福岡県結核·感染症発生動向調査事業資料集 令和3年(2021年)

令和4年3月

福岡県結核・感染症発生動向調査委員会

令和3年も前年に引き続きコロナー色の年になりました。新型コロナウイルス感染症は令和元年12月に初めて報告され、日本では令和2年1月15日に、福岡県では2月20日に1例目があり、現在も世界で流行が続いています。当初のコロナウイルスからアルファ株、デルタ株、オミクロン株など次々と変異株が出現し、国内では現時点までに6波の流行があり、現在も続いています。一方では、技術革新により mRNA ワクチンを始めとする新型コロナワクチンが短期間で開発・実用化され、日本でも令和3年2月17日から接種が実施されています。わが国では現在4種類のワクチンが認可され、また、治療薬も従来薬・新規開発薬が臨床応用されており、予防と治療の手段を手にすることができています。法的には令和3年2月13日に指定感染症から新型インフルエンザ等感染症に変更され、感染症法、並びに新型インフルエンザ等特別措置法上でも対策が強化されました。コロナ流行開始以来、緊急事態宣言が計4回発令され、新設されたまん延防止等重点措置は何度も適応されましたが、令和4年3月12日までで全て解除され、現在に至っています。

コロナ以外の感染症動向の今年の特徴は、インフルエンザの流行が2年連続でなかったこと、その他の通常みられる流行病も多くは発生が少なかったことで、コロナ対策・外出自粛・個人衛生習慣などの効果や、入国制限など海外との交流の減少のためとも言われました。一方では前年流行が全くなかったRSウイルス感染症と手足口病が流行しました。それぞれの感染症が流行する・流行しない理由は解明できませんが、今後の発生動向が注目され、本調査のように長く経年変化をみることの重要性が実感させられます。

令和3年の嬉しい出来事として、1年延期されていた東京オリンピック・パラリンピック2020の開催がありました。コロナ禍の中、無観客でしたが無事開催され、多くの選手・関係者のおかげで、感動・勇気を得ることができました。また、ゴルフの松山英樹選手のマスターズ優勝、野球の大谷翔平選手のメジャーリーグ MVP 選出もビックニュースです。悲しいこととして、自然災害が多発し、福岡県は5年連続で豪雨災害に見舞われました。静岡県熱海の土石流災害は人為的要因もあり、大惨事となりました。令和3年8月、10月の電車内無差別殺傷事件、医療従事者が巻き込まれた12月の大阪北新地ビル放火殺人事件、令和4年1月の訪問診療医殺害事件は痛ましいことでした。さらに、令和4年2月24日のロシアのウクライナ侵攻には悲しみとともに強い憤りを覚えます。

例年行ってきた研修会が令和元年度は初めて中止となり、前年度は Web 開催でしたが、本年度はハイブリッド開催で、特別講演「COVID-19:これまでとこれから」を実施できました。

本事業は福岡県と福岡県医師会の合同事業として昭和53年(1978年)7月に開始され、全国的にみても長い歴史を持っています。福岡県医師会に委託、運営する方法を継続し、主に発生が多い五類感染症の定点把握対象感染症、福岡県独自のいくつかの疾病、及び結核を中心に情報収集・解析を行っています。解析結果は週報による還元を基本とし、県医師会等におけるWEBサイトでの情報公開、県医報に掲載の月報、そして本資料集を年報として刊行しています。これらは276の患者定点、39の病原体定点を中心に多数の医療機関の先生方、県庁、県保健環境研究所をはじめ関係各機関の協力で成り立つ事業です。本年の事業資料集は福岡県医師会松田峻一良会長の下に行われた活動の令和3年1年間の総括とともに、例年のように一類から五類などの全数把握対象感染症、関連する資料も掲載しています。なお、平成21年9月から資料集の主な内容を県医師会のホームページで閲覧できるようにいたしました。これらの情報を県民の健康維持と増進のために、県内及び国内の感染症情報、感染症の流行予測、予防接種の問題点の資料として、十分に活用していただくことを願っています。

目 次

1) 事第	美美施万法	
1) 事	F業一覧表	1
2) 事	事業フローチャート	2
3) 息	見者情報フローチャート	3
4)核	食査情報フローチャート	4
5) 氖	定点医療機関数の年次推移	5
6) 氖	定点医療機関所在地地図	······ 7
Ⅱ) 各癆	実病の動向	
1) 刍	全体の概要	11
2) /	N児科・内科・眼科感染症の解説と図表	18
1.	インフルエンザ [小児科・内科定点]	18
2.	R S ウイルス感染症 [小児科定点]	20
3.	咽頭結膜熱 [小児科定点]	22
4.	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 [小児科定点]	24
5.	感染性胃腸炎[小児科定点]	26
6.	水痘 [小児科定点]	30
7.	手足口病[小児科定点]	32
8.	伝染性紅斑 [小児科定点]	34
9.	突発性発しん[小児科定点]	36
10.	百日咳[小児科定点]、[5類全数]	38
11.	風しん[小児科定点] および [5類全数]	42
12.	ヘルパンギーナ [小児科定点]	46
13.	麻しん[小児科定点] および [5類全数]	48
14.	流行性耳下腺炎[小児科定点]	52
15.	川崎病(MCLS)[小児科定点]	54
16.	急性脳炎[小児科定点]	56
17.	細菌性髄膜炎[小児科定点]	58
18.	無菌性髄膜炎[小児科定点]	60
19.	マイコプラズマ肺炎 [小児科定点]	62
	クラミジア肺炎 [小児科定点]	
21.	急性出血性結膜炎 [眼科定点]	66
	流行性角結膜炎 [眼科定点]	
3)	巷幹定点把握対象感染症の解説と図表	····· 70
	細菌性髄膜炎 [基幹定点]	
	無菌性髄膜炎 [基幹定点]	
	マイコプラズマ肺炎 [基幹定点]	
	クラミジア肺炎 (オウム病を除く) [基幹定点]	
5	インフルエンザ (入院) [基幹完占]	

6. 感染性胃腸炎(ロタウイルス)[基幹定点]	80
7. メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 [基幹定点]	82
8. ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 [基幹定点]	84
9. 薬剤耐性緑膿菌感染症[基幹定点]	86
4)性感染症(sexually transmitted diseases:STD)の解説と図表	88
1. 性器クラミジア感染症	92
2. 性器ヘルペスウイルス感染症	93
3. 尖圭コンジローマ	94
4. 淋菌感染症	95
5. 梅毒	96
5)結核	98
6) 福岡県における全数把握対象疾病について	102
Ⅲ)検査情報	
検査情報の解説	107
1) ウイルス編	107
2) 細菌編	119
Ⅳ)患者報告数情報	
1) 地域別・疾病別年間報告数	121
2) 年齢区分別·疾病別年間報告数 ····································	123
3) 週別・疾病別報告数及び定点当たりの報告数	127
4) 性別・疾病別年間報告数および男女比	130
5) 主な疾病の全国発生状況・都道府県別比較(令和3年)	131
6) 各還元形式(週報・月報・福岡県医師会ウェブサイトのサンプルを掲載)…	134
V) 記 事	
1) 令和3年度福岡県結核・感染症発生動向調査委員会委員名簿	143
2) 令和3年度福岡県結核・感染症発生動向調査研修会	144
3) 令和3年感染症発生動向調査定点観測医療機関名簿	145
VI)参考資料	
1) 感染症発生動向調査事業実施要網	153
2) 医師及び指定届出機関の管理者が都道府県知事に届け出る基準	161
3)検査結果コード表(基幹定点通報用)	208
4) 令和3年通知文書一覧	210

Ⅷ)編集委員

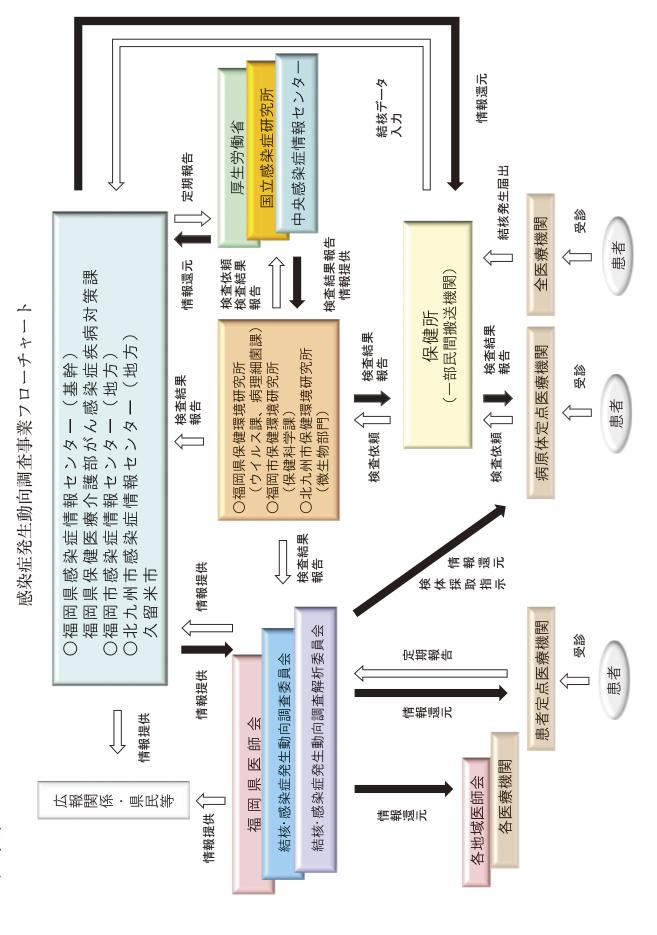
I)事業寒施方法

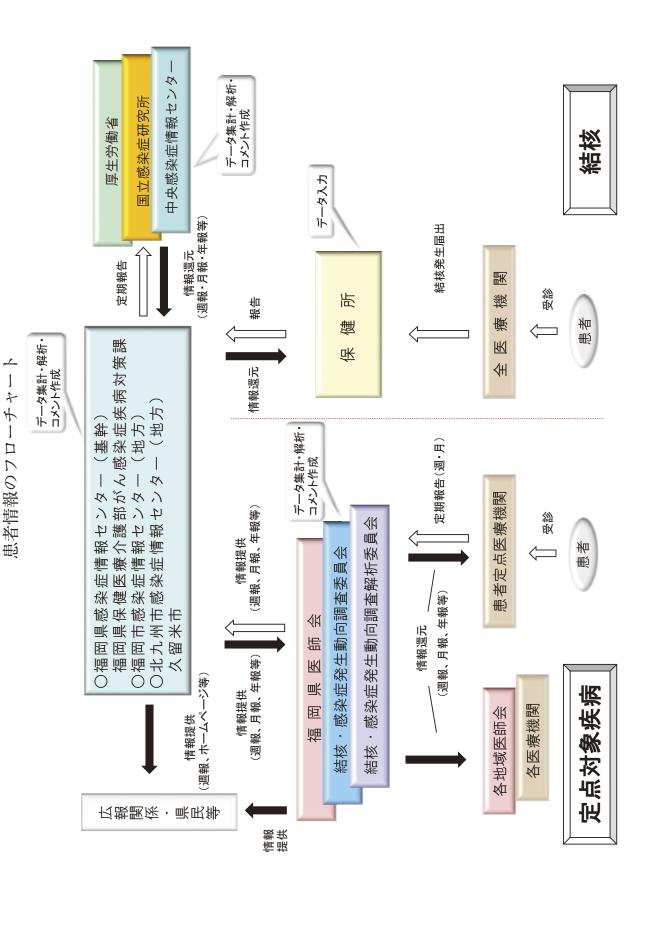
1) 事業一覧表

福岡県結核・感染症発生動向調査事業一覧表

区	分	内容
実	施 主 体	福岡県・北九州市・福岡市・久留米市
実	施 方 法	福岡県医師会に委託
要	綱 • 要 領 等	感染症発生動向調査事業実施要綱
委	員 会 の 設 置	結核·感染症発生動向調査委員会(福岡県医師会)
発	対 象 疾 病	インフルエンザ定点(内科定点+小児科定点):インフルエンザ
生	情報収集方法	定点医療機関から福岡県医師会に報告
情	報 告	週報、月報、年報及びホームページ
報及び	定点医療機関数	総数 276 (種別:内科 78、小児科 120、眼科 26、皮膚・泌尿器・産婦人科 37、基幹 15 / ブロック別:北九州 62、福岡 127、筑豊 31、筑後 56 / 管轄別:北九州市 51、福岡市 70、 福岡県 155)
還元方法	還 元 方 法	佐藤朝間 保護所 保護所 福岡県保護環境研究所 福岡県保護環境研究所 福岡県を登りませる。 指定制市 その他 保護所 北九州市全医療センター その他 保護所 福岡市保健環境研究所 福岡市保健環境研究所 福岡市保健環境研究所 福岡市保健環境研究所 福岡市保健環境研究所 福岡市保健環境研究所 福岡市 福岡市 七の他 保護所 その他 保護所 その他 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日
	検査対象疾病	インフルエンザ、RSウイルス感染症、咽頭結膜熱、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、感染性胃腸炎、水痘、手足口病、伝染性紅斑、突発性発しん、ヘルパンギーナ、流行性耳下腺炎、急性出血性結膜炎、流行性角結膜炎、細菌性髄膜炎、無菌性髄膜炎
検査及び還元等	検体搬送方法	保健福祉(環境)事務所 福岡県保健環境研究所 病原体定点 北九州中央臨床検査センター 北九州市保健環境研究所 シー・アール・シー 福岡市保健環境研究所
び 還 	検 査 機 関	福岡県保健環境研究所・北九州市保健環境研究所・福岡市保健環境研究所
· 等	還元方法	福岡県保健環境研究所——福岡県・北九州市・福岡市北九州市保健環境研究所——保健所→—病原体定点福岡市保健環境研究所——福岡県医師会─
情	報 分 析・検 討	結核·感染症発生動向調查委員会(結核·感染症発生動向調查解析委員会)
疾症	病予防対策の実施	福岡県・北九州市・福岡市・久留米市・福岡県医師会
広	報 等	広報室または広報課(定期・随時)、インターネット、新聞、ラジオ、テレビ、福岡県医報(毎月・急を要するものは週報)

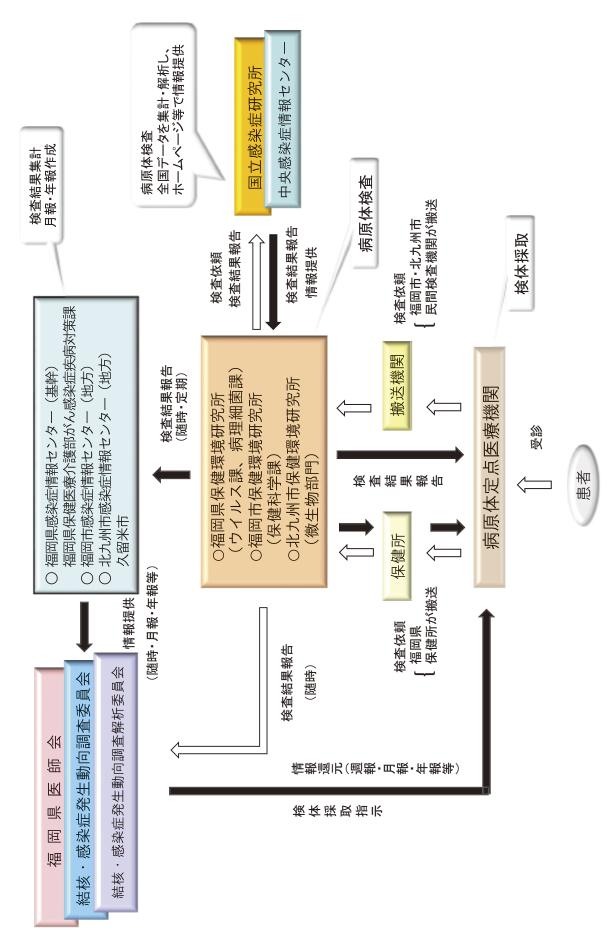
2) 事業フローチャート





4) 検査情報フローチャート

検査情報(病原体定点)のフローチャート



5) 定点医療機関数の年次推移

※宗像及び遠賀保健福祉環境事務所の統合により、平成22年遠賀中間地区を、北九州ブロックから福岡ブロックへ移行した。 従って、定点数合計に変化はないが、北九州ブロックと福岡ブロックの定点数が変更されている。 また、平成28年及び平成30年に福岡ブロックと筑豊ブロックの定点数を変更した。

(1) ブロック別にみた定点医療機関総数(平成24年~令和3年)

	平成24	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
福岡	125	125	125	125	126	126	127	127	127	127
筑豊	33	33	33	33	32	32	31	31	31	31
筑 後	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
수 計	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276

(2)ブロック別にみた小児科定点医療機関総数(平成24年~令和3年)

	平成24	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
福岡	54	54	54	54	55	55	56	56	56	56
筑豊	14	14	14	14	13	13	12	12	12	12
筑後	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
승 計	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120

(3) ブロック別にみたインフルエンザ定点(小児科定点及び内科定点)医療機関総数(平成24年~令和3年)

	平成24	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
福岡	93	93	93	93	94	94	95	95	95	95
筑豊	22	22	22	22	21	21	20	20	20	20
筑後	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
合 計	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198

(4) ブロック別にみた眼科定点医療機関数(平成24年~令和3年)

1 / 1 / 1 / 1 / 1										
	平成24	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
福岡	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
筑豊	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
筑後	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
合 計	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

(5) ブロック別にみた性感染症定点医療機関数(平成24年~令和3年)

	平成24	25年		27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
福岡	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
筑豊	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
筑後	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
合 計	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37

注)性感染症定点医療機関は皮膚科、泌尿器科あるいは産婦人科を標榜する医療機関

(6) ブロック別にみた基幹定点医療機関数(平成24年~令和3年)

	平成24	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
福岡	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
筑豊	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
筑後	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
合 計	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

(7) ブロック別にみた病原体定点医療機関数(平成24年~令和3年)

(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	/ / C/P 3//3\ PT	· // // // // // // // // // // // // //	(1)2012/12/12	1 /20- 1	IN THE I	,				
	平成24	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年	3年
北九州	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
福岡	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
筑 豊	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
筑後	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
合 計	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39

注) 平成12年から小児科定点、内科定点、眼科定点の約10%、基幹定点の全数

(8) ブロック別・政令市別にみた定点医療機関数(令和3年)

(0) プロフノが、政市中が1507に足派区別域(対域) 中間の十/							
種類	合計	北九州(うち北九州市)	福岡(うち福岡市)	筑豊	筑後		
小児科定点	120	29 (24)	56 (29)	12	23		
内科定点	78	14 (11)	39 (22)	8	17		
インフルエンザ定点(小児科+内科)	198	43 (35)	95 (51)	20	40		
眼科定点	26	7 (6)	12 (7)	3	4		
性感染症定点	37	9 (8)	15 (10)	5	8		
基幹定点	15	3 (2)	5 (2)	3	4		
定点総数	276	62 (51)	127 (70)	31	56		

定点*の種類別対象疾病一覧

(令和3年12月31日現在)

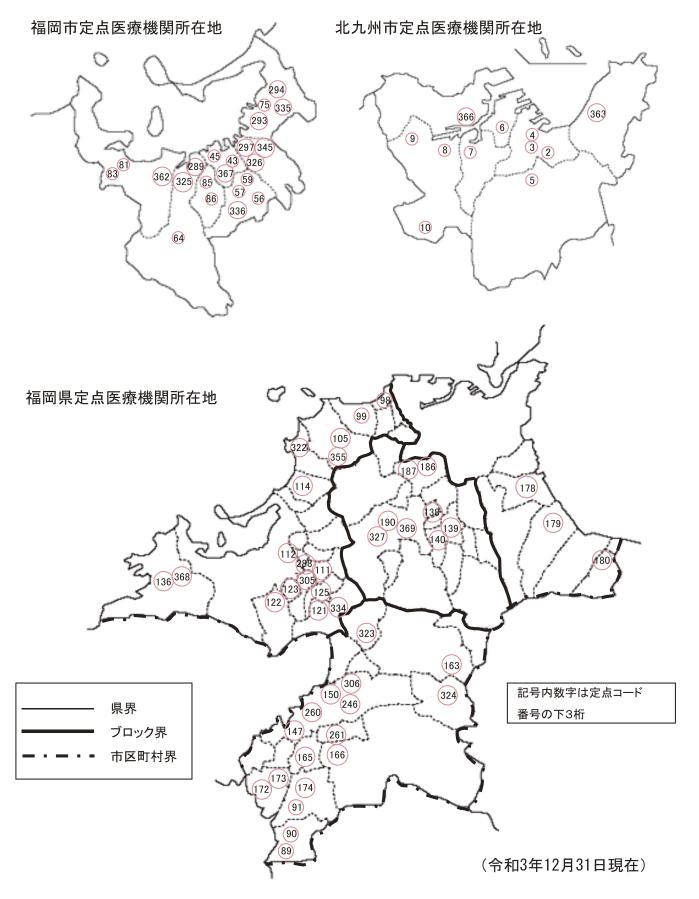
ate at a fe	内科定点	小児科定点	眼科定点	性感染症定点	基幹定点
疾病名	(78 定点)	(120 定点)	(26 定点)	(37 定点)	(15 定点)
インフルエンザ	0	0			〇(入院)
RSウイルス感染症		0			
咽頭結膜熱		0			
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0			
感染性胃腸炎		0			〇(ロタウイルス)
水痘		0			
手足口病		0			
伝染性紅斑		0			
突発性発しん		0			
百日咳		0*			
風しん		0*			
ヘルパンギーナ		0			
麻しん		0*			
流行性耳下腺炎		0			
川崎病(MCLS)		0*			
急性脳炎		0*			
細菌性髄膜炎		0*			0
無菌性髄膜炎		0*			0
マイコプラズマ肺炎		0*			0
クラミジア肺炎		0*			0
急性出血性結膜炎			0		
流行性角結膜炎			0		
性器クラミジア感染症				0	
性器ヘルペスウイルス感染症				0	
尖圭コンジローマ				0	
淋菌感染症				0	
梅毒				0*	
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症					0
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症					0
薬剤耐性緑膿菌感染症					0

^{*}定点についての詳細は、VI)参考資料「感染症発生動向調査事業実施要綱」(P153~ P160)を参照ください。

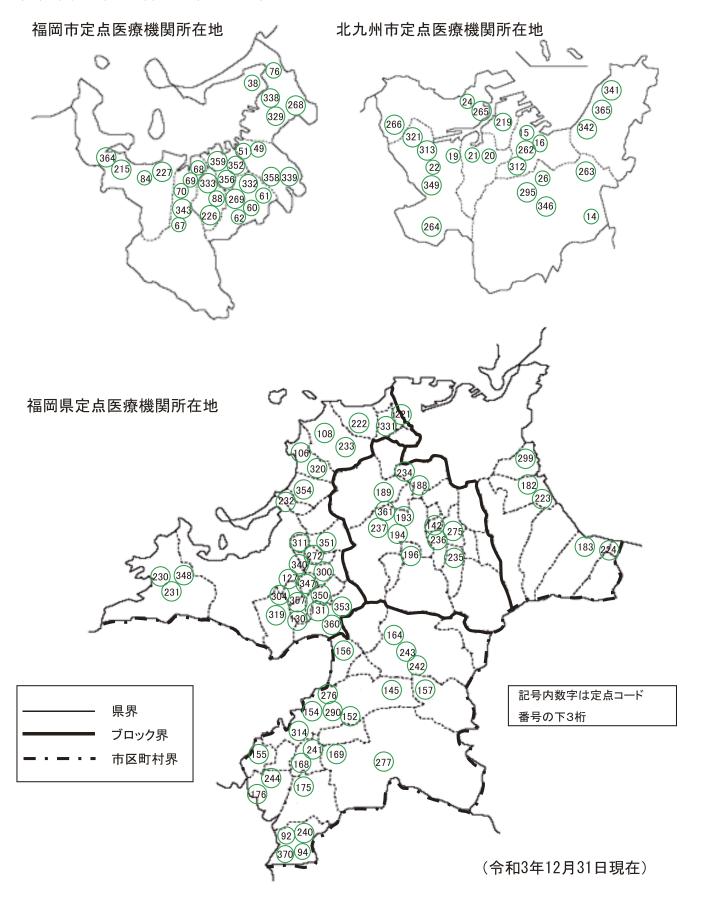
[★]福岡県独自の疾病

6) 定点医療機関所在地地図

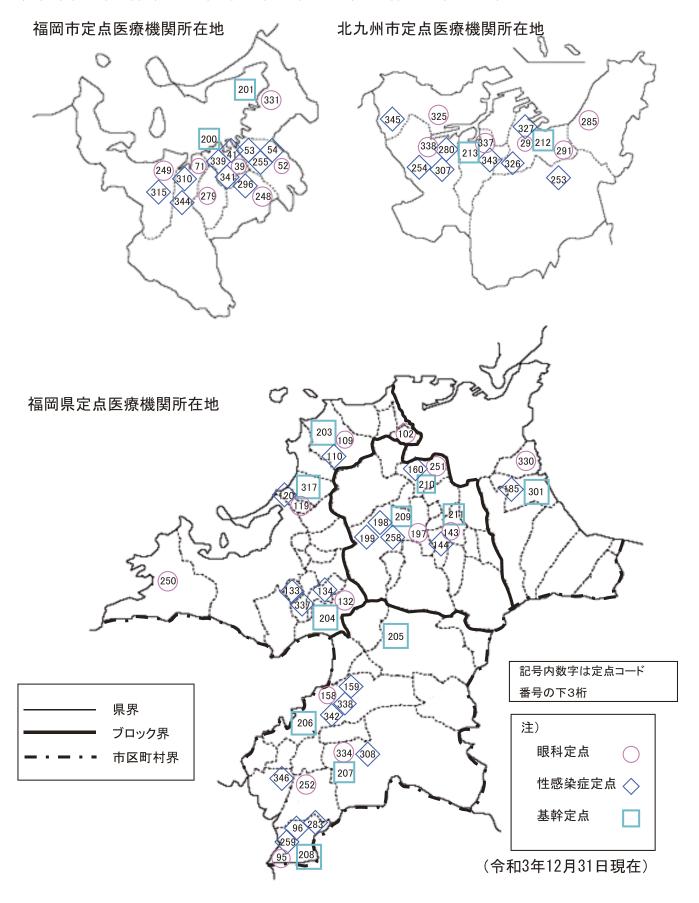
(1) 令和3年内科定点(78定点)



(2) 令和3年小児科定点(120定点)

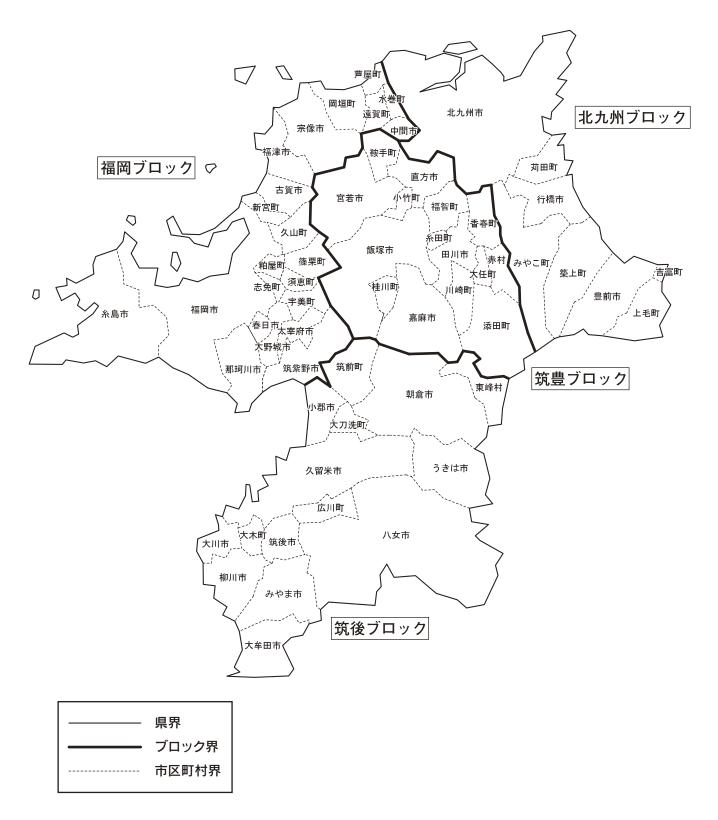


(3) 令和3年眼科(26定点)·性感染症(37定点)·基幹定点(15定点)



付 図

福岡県4ブロック市区町村地図



(令和3年12月31日現在)

Ⅱ)各疾病の動向

1) 全体の概要

活動の概要

この資料集は、第1週、令和3年(2021年)1月4 日から第52週、令和4年(2022年)1月2日までの1 年間(52週間分)の総括である。平成11年4月に 施行された「感染症の予防及び感染症の患者に対 する医療に関する法律」(感染症法) に基づいた 新しい感染症発生動向調査は、福岡県では平成12 年の第1週から開始した。平成15年11月5日に感染 症法が一部改正され、対象疾病の追加や、類型が 変更された。その結果、本事業でも平成16年から RSウイルス感染症を小児科定点疾病に追加、急 性脳炎を全数把握となったため基幹定点疾病から 削除、尖形コンジロームを尖圭コンジローマへ名 称変更、などを行った。平成19年にウイルス性肝 炎を全数把握であり、かつ報告数が少ないため、 小児科定点から削除した。平成20年1月1日の改正 では麻しん、風しんが定点把握から全数把握対象 となったが、本県では麻しん、風しんを小児科定 点把握対象疾病に残し、成人麻しんは平成21年に 削除した。インフルエンザ (A/H1N1) pdm2009 は平成21年4月28日に新型と認定され、当初は全 数把握であったが、平成21年7月24日からは定点 把握へ移行され、従来の季節性インフルエンザに 包括されている。平成23年2月1日にチクングニア 熱が四類感染症に、薬剤耐性アシネトバクター感 染症が基幹定点把握対象に、平成23年9月5日にイ ンフルエンザ入院サーベイランスが基幹定点把握 対象に、平成25年3月4日に重症熱性血小板減少症 候群 (SFTS) が四類感染症に、平成25年4月1日 に侵襲性インフルエンザ菌感染症、侵襲性肺炎球 菌感染症、侵襲性髄膜炎菌感染症(髄膜炎菌性髄 膜炎から変更) が五類全数把握対象感染症に、平 成25年5月6日に鳥インフルエンザ (H7N9) が指 定感染症に、平成25年10月16日に感染性胃腸炎(病 原体がロタウイルスであるものに限る) が基幹定 点把握対象に、平成26年7月26日に中東呼吸器症 候群 (MERS) が指定感染症に、平成26年9月19 日に水痘(入院)、カルバペネム耐性腸内細菌科 細菌感染症、播種性クリプトコックス症、薬剤耐 性アシネトバクター感染症(基幹定点把握対象か ら変更)が五類全数把握対象感染症に追加、平成 27年1月21日にMERS、鳥インフルエンザ (H7N9) が指定感染症から二類感染症に変更、平成28年2 月15日にジカウイルス感染症が四類感染症、及び 検疫感染症に追加された。平成30年1月1日に百日 咳が定点把握から五類全数把握対象感染症となっ たが、本県では小児科定点把握対象疾病も集計し ている。平成30年5月1日から急性弛緩性麻痺を五 類全数把握対象感染症に追加、平成31年4月1日に 疑似症サーベイランスの定義、届出基準が変更された。令和2年2月1日に新型コロナウイルス感染症が指定感染症、及び検疫感染症に追加されたが、令和3年2月13日に新型コロナウイルス感染症・再興型コロナウイルス感染症の類型を新型インフルエンザ等感染症に変更された。同時に宿泊療養・自宅療養の法的位置づけ、入院勧告・措置の見直し(過料50万円)、積極的疫学調査の実効性の確保(過料30万円)が規定された。なお、活動の根拠となる「医師及び指定届出機関の管理者が都道府県知事に届け出る基準」、及び「感染症発生動向調査事業実施要綱」は随時変更されている。令和4年3月17日にも改正され、最新版を資料として添付している。

本事業は感染症法に従った厚生労働省の事業であるが、福岡県では従来通りの福岡県医師会委託事業方式をとり、主に定点把握対象の五類感染症を中心に活動を行い、地域に密着した情報を還元している。

平成11年の法施行に伴い「感染症発生動向調査 事業実施要綱 | の算定方法による定点数調整を平 成12年からの3年間で行い、平成15年以降は地区 別・保健所別の定点数の変更を行っていなかった が、北九州ブロックの遠賀保健福祉環境事務所が 福岡ブロックの宗像保健福祉環境事務所と統合さ れたため、両管内は平成22年1月から福岡ブロッ クに組み入れた(5、10ページ参照)。また、人口 の変化を考慮して定点配置の見直しを検討してい たが、平成22年以降一部変更を実施している。福 岡県の定点は平成11年までの6年間は91(小児科・ 内科定点66、眼科定点9、STD定点16)で、総数、 定点種別とも変化なかった。平成12年から国指定 の疾病は、①小児科疾病(現在11疾病;平成16年 からはRSウイルス感染症を追加;平成19年から はウイルス性肝炎、平成20年からは麻しん、風し ん、平成30年からは百日咳を削除)を報告する小 児科定点、②インフルエンザを専門に報告する内 科定点(但し、③インフルエンザ定点とは小児科 定点と内科定点の合計となる)、④眼科疾病(2疾 病)の眼科定点、⑤性感染症(4疾病)の性感染 症定点、⑥主に入院となる疾病(現在6疾病;平 成16年から急性脳炎、平成21年から成人麻しんを 削除、平成23年9月からインフルエンザ入院を追 加、平成25年4月から細菌性髄膜炎は髄膜炎菌、 肺炎球菌、インフルエンザ菌を原因として同定さ れた場合を除くと変更、平成25年10月から感染性 胃腸炎(ロタウイルス)を追加)と、耐性菌感染 症 (現在3疾患;平成23年2月から薬剤耐性アシネ トバクター感染症を追加、平成26年9月から五類 全数把握対象感染症に変更)を対象として新たに 作られた基幹定点の分類となった。各々の定点数 は平成12年が①79、②78、③157、④18、⑤25、 ⑥15 (総計215)、平成13年が①105、②78、③ 183、④24、⑤32、⑥15 (総計254)、平成14年以 降は①120、②78、③198、④26、⑤37、⑥15 (総計276) である(5ページ参照)。

対象疾病に関して、従来から福岡県が先進的に 実施していた事業内容を踏襲するため、前記の国 が指定している感染症以外に小児科定点による川 崎病、百日咳、風しん、麻しん、急性脳炎、細菌 性髄膜炎、無菌性髄膜炎、マイコプラズマ肺炎、 クラミジア肺炎、及び性感染症定点による梅毒が 含まれている。また、二類感染症の結核も含まれ ている。なお、一類、二類、三類、四類感染症、 及び全数把握対象の五類感染症等は平成14年の資 料集から県庁でまとめたデータを入れている(102 ~106ページ参照)。

病原体定点は、基幹定点の全医療機関、小児科、 内科、眼科の定点ではおおむね10%の医療機関を 対象とすることになっており、検査対象疾病も指 定されている(1ページ参照)。平成29年から対象 疾病が拡大され、RSウイルス感染症、水痘、伝 染性紅斑、突発性発疹が追加された。

検査機関

検査機関は福岡県保健環境研究所、北九州市保健環境研究所、福岡市保健環境研究所である。検査の実施は、北九州市保健環境研究所が北九州市の定点分を、福岡市保健環境研究所が福岡市の定点分を担当し、福岡県保健環境研究所が両政令市を除く定点分を担当するとともに、全県を統括する。なお、これまでの各種情報はすべて県保健環境研究所のコンピュータに保存され、この後に述べる月報、年間資料集などの過去の情報源として蓄積されている。

情報の還元

週報、月報による還元を行い、年報として本事 業資料集を発行している。週報は、前週の月曜日 から日曜日までの報告、前々週の全国情報を集計 整理し、コメントをつけて水曜日に全定点、関係 機関にファックスで還元している。なお、希望者 には電子メールによる還元も行ってきた。平成19 年2月からインターネットが利用できる定点では、 電子メールによる情報の収集、還元を開始した。 検査機関からの検出情報や、定点からの任意の情報、日本・海外の感染症情報も、重要性と迅速性 を考慮して週報に載せている。月報は、小児科・ を考慮して週報に載せている。月報は、小児科・ 大大を機関の検出情報もまとめて還元している。また、性感染症及び、結核を別個にまとめ、簡潔に 要点を記載して同様に還元している。県医師会の ホームページ(https://www.fukuoka.med.or.jp)を利用して、平成12年1月から会員専用に週報コメントの掲載、平成14年6月からは一般市民への情報提供各疾病の週別発生動向のグラフ提供を行っている。平成21年9月16日から本事業資料集の各疾患の図・表・解説などもPDF化して掲載し、平成23年10月19日からインフルエンザ報告状況マップを掲載している。

従来から福岡県庁のホームページ (http://www.pref.fukuoka.lg.jp) に、平成17年11月からは県保健環境研究所のホームページ (http://www.fihes.pref.fukuoka.jp) にも感染症発生動向情報が掲示されている。

資料集の主な内容

令和3年の包括的な情報のまとめで、長い周期 性流行性疾病の動向も分かるように編集した。

主な内容は、本県の活動及び情報機構、各疾病 患者数、検査成績、それぞれの図表、及び編集委 員による疾病毎の簡潔な解説、補足説明文からな る。長期的疾病動向は過去43年間のうち、42年間 のコンピュータ保存データの中から、最近10年間 の推移を図として掲載した。平成15年からはブ ロック別年別推移は5年間の経過で示し、また、 週別発生動向をグラフ化して5年間掲載した。厚 生労働省規定の性感染症は34年目となるが、紙幅 の関係で最近の10年分とし、福岡県独自の梅毒も 29年目となるが、10年分とした。平成12年からの 対象疾病は22年目となるが、10年分とした。疾病 発生状況は、県内を北から北九州、福岡、筑豊、 筑後の4ブロック(7~10ページ参照)に分けて比 較し、北九州市と福岡市の政令市は、その行政単 位の年間データを別掲した。なお、前記のように 平成21年10月1日から北九州ブロックに属してい た遠賀保健福祉環境事務所が宗像保健福祉環境事 務所とともに宗像・遠賀保健福祉環境事務所(福 岡ブロック)となったが、平成21年までの統計で は旧分類のままで行い、平成22年からは新分類で 実施した。

週報は1週分(134~136ページ)、月報は1か月分(137~139ページ)のみをサンプルとして掲載した。平成23年資料集から福岡県医師会ホームページのサンプル(140~142ページ)も掲載し、ホームページをリアルに表示するために3ページ分のみをフルカラーで印刷とした。平成24年からは図表なども理解しやすさを考慮して、一部カラー印刷とした。

資料の整理、図表作成に、編集委員の依頼により、福岡県保健環境研究所の市原祥子氏、枇杷美紀氏、芦塚由紀氏、上田紗織氏、中村麻子氏、小林孝行氏、カール由起氏、江藤良樹氏のご協力を

得たことを感謝し、ここに記します。

北九州市八幡西区こがねまるクリニックの小金 丸史隆、宗像市宮原小児科医院の宮原道生、北九 州市小倉北区武田眼科医院の武田師利、福岡市東 区千早病院眼科の西岡木綿子、太宰府市山野皮ふ 科医院の山野龍文、以上の先生方がが令和3年ま でで辞退されました。ご協力ありがとうございま した。

疾病の概況

活動の概要でも述べたように定点数、対象疾病、対象医療機関などに平成12年に大きな変化があり、その後も更に定点数が増加しており、単純に比較はできないが、前年比などは主に1定点当たりの患者数を用いた。

令和3年(2021年)における結核以外の総報告 数は78.027人(前年91.440人、前々年212.192人)で 2年連続で減少。北九州15,774人(前年20,359人)、 福岡43.476人(同50.307人)、筑豊4.577人(同5.639 人)、筑後14,200人(同15,135人)、また、北九州市 12.464人(同16.980人)、福岡市22.788人(同26.316 人)、両政令市以外の県内42.775人(同48.144人) であった。報告数の多い疾病の変動では、RSウイ ルス感染症が前年726人から今年13,790人へ、手足 口病が前年1,274人から今年10,945人へ、感染性胃 腸炎が前年27,623人から今年28,840人へ、咽頭結 膜熱が前年2,177人から今年2,591人へ増加した。一 方、インフルエンザが前年24.939人から今年12人 へ大きく減少し、その他にもA群溶レン菌咽頭炎 が前年18.547人から今年10.878人へ、ヘルパンギー ナが前年3.797人から今年2.000人へ、伝染性紅斑 が前年1,101人から今年102人へ、水痘が前年2,111 人から今年950人へ、マイコプラズマ肺炎が前年 625人から今年66人へ減少した。

小児科・内科・眼科疾病中で報告総数の多い順 に疾病名を挙げると、第1位は感染性胃腸炎(前 年第1位;定点当たりでも第1位)で総報告数の 37.0%を占めた。第2位はRSウイルス感染症(前 年10位、前々年5位)で総報告数の17.7%、第3位 は手足口病(前年8位、前々年4位)で14.0%を占め、 両疾病が大きく増加した。以下第4位から10位ま では、4位がA群溶血性レンサ球菌咽頭炎(前年 第3位、前々年3位)、5位が突発性発しん(前年4位、 前々年9位)、6位が咽頭結膜熱(前年6位、前々年 8位)、7位がヘルパンギーナ(前年5位、前々年7位)、 8位が水痘(前年7位、前々年10位)、9位が流行性 耳下腺炎(前年12位、前々年12位)、10位が流行 性角結膜炎(前年13位、前々年11位)であった。 前年と比較してRSウイルス感染症、手足口病、 突発性発疹、流行性耳下腺炎などの順位が上がり、 インフルエンザ、A群溶レン菌咽頭炎、ヘルパン

ギーナ、水痘、伝染性紅斑などが下がった。

小児科・内科・眼科疾病の中で報告数が多く、前年より定点当たりで30%以上増加した疾病はRSウイルス感染症(前年比1899%)、手足口病(同859%)で、インフルエンザ(前年比0.05%)、伝染性紅斑(同9%)、マイコプラズマ肺炎(同11%)、百日咳(同39%)、水痘(同45%)、ヘルパンギーナ(同53%)、A群溶レン菌咽頭炎(同59%)が30%以上減少した。

定期予防接種対象疾病では前年と比較して、麻 しんは0人(前年0人、前々年0人、3年前5人、4年 前から10年前まで0人、11年前3人、12年前5人、 13年前212人)で、県内の定点からの報告はなかっ た (県内の全数報告は1人、前年1人、前々年14人、 3年前20人)。風しんも0人(前年0人、前々年2人、 3年前7人、4年前0人、5年前2人、6年前0人、7年 前2人、8年前33人、9年前7人、10年前9人、11年 前3人)で県内の定点からの報告はなかった(県 内の全数報告は0人、前年5人、前々年85人、3年 前167人)。百日咳は20人(前年51人、前々年393人、 3年前134人、4年前114人、5年前184人、6年前145 人、7年前203人、8年前108人、9年前241人、10年 前400人)と前年の39%に減少した(県内の全数 報告は30人、前年119人、前々年977人、3年前286 人)。平成26年10月に対象疾病となった水痘は950 人(前年2,111人、前々年3,308人、3年前2,778人、 4年前3,358人、5年前3,159人、6年前3,836人、7年 前9.050人、8年前10.999人) と前年の45%と2年連 続で大きく減少した。

小児科・内科の定点数は平成11年までは66であったが、平成12年からは小児科定点は79 \rightarrow 105 \rightarrow 120で、平成14年以降は120、インフルエンザ定点(内科定点と小児科定点の合計)は157 \rightarrow 183 \rightarrow 198で、平成14年以降は198である。

眼科疾病では、定点数が平成11年から 9→18→24→26で、平成14年以降は26である。流 行性角結膜炎は298人(前年275人、前々年1,418人) で今年は前年の108%で、著減した前年の状態が 続いている。急性出血性結膜炎は12人(前年3人、 前々年15人)と報告数は少ない。

基幹定点群感染症は平成12年からの集計で、15 定点から報告を受け、定点数の変更はない。報告 数が多い順にメチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染 症641人(前年比97%)、ペニシリン耐性肺炎球菌 感染症67人(同209%)、無菌性髄膜炎40人(同 153%)、細菌性髄膜炎14人(同82%)、薬剤耐性 緑膿菌感染症14人(同100%)、マイコプラズマ肺 炎12人(同11%)で、感染性胃腸炎(ロタウイル ス)は2人(同100%)のみ、インフルエンザ入院 は1人(同0.25%)であった。

性感染症では、定点数が平成11年から

16→25→32→37で、平成14年以降は37である。総数(及び1定点当たり患者数)は平成10年以降で、2,656人(166.0)、3,524人(220.3)、4,194人(167.8)、5,416人(169.3)、6,202人(167.6)、5,593人(151.2)、4,866人(131.5)、4,564人(123.4)、4,258人(115.1)、3,094人(83.6)、2,672人(72.2)、2,980人(80.5)、2,843人(76.8)、2,874人(77.7)、2,597人(70.2)、2,823人(76.3)、2,522人(68.2)、2,115人(57.2)、2,035人(55.0)、2,272人(61.4)、2,078人(56.2)、2,078(56.2)、2,321(62.7)、2456(66.4)で、2年連続で増加した。例年、性器クラミジア感染症が最も多く、総数の54.9%を占め、次は淋菌感染症で23.3%である。

結核の報告数は月毎の報告数の積算であり、速報値で示されている。結核の新登録患者数(及び人口10万対罹患率)は福岡県は517人(10.1)で、罹患率を対前年比でみると福岡県は0.1ポイント増加した。徐々に減少してきているが、平成20年に9年ぶりに上昇、平成29年に8年ぶりに上昇し、令和元年・3年も上昇した。感染源となる塗抹陽性者数も同様の経過をたどっている。

病原体検査では、病原体定点数が平成11年から20→35→39→39で、平成14年以降は39である。ウイルス検査の検体数は、今年250(前年284、前々年760、3年前906、4年前1,109、5年前1,052、6年前938、7年前908、8年前838、9年前813、10年前972、11年前848、12年前1,845(新型インフルエンザ流行年))で、令和2年に大きく減少し、今年はさらに減少した。疾病別ではインフルエンザが大きく減少し、手足口病、無菌性髄膜炎が増加した。4年前から対象感染症にRSウイルス感染症、突発性発疹などが加えられている。ウイルスが検出されたのは78検体で、ウイルスは全て同定され、16種、83件(5検体から複数のウイルス検出例がある)であった。

疾病から検討するとインフルエンザは7検体(前 年74、前々年209、3年前203検体)で、インフル エンザウイルスは検出されなかった。咽頭結膜熱 は26検体(前年30、前々年57、3年前75検体)か らアデノウイルスが1型1件、5型1件の計2件検出 された。感染性胃腸炎では35検体(前年52、前々 年119、3年前186検体) 中8件(検出率22.9%) か らウイルスが検出され、ロタウイルス0件(前年0 件、前々年0件)、ノロウイルス5件(前年8件、前々 年13件)、サポウイルス1件(前年0件、前々年7件)、 アストロウイルス2件(前年4件、前々年1件)な どであった。ロタ、アデノ、ノロウイルスは各定 点医療機関でも検査され、週報で還元し、本資料 集にも掲載した(27ページ)。手足口病は40検体(前 年23、前々年125、3年前111検体)で、今年はコ クサッキーウイルスA群6型18件、コクサッキー

ウイルスA群16型1件が検出され、陽性率は47.5% (前年0.0%、前々年48.0%、3年前52.2%)となった。 ヘルパンギーナは12検体(前年37、前々年37、3 年前76検体)と少なく、コクサッキーウイルスA 群では6型1件が検出され、陽性率は8.3%(前年16.2%、前々年54.1%、3年前38.2%)であった。 無菌性髄膜炎は68検体(前年25、前々年33、3年前68検体)で、エコーウイルス6型17件が分離され、陽性率は25.0%(前年4.0%、前々年24.2%、3年前13.2%)であった(同一人から複数の検体提出がある)。流行性角結膜炎は今年も検体提出がなかった(前年0、前々年3、3年前12検体)。RSウイルス感染症は4年前(平成29年)から開始され、今年は24検体(前年9、前々年19、3年前41検体)からRSウイルスが5件検出された。

細菌検査は今年はA群溶血性レンサ球菌感染症 0件(前年0件、前々年1件、3年前1件)、細菌性髄 膜炎0件(前年0件、前々年0件、3年前5件)、カル バペネム耐性腸内細菌科細菌感染症116件(前年 96件、前々年102件、3年前126件)、バンコマイシ ン耐性腸球菌感染症3件(前年4件、前々年1件、3 年前0件)、薬剤耐性アシネトバクター感染症1件 (前年0件、前々年0件、3年前0件)が提出された。

各疾病の動向

定点からの報告数または、1定点当たりの数を もとに各疾病の動向、合併症などを概観する。

インフルエンザは12人、1定点当たり0.1で、前年の0.05%と2020/2021年シーズンは全く流行がなかった。また、2021/2022年シーズンも年内の流行開始は見られない。

RSウイルス感染症は13,790人、1定点当たり114.9、前年比1899%と大きく増加した。平成24年シーズンから8年連続で夏期の7月から多発していたが、令和2年は夏期以降の流行がほとんど見られなかった。今年は4月をピークとする例年にない大きな流行を示した。

咽頭結膜熱は今年2,591人、1定点当たり21.6、前年比119%と増加した。元々は夏期の感染症であるが、夏の多発傾向は平成21年から見られなくなっていた。平成24年以降は夏の多発と、夏以降から12月に向かって発生が続いていた。令和2年は夏期の流行が見られなったが、今年は夏期に小さなピークを示した。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は1定点当たり90.7、前年比59%と減少した。令和元年の冬から令和2年春先まで多発したが、その後は発生が少ない状況が続いている。患者10,878人のうち、発疹合併が63例(前年246例、前々年344例)報告された。その他の合併症の報告はなかった。

感染性胃腸炎は今年28,840人、1定点当たり

240.3、前年比104%であった。元々春先と冬期に流行があり、最近は春先の流行は目立たなくなっていたが、今年は前年と同様に春先の流行はほとんどなく、かつ冬の流行も小さかった。

原因微生物は多種類あり、各定点からの原因報告は27ページの表にまとめた。カンピロバクターとノロウイルスが多い。定点からの報告ではノロウイルスが498件(前年1,197件、前々年946件、3年前773件)と半減し、ロタウイルスも15件(前年25件、前々年1,386件、3年前867件)と令和2年から非常に少なかった。

水痘は950人、1定点当たり7.9、前年の45%に減少した。平成26年10月の定期予防接種開始後は減少傾向だが、前年と今年の減少幅は大きい。脳炎合併はなかった。予防接種歴ありの患者報告は388例(前年820例、前々年944例)と今年は減少した。約80%は軽症である。

手足口病は10.945人、1定点当たり91.2、前年比 859%で、令和2年は流行がほとんど見られなかっ たが今年は秋に流行が見られた。原因ウイルスは 福岡県ではコクサッキーウイルスA群6型が流行 し、コクサッキーウイルスA群16型も1件検出さ れた。全国的にも検出された原因ウイルスはコク サッキーウイルスA6型が最も多く、次いでコク サッキーウイルスA16型であった。なお、福岡県 では平成12、15年にEV71型、13、16年にCA16型、 19年はEV71型とCA16型、20年はCA16型、21年、 22年はEV71型、23年はCA16型とCA6型、24年は 流 行 が な く、25年 はCA6型 とEV71型、26年 は EV71型 とCA16型、27年 はCA16型 とCA6型 の流 行で、28年はCA6型、CA10型、CA16型が検出さ れたが流行は小さく、29年はCA6型とCA10型が 先行しEV71型が秋から増加、30年はEV71型と CA16型が夏に、CA6型が秋~冬に流行、令和元 年 はCA6型 が6~7月 に、CA16型 が9~10月 に、 CA10型が11月に、令和3年は秋にCA6型が流行し た。

伝染性紅斑は102人、1定点当たり0.9、前年比9%と2年連続で著減した。平成17年、22年~23年に流行があり、24年、25年と少なく、26年後半から増加し、27年に大きな流行を示し、28年前半で終了した。平成30年後半から報告数が増加し、令和元年に多発し令和2年春先までで流行は終息となり、令和3年は非流行年である。

突発性発しんは3,597人、1定点当たり30.0、前年比92%であった。以前比べると報告数は少ない傾向で、今年は過去最少であった。

百日咳は定点から20人、1定点当たり0.2で、前年比39%と減少した。20歳以上の報告は20.0%(前年17.6%、前々年10.9%)、10~14歳が20.0%(前年9.8%、前々年22.4%)であった。平成30年から

全数把握対象感染症に指定された。

風しんは定点から今年0人(前年0人、前々年2人、3年前7人、4年前0人、5年前2人、6年前0人、7年前2人、8年前33人)、全数報告は全国12人(前年100人、前々年2,306人、3年前2,917人)、福岡県は0人(前年5人、前々年85人、3年前167人)である。福岡県では平成25年に流行し、その後は少数であった。平成30年から令和元年に流行が見られたが、令和2年から全国的にも報告は少なかった。先天性風しん症候群は全国で1人(前年0人、前々年4人、3年前0人、4年前0人、5年前0人、6年前0人、7年前9人、8年前32人)であった。

ヘルパンギーナは2,000人、1定点当たり16.7、前年比53%と減少した。毎年夏期に流行していたが、今年は10月にピークを示しており、例年よりかなりピークが遅かった。県内からはコクサッキーウイルスA6型1件のみが検出された。

麻しんは定点から今年0人(前年0人、前々年0人、 3年前5人、4年前から10年前まで0人、11年前3人、 12年前5人、13年前212人、14年前313人)、全数報 告では全国6人(前年13人、前々年744人、3年前 282人)、福岡県は1人(前年1人、前々年14人、3 年前20人)で、全国的にも2年連続で非常に少な かった。

流行性耳下腺炎は1定点当たり3.4、前年比84% と減少した。平成27年、28年が流行年、29年、30 年、令和元年、2年、3年は非流行年であった。患 者409人中、髄膜炎合併の報告はなかった。その 他の合併症の報告もなかった。

川崎病は241人、1定点当たり2.0、前年比118%で、令和元年、2年と2年連続で大きく減少したが、 今年はやや増加した。

急性脳炎[小児科定点]は今年1人、前年2人、 前々年22人、3年前12人、4年前8人、5年前12人と 推移した。週報には原因の報告はなかった。

細菌性髄膜炎 [小児科定点] は今年3人、前年1人、前々年7人、3年前2人、4年前10人、5年前4人と推移している。週報にはインフルエンザ菌1人(5か月)、GBS1人(5生日)、大腸菌1人(6か月)が報告されている。なお、インフルエンザ菌b型の確認例は今年もなかった。

無菌性髄膜炎 [小児科定点] は23人、1定点当たり0.2、前年比は767%と前年が非常に少なかったため増加率が高い。平成25年は定点当たり2.0で7年ぶりの流行であったが、その後8年連続で多発ではなく、前年は特に少なかった。検査情報ではエコーウイルス6型が16件検出された(同一人から複数の検体があり16人ではない)。週報には流行性耳下腺炎に合併は今年は0人(前年0人、前々年5人、3年前3人、4年前11人、5年前44人、6年前28人)であった。

マイコプラズマ肺炎[小児科定点]は今年66人、1定点当たり0.6、前年比11%と減少した。平成22年、23年に流行があり、次に平成27年、28年に流行で、平成29年、30年は非流行年であった。令和元年の後半から増加し流行開始と思われたが、令和2年春先までの小さな流行で終息し、今年は非流行年であった。

クラミジア肺炎 [小児科定点] は平成12年からのスタートで、今年1人、前年2人、前々年8人、3年前7人と推移している。報告数はマイコプラズマ肺炎と比較して少ない。

急性出血性結膜炎は12人、前年3人、前々年15人、 3年前16人、4年前3人、5年前20人と推移し、少な い。

流行性角結膜炎は298人(前年275人、前々年1,418人、3年前1,939人、4年前1,010人、5年前1,374人)、1定点当たり11.5、前年比108%と2年連続で報告数は少ない。福岡県の検査情報ではウイルス分離の報告はない。

基幹定点把握対象感染症は平成12年から始まり、疾病の削除・追加がある。細菌性髄膜炎、無菌性髄膜炎、マイコプラズマ肺炎、クラミジア肺炎は従来から内科・小児科定点の対象疾病であったので、福岡県は独自に小児科からも報告を受け、前記の結果を得ている。定点の重複があり、結果は一部重複している。

細菌性髄膜炎 [基幹定点] は14人(前年17人、 前々年15人、3年前20人)、無菌性髄膜炎 [基幹定 点] は40人(前年26人、前々年46人、3年前53人)、 マイコプラズマ肺炎 [基幹定点] は12人(前年 110人、前々年153人、3年前177人)、クラミジア 肺炎 [基幹定点] は1人(前年0人、前々年0人、3 年前0人)と推移している。インフルエンザ入院[基 幹定点](平成23年9月から開始)は1人(前年400 人、前々年1.036人、3年前875人) のみで、ICU入 室0人(前年27人、前々年32、3年前30人)、人工 呼吸器使用0人(前年12人、前々年12人、3年前17 人)となった。**感染性胃腸炎 (ロタウイルス)** 「基 幹定点](平成25年10月14日から開始)は2人(前 年2人、前々年88人、3年前81人)であった。耐性 菌感染症では、メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感 **染症**は641人(前年660人、前々年764人、3年前 852人)、ペニシリン耐性肺炎球菌感染症は67人(前 年32人、前々年102人、3年前94人)、薬剤耐性緑 膿菌感染症は14人(前年7人、前々年4人、3年前4 人)であった。平成23年2月から開始の薬剤耐性 アシネトバクター**感染症**は平成26年9月19日に5類 全数報告に移動した。

性感染症で最も多い疾病は性器クラミジア感染症で1,349人(前年1,285人、前々年1,194人、3年前1,061人)、前年比105%であった。以下報告数

が多い順に**淋菌感染症**573人(前年498人、前々年385人、3年前387人)、前年比115%、**性器ヘルペ**ス273人(前年311人、前々年303人、3年前372人)、前年比88%、**尖圭コンジローマ**174人(前年152人、前々年134人、3年前173人)、前年比114%、**梅毒**87人(前年75人、前々年62人、3年前85人)で、前年比116%であった。報告数の順位は前年と同じである。

結核(令和3年は速報値)の福岡県新登録患者数(及び人口10万対罹患率)は517人(10.1)で、前年512人(10.0)より増加したが、全国統計は11,388人(9.0)で、前年12,739人(10.1)より減少した。北九州市保健所管内では142人(人口10万対罹患率15.2;前年比115.4%)、福岡市保健所管内では120人(同7.4;80.5%)、県保健所管内は255人(同9.9;106.3%)であった。感染源となる喀痰塗抹陽性患者数も177人で前年の163人から14人増加した。高齢者に多く、60歳以上が74.5%、80歳以上が48.0%、90歳以上が14.7%を占め、平成27年から90歳以上が10%以上となっている。

解説と図表

前記のように平成24年から図表を中心にカラー印刷を行った。図は1定点当たりの患者数をもとに発生動向を表している。小児科・内科・眼科感染症、基幹定点群感染症は昨年までと同様に月別発生として10年間の年次推移を、地域比較可能なように同一スケールとして折れ線グラフで表した。ずロック別年別推移は5年間について、同一スケールの棒グラフで表示した。年齢(群)別割合は、5年間の比較を図示した。

性感染症は性別を示し、梅毒は顕性と潜在性を 区別して報告を受けているが、過去との比較で総 数のみを表している。10年間の年次別・性別・月 別推移、年次別・性別・疾病別百分比、5年間の ブロック別年別推移、年齢別推移を図示した。

結核は福岡県保健医療介護部のデータにより、 全国情報も含めて、独自の図・表を多数示し、解 析した。年別発生の推移、年齢別、地域別、潜在 性結核感染症の発生の推移、活動性結核の内容、 医療面の情報などを図表化してある。

各疾病の解説は、各編集委員が分担して、要点を簡潔に記載した。それぞれの発生推移、季節、地域性、年齢的特徴、性別、合併症、予防接種との関連、定点からの病原体情報などを中心に述べた。

参考資料

感染症発生動向調査事業実施要綱、医師及び指 定届出機関の管理者が都道府県知事に届け出る基 準、検査結果コード表、令和3年通知文書一覧を 掲載している。

2) 小児科・内科・眼科感染症の解説と図表

1. インフルエンザ [小児科・内科定点]

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より内科定点と小児科定点から報告を受けている。なお、報告を求めるインフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く)とは、「症状、所見から当該疾患が疑われ、かつ、突然の発症、高熱、上気道炎症状、全身倦怠感等の全身症状のすべてを満たすか、満たさなくても迅速診断キットによる抗原の検出」となっている。A(H1N1)pdm09亜型は、平成21年4月28日に新型インフルエンザとして全数把握対象感染症になったが、平成21年7月24日からは定点把握へ移行され、季節性インフルエンザと同様に報告がなされている。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は0.1 (12人)で、前年の126.0 (24,939人)から大きく減少した。全県1定点当たりの患者数は昭和56年(1981年)から令和3年(2021年)まで、それぞれ、100.4、254.7、212.2、175.5、529.9、38.8、47.7、228.1、193.7、342.3、105.9、135.9、302.8、25.9、429.3、164.2、210.7、267.8、385.6、199.6、64.2、246.1、285.9、179.8、344.5、220.4、356.6、186.4、804.6、47.6、438.7、359.8、286.6、436.4、338.4、450.1、443.9、489.5、436.4、126.0、0.1で、これまでで最も少なかった。2020/21年シーズン以降、

2021/22年シーズンもインフルエンザの流行がみられていないことが要因と考えられる。

福岡県での令和3年の報告数は、1月3例、2月1例、11月3例、12月5例であった。ウイルス分離にて確認された症例はなかった。

地域的には、1定点当たり患者数(及び「患者数」) は、北九州0.0(2)[北九州市0.1(2)]、福岡0.1(10) [福岡市0.1(4)]で、筑豊および筑後からの報告 はなかった。

年齢別の患者数は、1歳未満が1例、10歳~59歳までが11例で、60歳以上に報告はみられなかった。 男女比は0.33で、女性が多かった。

福岡県では、令和3年にはインフルエンザウイルスは全く分離されなかった。

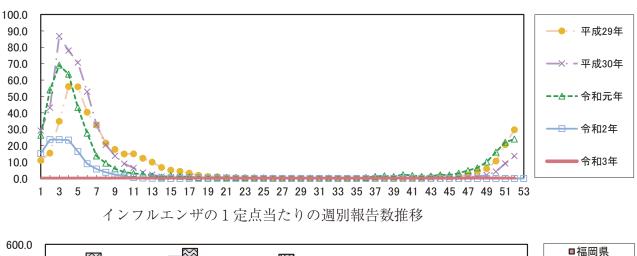
全国情報では、令和3年に分離されたのはA/H3型の6株のみで、A/H1pdm型やB型の検出はなかったと報告されている。

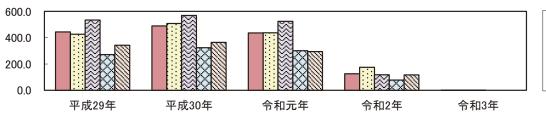
インフルエンザの流行に関して、日本のみではなく、世界全体でも大きな流行は観察されていないが、全く流行していないわけではなく、局所的に限定的な流行がいくつか観察されており、インフルエンザが再び世界的な流行を起こす可能性は残されている。

□北九州

□福 岡

□筑 豊□筑 後

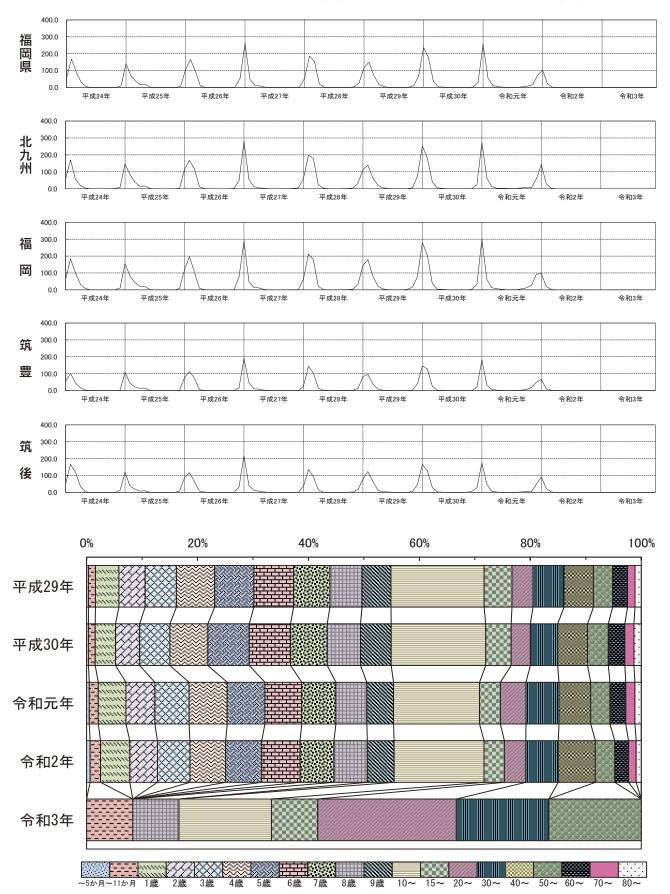




インフルエンザのブロック別1定点当たりの年別報告数推移

インフルエンザ

年次別 月別 1定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



2. RSウイルス感染症「小児科定点]

平成15年11月改正の感染症法により五類感染症に指定され、平成16年より小児科定点から報告を受けている。報告を求めるRSウイルス感染症とは、「症状、所見から当該疾病が疑われ、かつ、病原体診断や血清学的診断がなされたもの」である。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は114.9(13,790人)で、前年の6.1(726人)から1899%に著増した。1定点当たり患者数は、平成16年(2004年)から令和3年(2021年)までそれぞれ6.8、9.2、17.2、30.2、37.0、29.7、46.1、31.7、62.7、47.5、44.4、55.6、52.0、69.6、54.8、66.9、6.1、114.9と推移した。平成24年以降は高いレベルの報告が続いていたが、令和2年は過去最少、そして今年は反転して過去最多の報告数となった。

温帯地域ではもともと冬期の疾病で、月別発生では12月をピークとしていた。2012/13シーズン(平成24年度)から8年連続で9月にピークを示し、夏から秋の流行となっていたが令和2年は流行自体がなくなり、今年は4月をピークとした大きな流行となった。

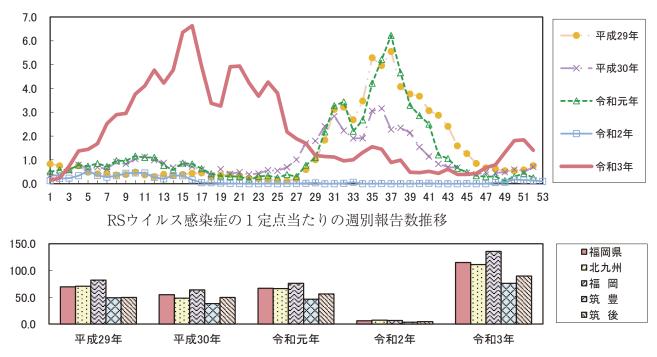
地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州111.1 (3,222) [北九州市90.7 (2,177)]、 福岡135.6 (7,594) [福岡市157.6 (4,569)]、筑豊 75.9 (911)、筑後89.7 (2,063) と各地区増加した。 罹患年齢は0~5か月8.6%、6~11か月12.7%、1 歳34.8%、2歳24.0%、3歳12.5%、4歳5.1%、5歳1.6%、6歳0.4%、7歳0.1%、8歳0.1%、9歳0.0%、10~14歳0.0%、15~19歳0.0%、20歳以上0.1%であった。1歳当たり換算では1歳(前年までは6~11か月)が最も多く、3歳未満が80.0%(前年88.6%)と大部分を占めているが、今年は6~11か月が減少、2歳以上が増加した。年齢構成では0歳、1歳が大部分を占めるが、15歳以上は16人(前年0人、前々年2人、2年前8人)であった。

なお、RSウイルス迅速診断検査の健康保険適用は、入院患者の3歳未満であったが、平成18年4月に入院患者で年齢制限がはずされ、さらに平成23年10月17日からは、外来患者も1歳未満の乳児、及びパリビズマブ製剤の適用となる患者にも拡大された。

男女比は1.07 (男7,113人、女6,677人) で男女 差はなかった。

検査情報では24検体(前年9、前々年19、3年前41検体)からRSウイルスが5件、ライノウイルスが1件検出された。

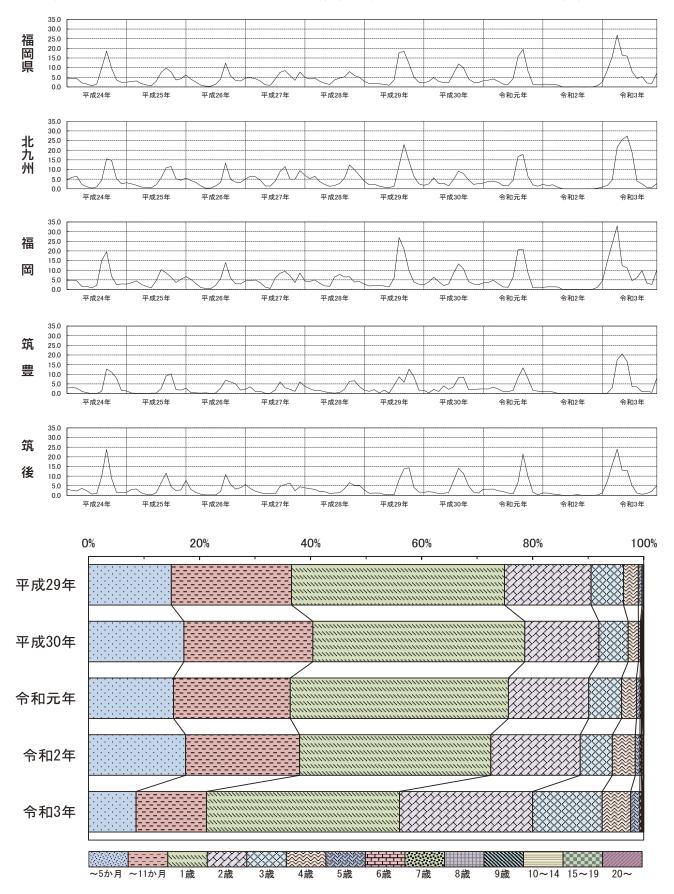
週報には肺炎、気管支炎等の病名が多く、呼吸 障害や無呼吸で入院などの報告もある。保育園等 の施設内での流行(集団発生)や家族感染の報告 もある。キット陽性報告は従来から上記の健康保 険適用ではない対象患者にも多数実施され、報告 があがっている。



RSウイルス感染症のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

RSウイルス感染症

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



3. 咽頭結膜熱「小児科定点]

平成11年4月施行の感染症法により小児科定点から報告を受けている。報告を求める咽頭結膜熱とは、「症状、所見から当該疾病が疑われ、かつ、発熱、咽頭発赤、結膜充血の基準を全て満たすもの」である。診断キットなどの検査は必須ではない。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は21.6(2,591人)で、前年の18.1(2,177人)の119%であった。1定点当たりの患者数で示すと、昭和56年(1981年)から令和3年(2021年)までそれぞれ7.1、3.8、13.6、9.8、15.0、6.0、3.9、4.5、4.5、5.4、2.7、5.2、1.8、11.3、3.1、2.8、5.0、9.5、6.7、5.2、8.3、6.2、22.2、12.8、28.9、35.5、18.2、29.2、18.9、21.4、28.2、31.4、41.3、22.3、32.7、36.0、28.3、37.6、36.9、18.1、21.6であった。平成30年、令和元年と報告数が多かったが、令和2年は半減し、今年はやや増加程度で以前よりは少ない。

月別発生では従来夏にピークを示す疾患であったが、平成21年(新型インフルエンザ流行年)からは夏のピークがほとんど見られず、かつ12月に多発の傾向となっていた。平成24年以降は夏の多発が見られるが以前ほど顕著ではなく、かつ、12月の多発傾向も同時に見られていた。令和2年は夏のピークが消失、今年は夏期に小さなピークを

示した。

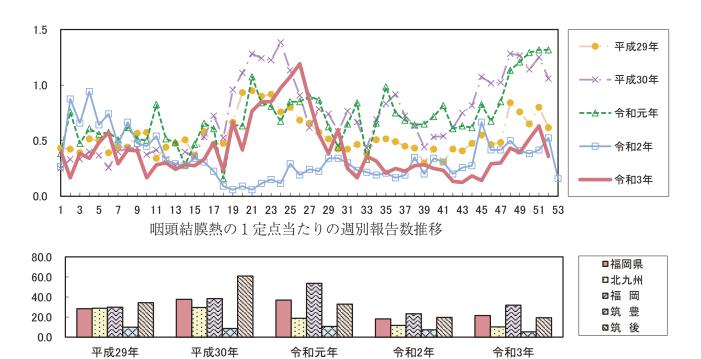
地域的には、1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州10.2 (295) [北九州市8.4 (201)]、福岡 31.9 (1,786) [福岡市38.3 (1,111)]、筑豊5.3 (63)、 筑後19.4 (447) で、筑豊、北九州地区は少ない。

罹患年齢は0~5か月0.8%、6~11か月11.3%、1歳40.9%、2歳17.4%、3歳10.7%、4歳8.5%、5歳3.7%、6歳2.2%、7歳1.3%、8歳0.8%、9歳0.7%、10~14歳1.1%、15~19歳0.0%、20~29歳0.0%、30歳以上0.5%と分布した。小児の疾病であり、年次変化は少ないが1歳、2歳が増加している。1~5歳が多く、81.2%、10歳未満が98.4%を占め、10歳以上は少なかった。なお、1歳が最も多く、今年は40.1%(1,061人;前年39.0%)であった。0~5か月は21人(前年13人)、6~11か月は294人(同208人)で、0歳児では0~5か月は少ない。

男女比は1.15 (男1,387、女1,204) で男がやや 多かった。

本疾病の原因は主にアデノウイルスによるとされ、複数の型のアデノが原因となる。本県の検査情報では26検体中2検体がアデノ陽性で、アデノウイルス1型1件、5型1件であった。

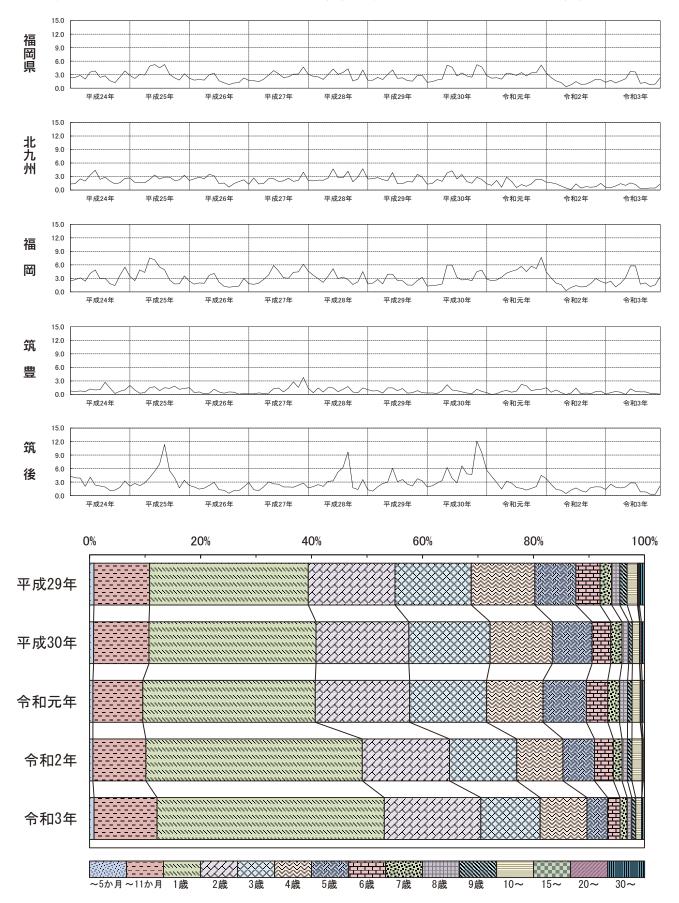
咽頭用アデノウイルス迅速診断キットが臨床現場で多数使用され、週報には咽頭結膜以外にも咽頭扁桃炎などにキット陽性が報告されている。



咽頭結膜熱のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

咽頭結膜熱

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



4. A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎「小児科定点]

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は90.7(10,878人)であった(前年比0.58)。昭和56年(1981年)からの県内1定点当たり年間報告数は、23.1、24.4、29.7、28.5、23.3、16.3、19.4、32.7、24.5、17.1、29.0、29.0、32.4、56.8、30.8、27.3、45.5、40.0、36.4、48.0、69.5、84.7、70.9、94.9、77.4、101.5、82.8、103.5、77.5、73.1、114.7、101.3、107.6、159.2、173.0、153.2、181.8、165.1、193.9、154.6、90.7で、昨年より大きく減少し、過去10年間では最も少なかった。

季節性は認められなかった。

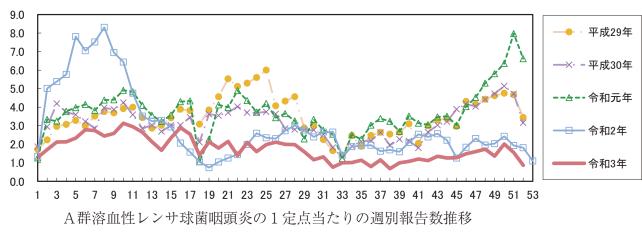
地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州地区24.7 (717)[北九州市23.1 (555)]、福岡地区141.8 (7,940)[福岡市170.4 (4,943)]、筑豊地区25.3 (304)、筑後地区83.3 (1,917)で、全地区減少したが、北九州地区、福岡地区の減少が目立った。

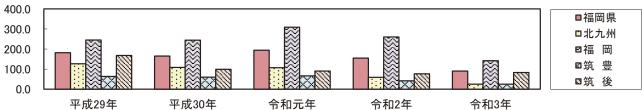
全国的には、北海道、岩手県、山形県、新潟県、 鳥取県、福岡県、佐賀県、長崎県、宮崎県が多かっ た。 罹患年齢は0歳1.4%、1歳9.4%、2歳12.6%、3歳13.6%、4歳12.9%、5歳10.9%、6歳8.8%、7歳7.3%、8歳6.1%、9歳4.7%、10~14歳9.6%となり、1歳2歳がやや増加したが、その他の年齢層に大きな変化はなかった。

男女比は1.15で昨年と比較して変化はなかった。 発疹を伴った例は63例(前年246例)であった。 年齢は、0歳0例(前年3例)、1歳5例(同11例)、2 歳11例(同38例)、3歳14例(同49例)、4歳11例(同 48例)、5歳8例(同45例)、6歳5例(同20例)、7歳 3例(同4例)、8歳1例(同8例)、9歳1例(同7例)と、 2~9歳までで85.8%(同89.6%)を占めた。再燃 が3例(前年10例)、2回目の感染31例(前年157例)、 3回目17例(同61例)、4回目12例(同16例)、5回 目8例(同9例)が報告された。

合併症の報告はなかった。

併発症は、アデノウイルス感染症10例(昨年10例)、RSウイルス感染症1例であった。

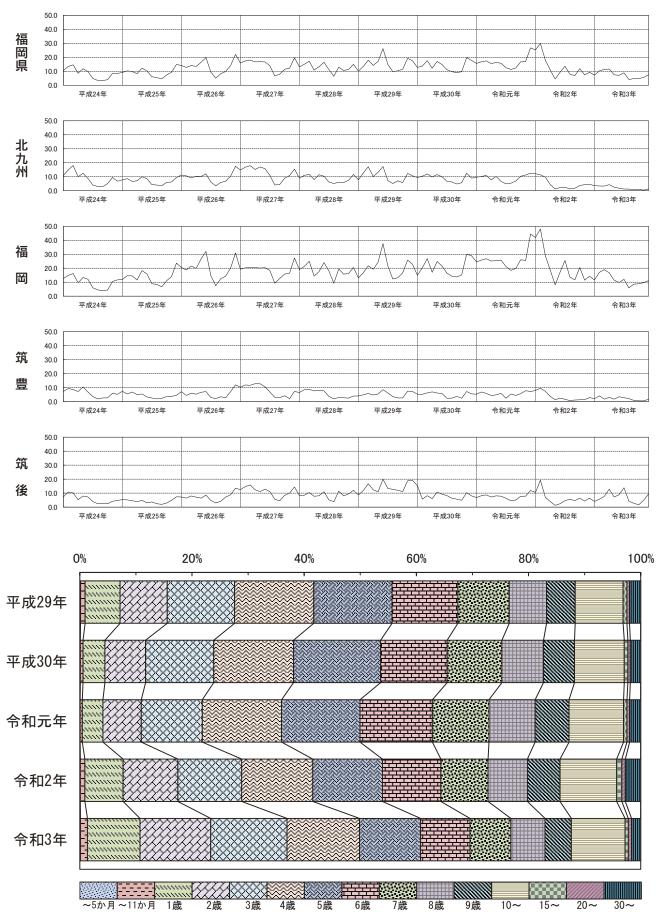




A群溶血性レンサ球菌咽頭炎のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎





5. 感染性胃腸炎「小児科定点]

平成11年4月施行の感染症法により小児科定点から報告を受けている。平成11年までは0~3歳の臨床的にロタウイルス感染症を疑う胃腸炎を乳児嘔吐下痢症、それ以外は感染性胃腸炎として報告されていたが、両疾病を1疾病に集計し直して統計データを作成した。原因の届出は義務ではないが、定点から任意に報告を受けた原因菌などは集計し、表にまとめた。定点から報告を受けた3類感染症の細菌性赤痢、腸管出血性大腸菌感染症も含まれている。

福岡県の内科・小児科・眼科疾病の総報告数中 では感染性胃腸炎が32.8%(前年31.4%、前々年 19.8%)を占め、インフルエンザの報告がほとん どなかったため前年同様に総報告数で第1位(定 点当たり患者数でも第1位)であった。感染性胃 腸炎の年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」) は、今年240.3 (28.840人)、前年230.2 (27.623人)で、 前年の104%であった。1定点当たりの患者数は昭 和62年(1987年)から令和3年(2021年)までそ れぞれ264.1、312.5、282.2、253.4、284.8、251.5、 290.3、349.5、388.3、342.4、364.3、356.6、 354.5、495.6、417.9、428.3、429.4、449.9、 404.3、469.0、452.5、444.1、331.5、478.9、 385.1, 489.1, 404.9, 416.5, 410.9, 407.6, 390.5、407.1、342.5、230.2、240.3と推移し、2年 連続で報告数は少ない。

季節的には、従来冬と春先にピークを示していた。最近は春先の発生はなだらかな山となり以前のような流行のピークが目立たなくなったが、前年、今年は春先の流行が消失した。

地区別発生では1定点当たり患者数(及び「患者数」)が北九州251.2(7,285)[北九州市261.5(6,275)]、福岡256.3(14,353)[福岡市184.6(5,352)]、筑豊142.3(1,708)、筑後238.9(5,494)で、前年と同様の傾向を示した。

罹患年齢は0~5か月0.9%、6~11か月6.6%、1歳18.0%、2歳15.2%、3歳13.2%、4歳10.1%、5歳8.1%、6歳5.5%、7歳3.9%、8歳3.1%、9歳2.8%、10~14歳7.6%、15~19歳1.6%、20~29歳1.0%、30歳以上2.4%で、年齢分布に大きな年次変化はない。0~3歳は53.9%(前年51.6%、前々年51.8%)で、1歳が最も多い。0歳も多いが、0~5か月は0.9%と少ない(「患者数」は266人)。

男女比は1.14(男15,355人、女13,485人)で男

がやや多かった。

定点から報告された病原体(表)のうち細菌で はカンピロバクターが917例(前年957例、前々年 663例、3年 前907例、4年 前905例、5年 前875例) と変動している。推定食品として鳥刺、鳥タタキ、 鳥砂ズリ刺、レバ刺、焼き鳥、バーベキューなど が報告されている。薬剤感受性が報告されたカン ピロバクターは5株で、2株がCPFX、1株が LVFX、FOM、MINOに耐性であった。サルモ ネラは169例(前年148例、前々年92例、3年前113 例、4年前95例、5年前73例)であった。群別では O4群38例、O7群32例、O8群8例、O9群15例等で、 今年はO4群が最も多かった。腸管出血性大腸菌 (EHEC) は20例(前年25例、前々年10例、3年前 19例、4年前22例、5年前22例) で、O血清型は O26型3例、O103型3例、O111型3例、O157型9例 などであった。その他の大腸菌が多数報告された が、ほとんどの病原性因子は明らかではない。

ウイルスではロタウイルスが15例(前年25例、 前々年1,386例、3年前867例、4年前1,588、5年前 952例)で前年、今年と非常に少ない。年齢不詳 を除き3歳以下が53%(前年64%、前々年76%、3 年前78%、4年前76%、5年前90%、6年前86%) と多数を占めるが、従来よりも減少し、年長児、 成人例が増加している。ノロウイルスは定点から 498例(前年1.197例、前々年946例、3年前773例、 4年前744例、5年前1.187例)と前年から半減した。 年齢不詳を除き3歳以下が86%(前年88%、前々 年83%、3年前83%、4年前87%、5年前88%、6年 前88%)で、小児科定点からの報告のためか乳幼 児が多く、ロタウイルスのような年齢分布の変動 は見られない。なお、ノロの検査キットは健康保 険適用ではなかったが、平成24年4月から3歳未満、 65歳以上、悪性腫瘍、臓器移植後の患者、抗悪性 腫瘍剤、免疫抑制剤、又は免疫抑制効果のある薬 剤を投与中の患者には適用となった。

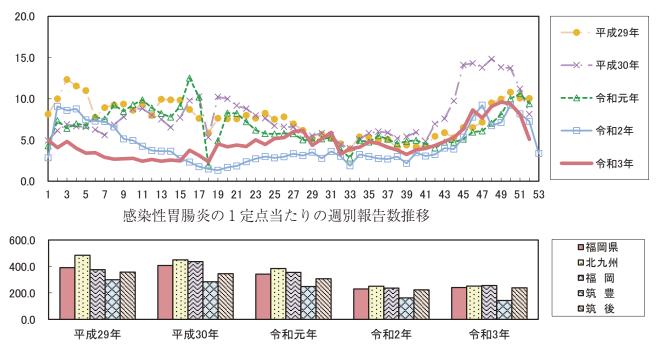
その他各研究所からロタウイルスが0件(前年0件、前々年20件、3年前14件、4年前33件、5年前8件)、ノロウイルスが5件(前年8件、前々年13件、3年前33件、4年前41件、5年前38件)、サポウイルスが1件(前年0件、前々年7件、3年前13件、4年前10件、5年前4件)、アストロウイルスが2件(前年2件、前々年1件、3年前11件、4年前11件、5年前4件)など検出された。

表 定点(令和3年120定点)から報告された感染性胃腸炎の病原体

病原	年齢	0~5 か月	6~11 か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~ 14歳	15~ 19歳	20~ 29歳	30歳 以上	不詳	計
Campylobacter*1			2	23	32	33	67	57	53	83	82	83	311	51	11	29		917
Salmonella O4群				4	3	7	3	4	5	3	1		8					38
	07群	1		5		5	2	3		4	4	3	5					32
	O8群		1			1	2	1					2			1		8
	O9群	1		1		1		1		2	3	1	4	1				15
	群不詳・その他*1	1	2	1	4	7	2	7	8	1	8	8	25	2				76
Yersinia				3	3				1	1	1	5						14
Aeromonas			3	4	2				1			2	1	1				14
B. cereus						1					1							2
Staphylococcus aureus		4	1	3	1							1	2	3		1		16
EHEC	O26,VT (+)			1	1							1						3
	O103,VT (+)												3					3
	O111,VT (+)				1							1	1					3
	O145,VT (+)													1				1
	O157,VT (+)				1	2	1	1		1		1	1		1			9
	O血清型不明					1												1
その他の <i>E. coli</i>		3	24	45	23	9	13	10	7	6	8	9	29	2				188
Rota virus*2,4			3	2	2	1	1	1	1	1			3					15
Adeno virus*3, 4		2	17	49	7	5	2		1	1			1					85
Noro virus*4		4	69	197	94	35	24	15	9	7	1	4	1		3	3	32	498
Noro virus(検査)*5			2	2									1					5
Sapo virus(検査)*5				1														1
Astro virus(検査)*5					1			1										2

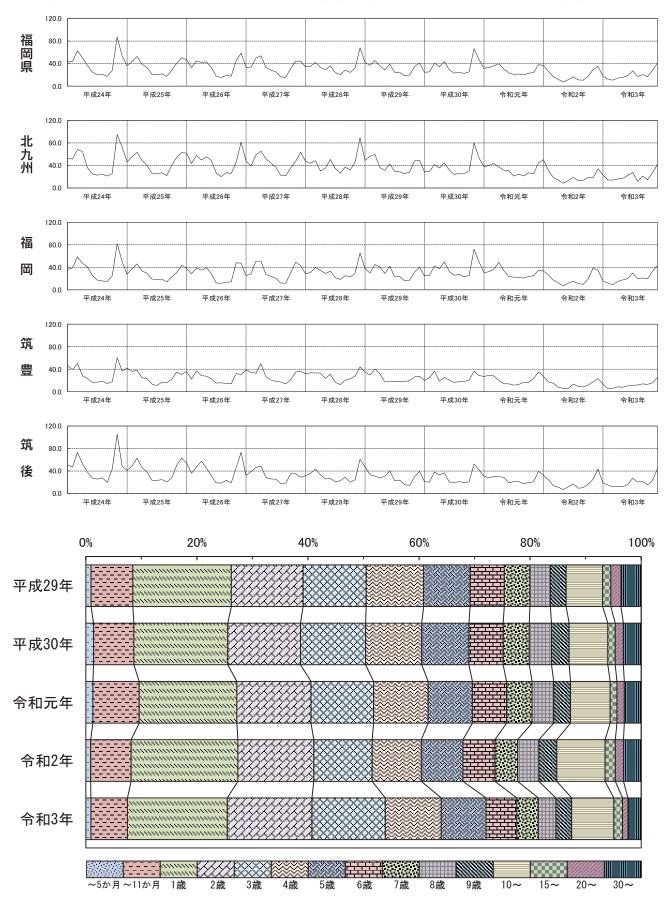
^{*1} Campylobacterと同時感染例:7例にSalmonella、1例にEHEC、1例にB. cereus *2 ロタと同時感染例:3例にアデノ、1例にアデノとノロ

^{*3} アデノと同時感染例: 4例にノロ *4 定点からの情報による *5 検査情報による



感染性胃腸炎のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

感染性胃腸炎



6. 水 痘 「小児科定点」

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は7.9 (950)であった(前年比0.45)。昭和56年(1981年)からの1定点当たり年間患者数は、193.2、143.3、166.3、133.9、154.4、153.2、157.0、113.8、113.4、86.0、122.6、103.5、99.9、107.3、86.2、96.2、85.2、84.1、87.0、118.2、121.4、117.1、117.2、112.1、106.6、119.1、102.6、99.5、96.3、108.3、109.3、83.9、91.7、75.4、32.0、26.3、28.0、23.2、27.6、17.6、7.9で調査開始後最も少なかった。

平成26年10月から開始されたワクチンの定期接 種化の効果で、冬季の流行がなくなった。

地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州地区6.6 (190) [北九州市5.9 (141)]、福岡地区9.3 (522) [福岡市10.1 (293)]、筑豊地区3.9 (47)、筑後地区8.3 (191)であった。全地区減少した。

全国的に宮城県、新潟県、石川県、鳥取県、島 根県、福岡県、大分県、鹿児島県、沖縄県が多かっ た。

罹患年齢は、0歳4.0%(昨年3.3%)(6~11か月3.3%(同2.6%)、1歳10.8%(同7.4%)、2歳8.2%(同6.8%)、3歳8.4%(同8.1%)、4歳10.0%(同12.7%)で4歳までが41.5%(昨年38.2%)とわずかに増加している。本格的に定期接種となった平成27年と今年の報告数の比でみると、1歳0.21(昨年0.39)、2歳0.15(同0.27)、3歳0.15(同0.30)と定期接種の効果が確

認できる。一方、8歳0.62(同1.64)、9歳0.69(同1.44)、 10歳~14歳1.0(同1.56)となり定期接種の対象外 である10歳以上では、定期接種化の効果は認めら れていない。

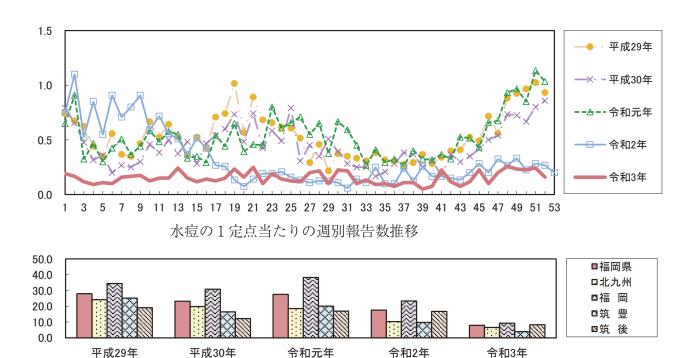
男女比は1.24であった。

家族の帯状疱疹が感染源と推定された8例(祖母2例、母親3例、父親2例、同胞1例)が報告された。同胞の水痘が感染源と推定されたのが6例で姉が4例、兄1例、妹が1例であった。保育所での流行が1件であった。併発症の報告はなかった。

ワクチン接種後の罹患報告例は、388例(昨年820例)と減少した(前年比0.47)。罹患年齢は、1歳9.3%(昨年7.0%)、2歳8.8%(同7.0%)、3歳8.5%(同10.9%)、4歳11.6%(同16.0%)、5歳12.6%(同15.9%)と5歳までで全体の50.8%(昨年56.6%)を占めた。頻度は、患者1,000人当たり408(昨年388)と昨年より増加した。

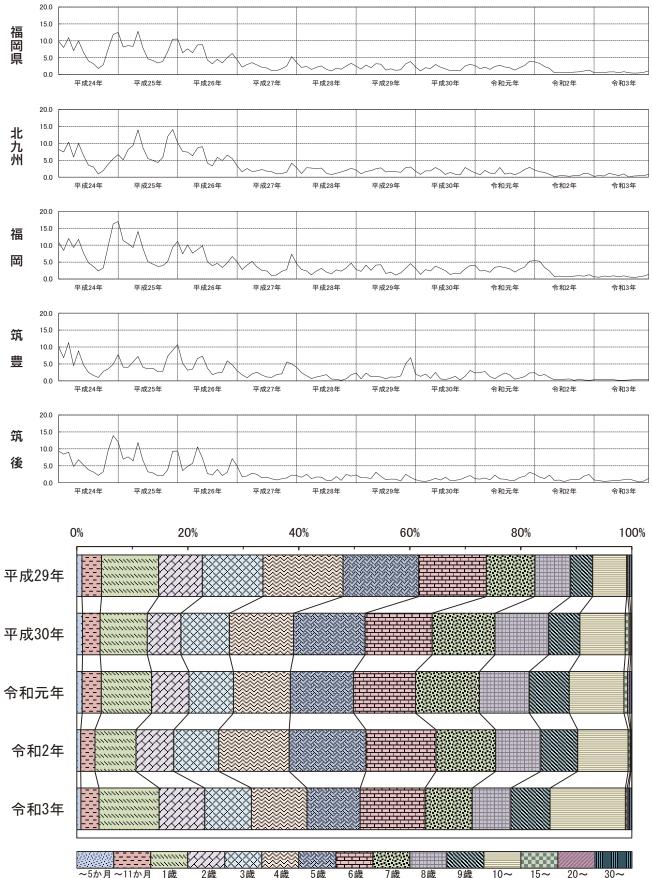
ワクチン接種後から発症までの期間は、1年以内13.4%(昨年11.3%)、1~2年以内11.3%(同10.7%)、2~3年以内9.5%(同12.3%)、3~4年以内10.6%(同15.9%)、4~5年以内12.9%(同17.2%)、5年以上は28.9%(同32.6%)となった。軽症が309例79.6%(昨年83.4%)であった。

平成26年10月から水痘ワクチンが定期接種化された。対象年齢は生後12か月から36か月までに2回接種する。2回目の接種で有効性が高まるとする報告が多い。2回目の接種を忘れずに!



水痘のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

水 痘



7. 手足口病「小児科定点」

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 91.2 (10,945人)で、前年より大きく増加した(前年比8.60)。昭和56年(1981年)からの1定点当たり年間報告数は、13.8、88.3、41.3、37.2、31.4、14.7、90.9、26.3、9.1、85.0、5.4、37.5、24.5、28.3、91.4、21.9、20.5、42.9、16.6、114.9、121.4、7.5、76.8、62.8、19.3、18.8、70.3、43.1、77.6、49.1、229.6、9.2、129.0、72.7、144.9、31.3、118.8、96.0、168.1、10.6、91.2と前年より大きく増加した。

季節性に例年との違いが認められた。ピークは 平成29年は7月、平成30~令和元年は6月であった が、本年は10月であった。

地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州地区66.2 (1,920)[北九州市54.8 (1,315)]、福岡地区107.3 (6,010)[福岡市108.6 (3,149)]、筑豊地区60.8 (730)、筑後地区99.3 (2,285)で、4地区とも大きく増加した。

都道府県別では、香川県、愛媛県、山口県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、

鹿児島県が多かった。

年齢割合は、0歳10.1% (昨年6.7%)、1歳44.6% (同35.8%)、2歳25.7% (同22.9%)、3歳9.7% (同12.6%)、4歳5.1% (同8.7%)、5歳2.4% (同5.7%) 6歳1.1% (同2.9%)、7歳0.4% (同1.2%)、8歳0.2% (同0.9%)、9歳0.1% (同1.1%)、 $10\sim14歳0.2\%$ (同1.0%) で、 $0\sim5歳までの乳幼児が<math>97.6\%$ (同92.5%) であった。

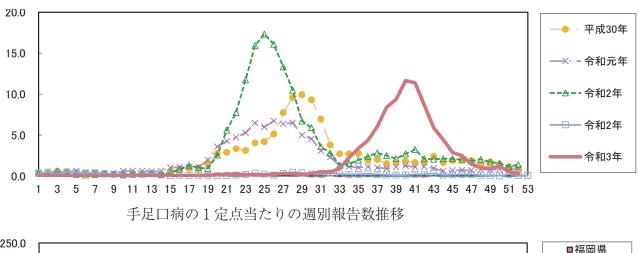
男女比は1.18であった。

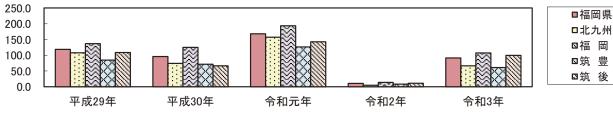
保育園での感染が14件、同胞からの感染が3件 報告された。

今期2回目が25人、3回目が1人報告された。 併発症の報告はなかった。

本県の検査情報では咽頭ぬぐい液などの35検体中25件からウイルスが検出された。コクサッキーウイルスA6型が15件と最も多かった。

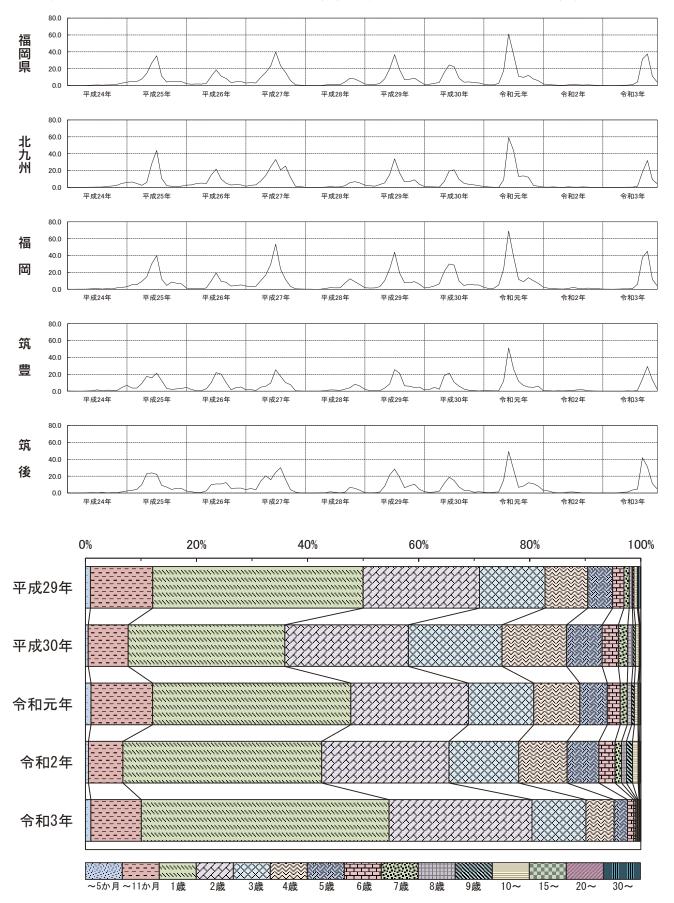
全国的には、2021年シーズンはコクサッキーウイルスA6型が最も多かった。次いでコクサッキーウイルスA16型、エコーウイルス18が多かった。





手足口病のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

手足口病



8. 伝染性紅斑「小児科定点]

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は0.9(102人)で昨年より大きく減少した(前年比0.09)。昭和56年(1981年)からの県内1定点当たり年間報告数は、42.6、13.0、6.0、1.5、0.7、8.6、69.3、3.8、1.1、1.6、17.6、43.2、3.3、2.5、12.4、30.9、10.0、7.1、9.0、15.8、37.0、8.7、4.4、13.8、38.0、19.5、11.4、3.1、1.4、41.9、37.3、1.6、1.1、4.4、44.0、17.4、2.9、7.1、64.8、9.2、0.9となり、調査開始後2番目に少なかった。

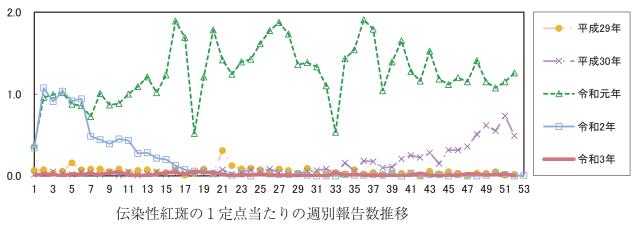
季節性は認められなかった。

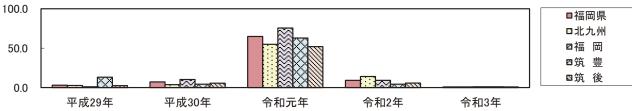
地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州地区0.8 (24) [北九州市0.6 (15)]、福岡地区0.9 (50) [福岡市0.8 (24)]、筑豊地区0.9 (11)、筑後地区0.7 (17) で、4地区とも著減した。

全国的には、新潟県、富山県、栃木県、東京都、 高知県、山口県、長崎県、熊本県、宮崎県、鹿児 島県が多かった。

年齢割合は0~5か月0.0% (昨年0.0%)、6~11か月7.8% (同0.9%)、1歳20.6% (同4.6%)、2歳14.7% (同7.6%)、3歳10.8% (同12.0%)、4歳8.8% (同18.1%)、5歳18.6% (同19.3%)、6歳9.8% (同16.0%)、7歳1.0% (同8.1%)、8歳1.0% (同5.7%)、9歳3.9% (同3.1%)、10~14歳2.9% (同4.4%)、15歳以上0.0% (同0.3%) で、10歳未満が97.0%であった。

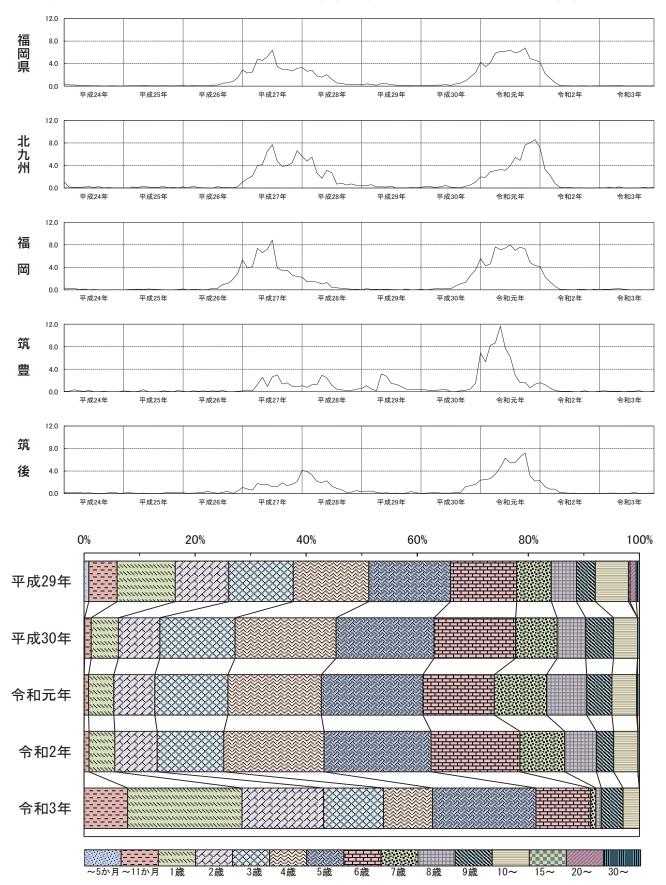
男女比は0.96であった。 重篤な合併症は、報告されていない。





伝染性紅斑のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

伝染性紅斑



9. 突発性発しん「小児科定点]

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は30.0 (3,597人)で、前年よりやや減少した(前年比0.92)。昭和56年(1981年)からの県内1定点当たり年間報告数は、46.4、63.0、63.1、59.1、57.9、60.7、58.2、49.6、48.5、49.0、44.3、47.5、46.8、56.1、54.6、52.0、48.8、45.9、46.4、52.3、60.8、57.4、53.5、51.1、51.4、46.7、46.8、47.4、46.2、43.4、43.7、42.1、41.6、43.3、41.1、35.6、33.2、34.2、31.0、32.7、30.0で、調査開始後、最も少なかった。

本疾病はワクチンや抗ウイルス薬もないため、 近年の減少の理由は不明である。本疾病の定点当 たりの報告数の推移は報告システムの精度を表し ていると考えられており、今後の動向を注視して いく必要がある。

休日の影響などによる週ごとの増減は、年末・ 年始、GW、東京オリンピックによる祝日移動や お盆以外は認められなかった。

地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及

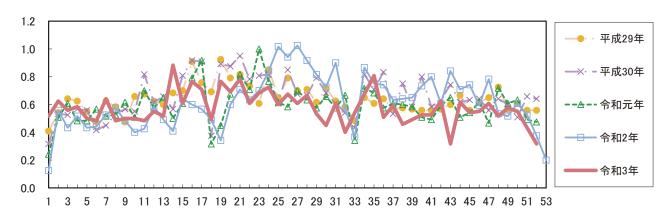
び「患者数」)は、北九州地区26.8 (777) [北九州市24.5 (588)]、福岡地区32.0 (1,792) [福岡市30.4 (881)]、筑豊地区25.3 (304)、筑後地区31.5 (724) で、例年と同じく福岡地区、筑後地区がやや多い。

全国的には、福岡県は佐賀県、大分県、熊本県、 宮崎県、山口県、島根県、愛媛県、福島県、山形 県と同じく報告数が多い県となっている。報告数 の多い県の分布に変化はなかった。

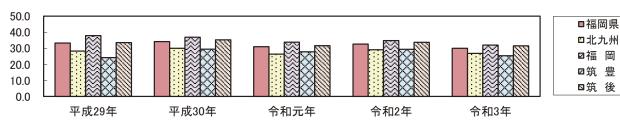
年齢割合は0~5か月1.4%(昨年1.5%)、6~11 か月30.7%(同34.4%)、1歳55.4%(同53.4%)と0歳児が32.2%(昨年35.9%)であった。0歳児の割合は、平成17年以降72.9%、70.5%、67.3%、65.5%、63.8%、59.9%、57.6%、53.4%、50.1%、48.6%、47.6%、46.4%、40.8%、40.0%、37.2%、35.9%、32.2%と少しずつ減少している。相対的に1歳が増加し、4年連続50%以上となった。

男女比は1.10であった。

重篤な合併症は、報告されていない。

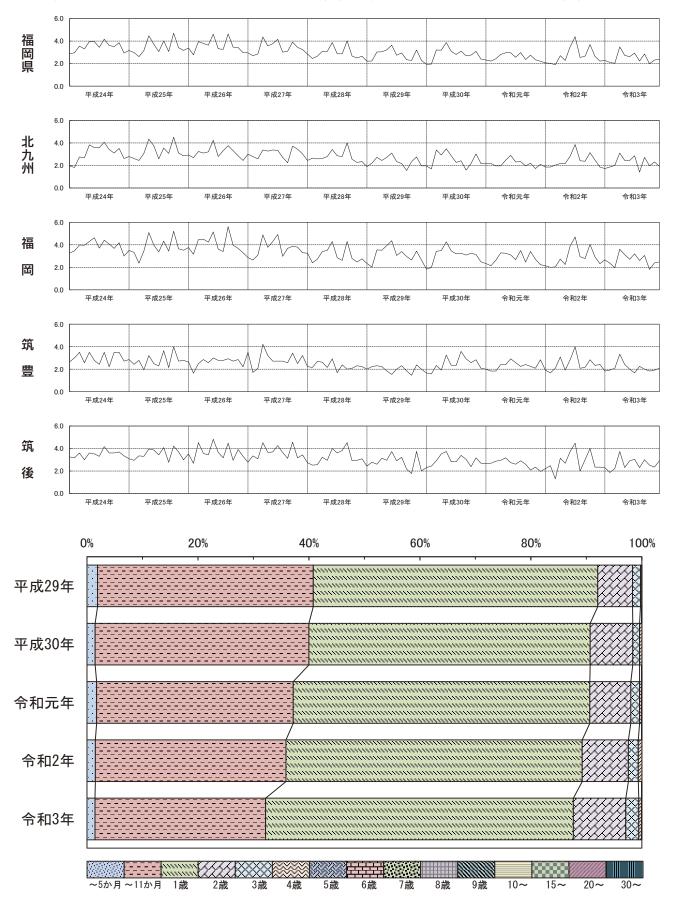


突発性発しんの1定点当たりの週別報告数推移



突発性発しんのブロック別1定点当たりの年別報告数推移

突発性発しん



10-1. 百日咳「小児科定点]

百日咳は、平成30年1月から、病原体診断に基づく5類感染症・全数把握疾病となり、診断した 医師全てに報告が義務付けられた。福岡県では、 定点からの報告も引き続きお願いしている。

本年も、例年の定点からのまとめ(10-1)、および平成30年から全数報告のまとめ(10-2)も併記する。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 0.2 (20人)で、昨年より減少した(前年比0.39)。 昭和56年(1981年)からの1定点当たり年間患者数は11.6、13.6、11.0、9.6、5.4、6.3、12.8、8.0、9.2、15.0、22.1、15.2、11.6、12.9、6.2、8.9、3.6、2.2、2.6、2.3、1.3、1.1、0.9、1.7、1.5、1.3、1.8、4.3、4.5、3.1、3.3、2.0、0.9、1.7、1.2、1.5、1.0、1.1、3.3、0.4、0.2で、報告開始後最も少なかった。季節性は、確認できなかった。

地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州地区0.2(6)[北九州市0.3(6)]、福岡地区0.2(11)[福岡市0.2(5)]、筑豊地区0.1(1)、筑後地区0.1(2)であった。

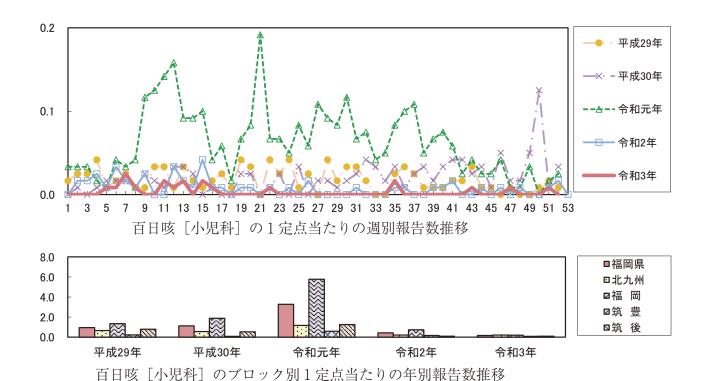
年齢割合は、0~5か月20.0%(昨年15.7%)、6

~11か月0%(同7.8%)となり、0歳児は20.0%(同14.8%)で昨年より増加した。1歳15.0%(同7.8%)、2歳5.0%(同2.0%)、3歳0%(同0%)、4歳0%(同0%)、5歳5.0%(同2.0%)、6歳0%(同7.8%)、7歳0%(同5.9%)、8歳5.0%(同11.8%)、9歳5.0%(同5.9%)であった。10~14歳20.0%(同9.8%)、15~19歳は5.0%(同5.9%)、20歳代5.0%(同2.5%)、30歳以上15.0%(同17.6%)と10歳以上は全体の45.0%(同33.3%)であった。平成12年以降10歳以上の割合は、5.5%、10.6%、12.6%、9.9%、14.3%、36.6%、55.1%、59.7%、65.0%、64.6%、68.5%、63.3%、57.2%、47.2%、52.7%、46.2%、44.0%、37.7%、35.1%、35.6%、33.3%、45.0%となっている。

男女比は1.00であった。

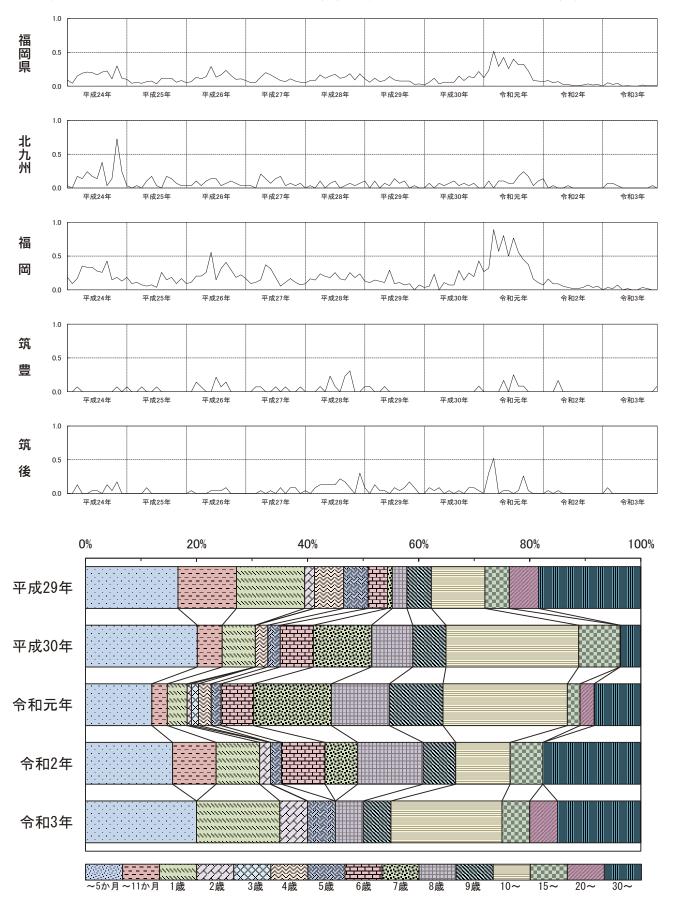
百日咳ワクチン接種開始月齢前の生後3か月未満児が2例(前年1例)報告された。70歳以上が3例報告された。診断はIgM抗体陽性が4例、IgA抗体陽性が2例であった。

生後3か月になればDPT-IPVワクチン接種を開始し、できるだけ早く3回までは終了しておくことが望まれる。



-38 -

百日咳 [小児科]



10-2. 百日咳 [5類全数]

百日咳は、2018年1月から病原体診断に基づく5 類感染症・全数把握疾患となり、診断した医師全 てに報告が義務付けられた。福岡県では、4年目 のまとめとなる。

2018年(平成30年)~2021年(令和3年)の週 別報告数を図1に示す。2021年は31人(昨年121人) が報告された。

2018年 (平成30年) ~2021年 (令和3年) のブロック別報告数を図2に示す。2021年は、昨年同様に

福岡地区が最多で18例(同71例)で、全体の 58.1%(同58.7%)を占めた。続いて筑後地区が 多かった。

年齢別では、2021年は30代が最多で7例(22.6%) あった(昨年は10歳代が最多で22例(21.0%))(図 3)。

予防接種歴別の報告では、百日咳含有ワクチン 4回接種済みの患者(接種歴不明を除く)が 51.7%(同73.7%)を占めた(図4)。

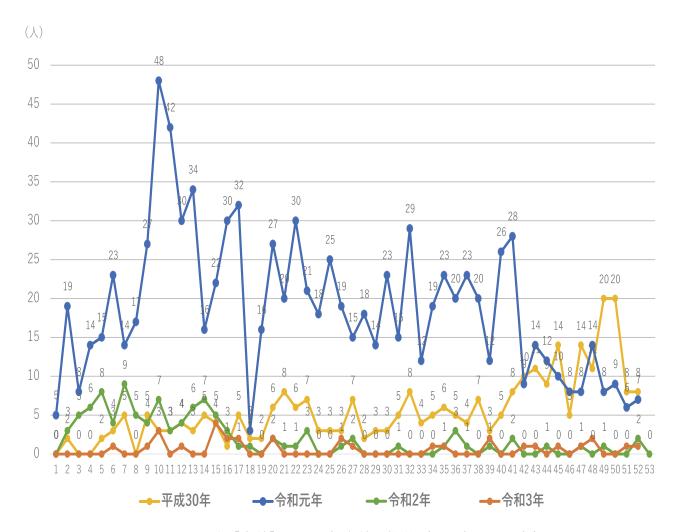


図1. 百日咳 [全数] の週別報告数の推移(2018年~2021年)

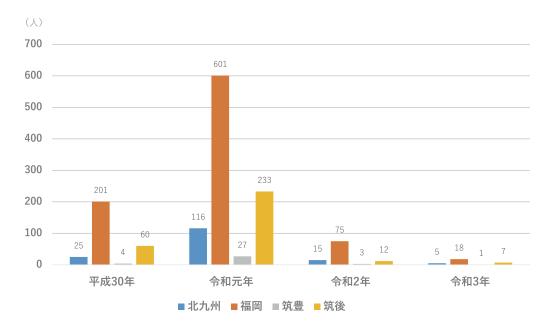


図2. 百日咳 [全数] のブロック別報告数 (2018~2021年)

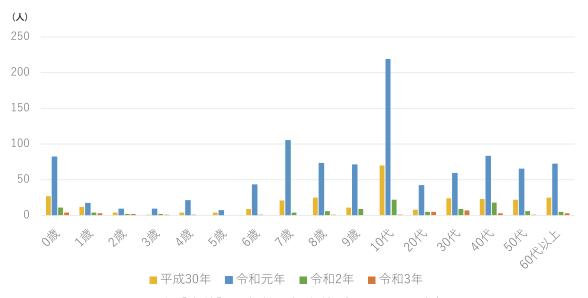


図3. 百日咳 [全数] の年齢別報告数 (2018~2021年)

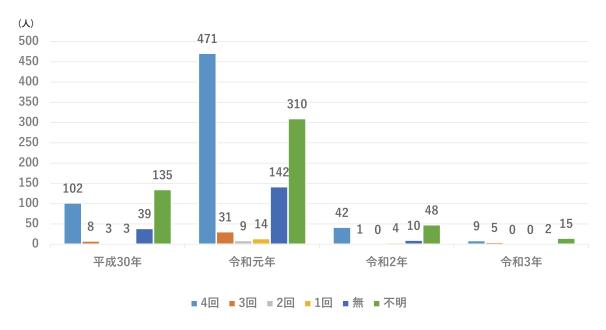


図4. 百日咳 [全数] の予防接種歴別報告割合 (2018~2021年)

— 41 —

11. 風しん「小児科定点」および「5類全数]

平成20年1月1日から全国的に風しんは5類全数 把握対象疾病となっている。福岡県では小児科定 点からの報告もこれまで同様お願いしている。本 年の年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」) は0.0 (0人) であった(前年0人)。

全数報告には2018年(平成30年)167人、2019年 (平成31年)84人、2020年(令和2年)5人、2021年(令 和3年)は報告がなかった。

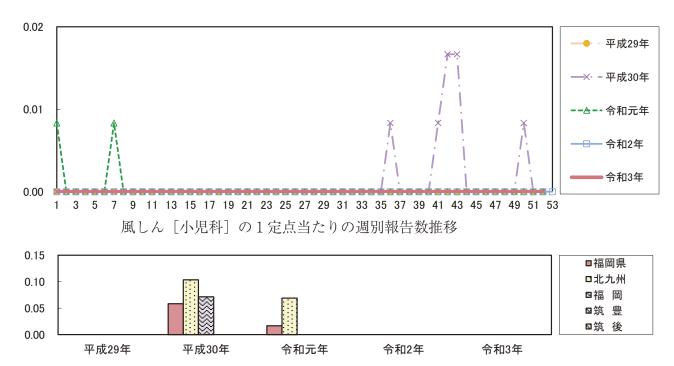
図1に平成28年以降の週別の報告数を示す。 2018年(平成30年)は41週から報告が増え始め52 週までに167例が報告された。2019年(平成31年) は少しずつ減少し42週が最後となった。2020年(令 和2年)は6週、10週、15週、31週、46週に1例ず つ合計5例の報告があった。

ブロック別報告数は、2018年(平成30年)、2019年(平成31年)とも福岡地区が最多で、2020年(令和2年)も福岡地区から4人(80.0%)報告された(図2)。

性別・年齢階級別の報告数を図3に示す。2018年、2019年は40歳代男性が最多であった。2020年(令和2年)は5例中3例が男性(20歳代1人、30歳代1人、60歳以上1人)であった。なお、2021年(令和3年)は報告がなかったため図3、図4は2020年(令和2年)分を再掲した。

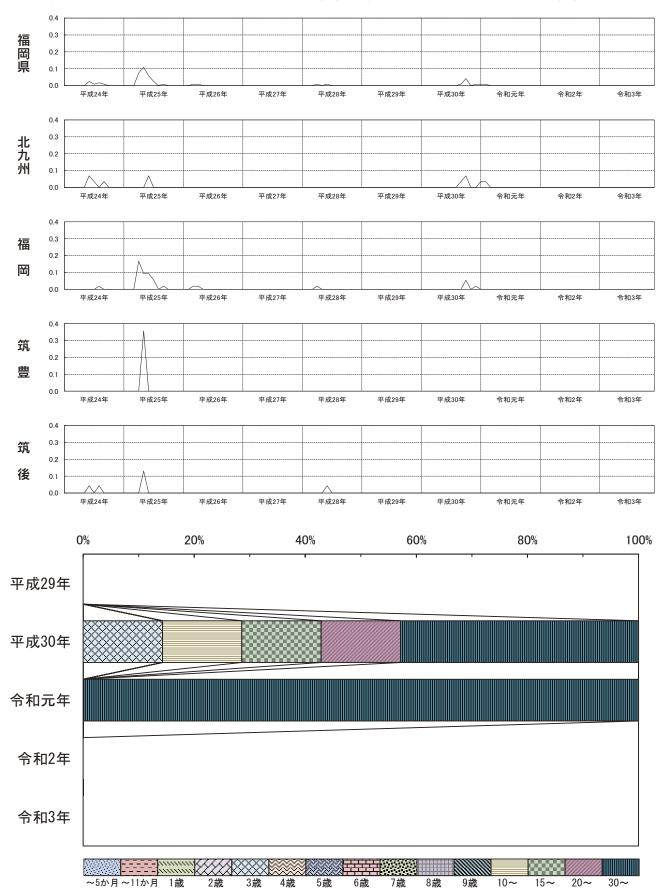
これまで風しんの定期接種を受ける機会がなかった1962年(昭和37年)4月2日から1979年(昭和54年)4月1日までの間に生まれた男性に対して、抗体検査を前置した上で、予防接種法に基づいた風しんの第5期定期接種が2019年(平成31年)4月から開始された。対象となる男性には市区町村より直接クーポン券が送付されている。全国どこでも原則無料で、抗体検査及び定期接種を受けられる。2020年3月末までの県内の進捗率は、抗体検査34.1%(全国平均41.6%)、予防接種34.3%(同46.4%)となっている。この風しんに関する追加的対策の目標は、2021年度末までに対象世代の男性の抗体保有率を90%に引き上げることとされている。クーポン券が届いている男性への更なる周知が必要となっている。

福岡県では、令和2年度も(1)妊娠希望者(妊婦は除く)、(2)妊娠希望者および妊婦の(ア)配偶者(パートナーを含む)、(イ)同居者(生活空間を同一にする頻度が高い家族など)を対象に風しん抗体検査を受検者の費用負担は無料で行っている。福岡市、北九州市及び久留米市は県の事業ではなく、各市で実施している風しん抗体検査事業の対象となっている。詳細は各市へお問い合わせください。



風しん[小児科]のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

風しん [小児科]



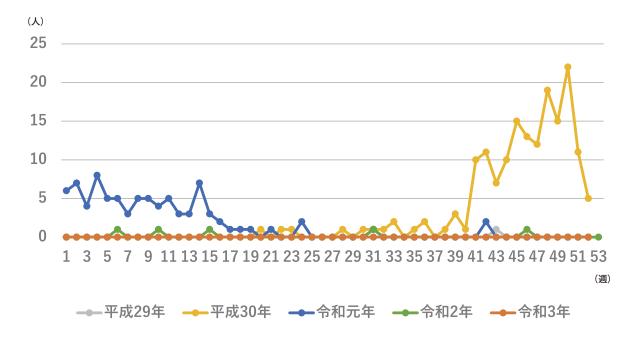


図1. 風しん [全数] の年別・週別報告数 (平成29~令和3年)

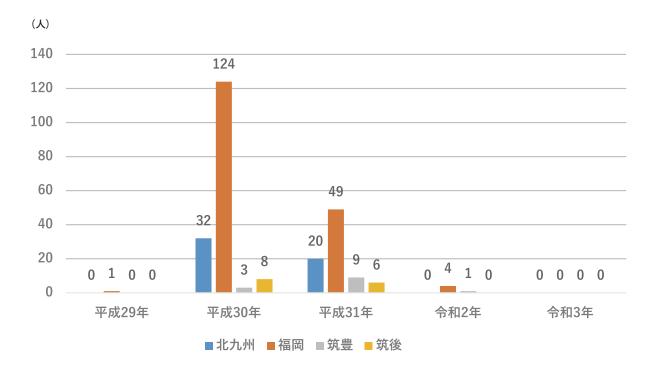


図2. 風しん[全数]の年別・ブロック別報告数(平成29~令和3年)

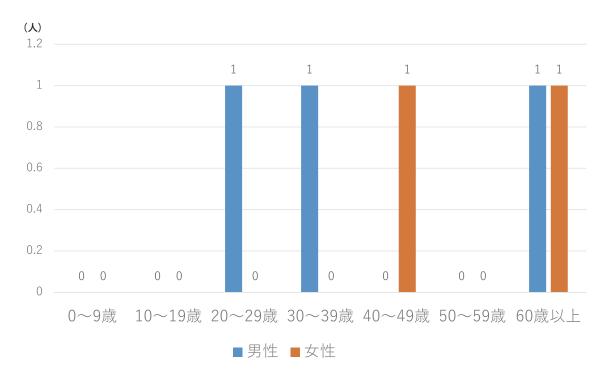


図3. 風しん [全数] の性別・年齢階級別報告数(令和2年 N=5)

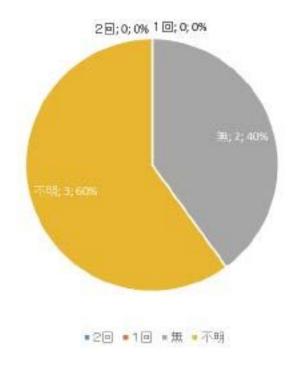


図4. 風しん [全数] の予防接種歴別割合 (令和2年 N=5)

12. ヘルパンギーナ「小児科定点]

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は16.7(2,000人)と昨年より減少した(前年比0.53)。1定点当たり患者数は昭和56年(1981年)から、それぞれ66.1、80.3、71.5、134.9、53.3、61.4、63.2、64.3、30.4、39.7、43.5、55.2、31.9、45.4、33.8、64.4、39.2、38.1、52.0、37.2、31.9、41.1、51.5、35.9、39.6、42.8、49.8、29.1、30.9、33.4、41.1、34.6、25.4、39.2、58.8、30.6、57.6、28.0、44.1、31.6、16.7で調査開始後最も少なかった。

季節性に例年との違いが認められた。ピークは 平成29年および令和元年は7月、平成30年および 令和2年は8月であったが、本年は10月であった。

地域ブロック別では、年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は北九州9.3 (269)[北九州市10.3 (247)]、福岡23.5 (1,314)[福岡市23.8 (689)]、筑豊5.8 (70)、筑後15.1 (347)となり、全地区減少した。

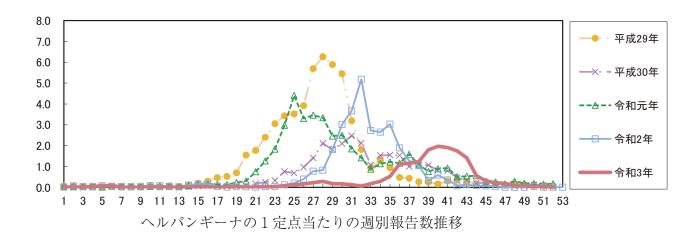
全国的には、新潟県、石川県、滋賀県、三重県、 鳥取県、島根県、香川県、高知県、大分県、宮崎 県が多かった。 罹患年齢は $0\sim5$ か月0.3%(昨年0.3%)、 $6\sim11$ か月8.7%(同8.6%)、1歳38.6%(同43.0%)、2歳29.9%(同25.3%)、3歳11.0%(同10.5%)、4歳5.5%(同6.4%)、5歳2.7%(同2.8%)、6歳1.4%(同1.7%)、7歳0.7%(同0.5%)、8歳0.3%(同0.3%)、9歳0.2%(同0.3%)、 $10\sim14$ 歳0.5%(同0.3%) であった。1歳がピークで、3歳までで88.5%(昨年87.7%)、5歳までで96.9%(昨年96.7%) を占める乳幼児の疾病である。

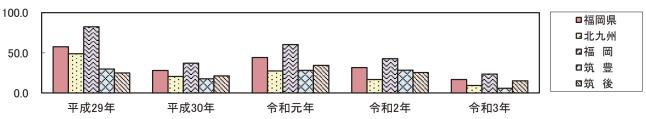
年齢構成に大きな年次変化は認められない。 男女比は1.04であった。

本疾病の原因はコクサッキーウイルスA群が多い。

本県の検査情報では咽頭ぬぐい液などの12検体からコクサッキーウイルスA6型1件、エコー6型1件が検出された。

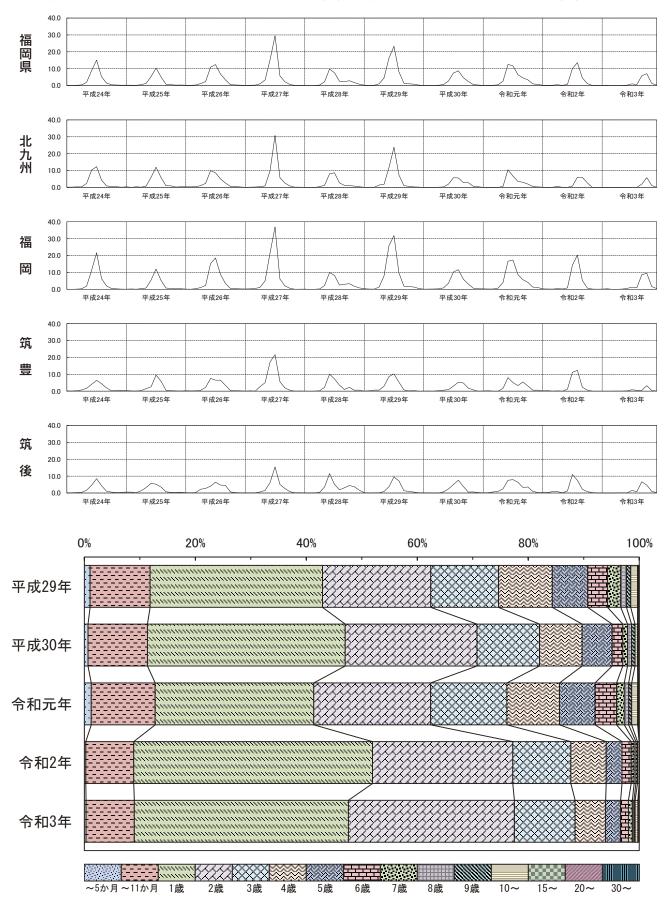
全国的には、2021年シーズンは2020年シーズン と同様に、その他を除くとコクサッキーウイルス A4型が最も多かった。





ヘルパンギーナのブロック別1定点当たりの年別報告数推移

ヘルパンギーナ



13. 麻しん「小児科定点」および「5類全数]

平成20年1月1日から全国的に麻しんは5類全数 把握対象疾病となっている。福岡県では、小児科 定点からの報告もこれまで同様お願いしている。

本年の年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は0.0(0人)であった。

全数報告には52週までに1人(昨年14人)が報告された。福岡市東区保健所管内から1.1歳女(5/13発症:発熱、発疹、咳、鼻水;EIA IgM+;4/28にMRワクチン接種)。

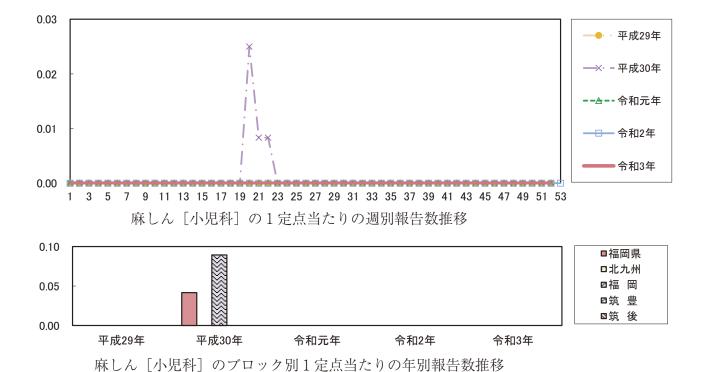
図1に平成28年以降の週別の報告数を示す。令和2年は10週に1例の報告があった。ブロック別では令和2年は北九州地区からの報告があった(図2)。

性別・年齢階級別の報告数を図3に示す。令和 2年は30歳代男性であった。患者の予防接種歴を 図4に示す。令和2年の1例は、不明であった。

平時から麻しんワクチンの高い接種率が求められている。2019年(令和元年)度の福岡県の麻しんワクチン接種率は1期(1歳児)では94.6%(全国平均95.4%)で47都道府県中36位であった(前年度は101.0%で全国1位)。2期(年長児)は94.9%(全国平均94.1%)で18位であった(前年度は95.2%で17位)。

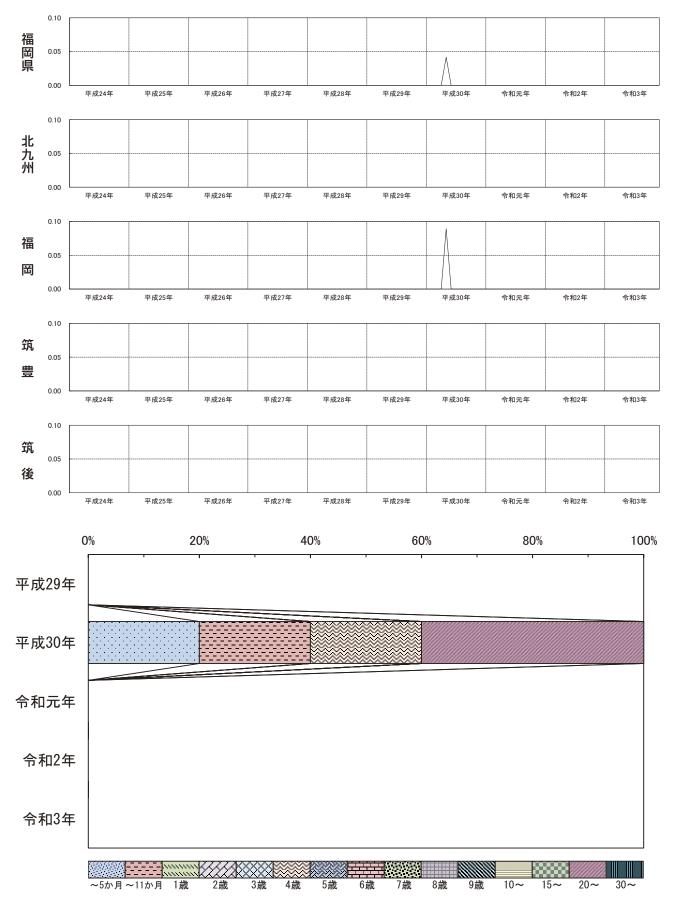
県内の市町村間には接種率に格差があり、1期では95%以上の市町村は24/60(40.0%)(前年度:70.0%)、2期では25/60(41.7%)(前年度:55.0%)が95%以上の接種率であった。

今後、県内の市町村間の格差をさらに少なくし、 1期および2期の接種率95%以上に再び引き上げる ことが必要となる。



麻しん[小児科]





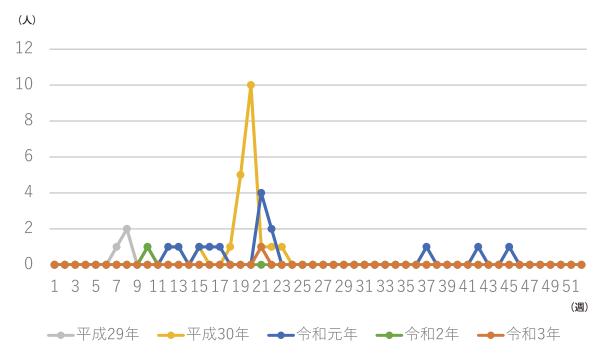


図1. 麻しん [全数] の年別・週別報告数 (平成29~令和3年)

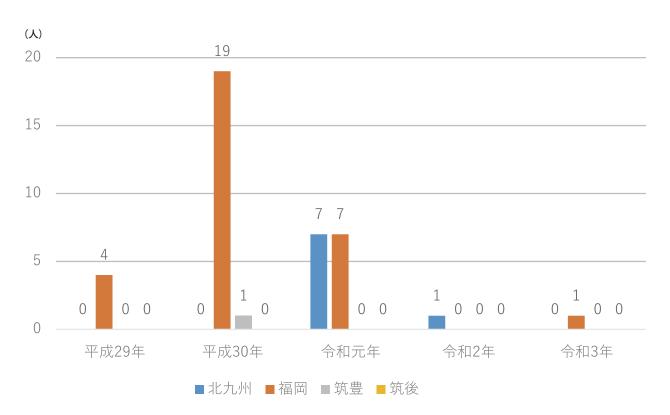


図2. 麻しん[全数]の年別・ブロック別報告数(平成29~令和3年)

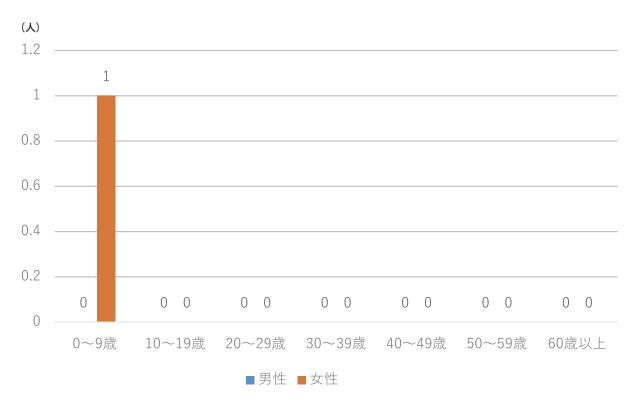


図3. 麻しん[全数]の性別・年齢階級別報告数(令和3年 N=1)

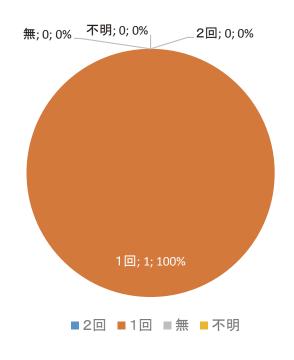


図4. 麻しん [全数] の予防接種歴別割合(令和3年 N=1)

14. 流行性耳下腺炎「小児科定点]

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は3.4(409人)で、前年より減少した(前年比0.84)。昭和56年(1981年)からの1定点当たり年間患者数は、79.3、173.2、67.6、35.7、163.0、76.3、17.4、45.4、173.1、23.1、6.6、17.8、31.5、89.1、29.3、50.4、104.8、70.2、25.7、54.8、166.6、54.8、24.7、85.2、95.6、52.1、30.4、43.8、82.5、65.6、56.1、41.4、34.4、39.0、55.3、66.0、28.9、15.2、11.4、4.1、3.4と、調査開始後最も少なかった。MMRワクチンとして接種されていた期間(平成元年度から平成4年度)の報告数は比較的低値であった。中止以後増減を繰り返していたが、平成29年以降減少が続いている。

明瞭な季節性は認められなかった。

地域ブロック別では、1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州地区2.0(58)[北九州市1.8(43)]、福岡地区4.8(267)[福岡市4.5(131)]、筑豊地区1.3(16)、筑後地区3.0(68)で、全地区減少した。

全国的には、埼玉県、千葉県、静岡県、香川県、 福岡県、長崎県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖 縄県が多かった。

年齢割合は、0歳0.5% (昨年1.2%)、1歳2.4% (同

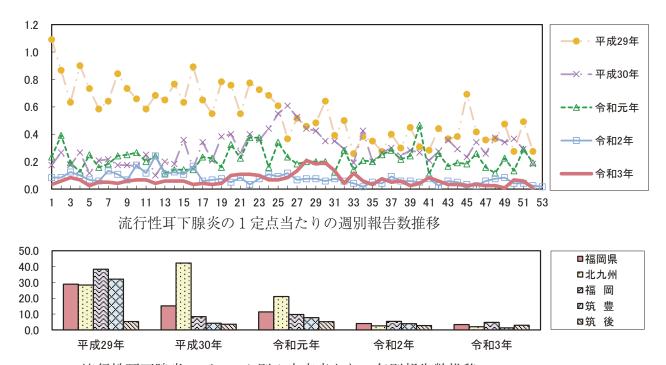
4.3%)、2歳6.8%(同5.1%)、3歳14.7%(同11.7%)、4歳15.9%(同15.6%)、5歳17.1%(同16.5%)、6歳12.7%(同16.7%)であった。4歳~6歳をピークとし、<math>6歳までで70.2%(同71.2%)を占めた。20歳以上は0人(同<math>5人)であった。

男女比は1.26であった。

無菌性髄膜炎を含めた合併例は、本年は報告がなかった。

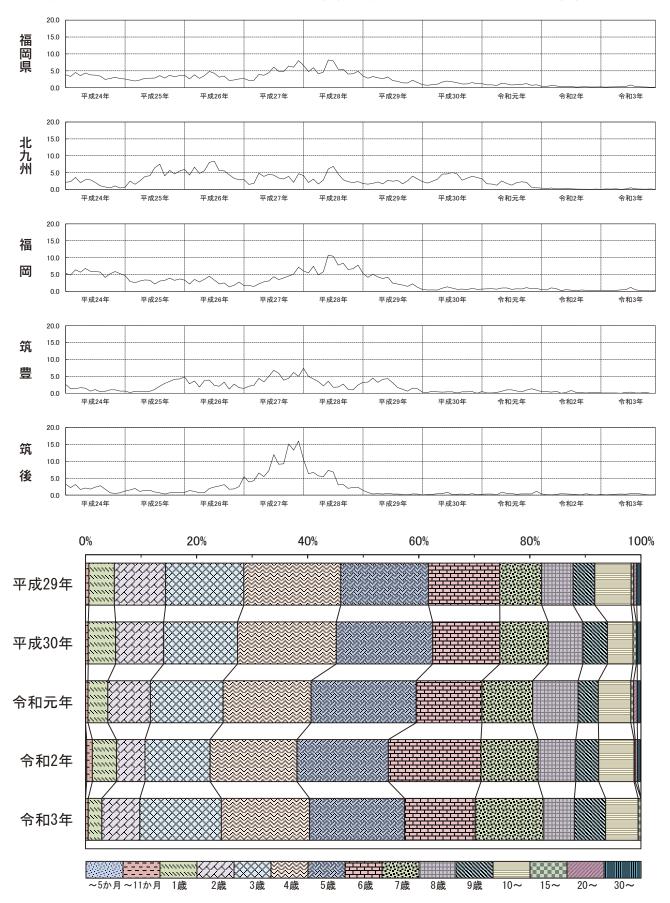
予防接種後の罹患は82例(昨年69例)で、患者 1,000人当たり200.5(昨年142.0)であった。年齢 は1歳7例(昨年4例)、2歳6例(同4例)、3歳15例(同15例)、4歳14例(同12例)、5歳14例(同8例)、6歳5例(同6例)、7歳11例(同10例)、8歳6例(同3例)、9歳2例(同1例)、10歳1例(同4例)、11歳1例(同1例)、12歳0例(同0例)、13歳以上0例(同1例)であった。2~5歳までで59.8%(昨年56.5%)を占めた。症状は、軽症64例(78.0%)、中等症18例(22.0%)、重症0例であった。

日本小児科学会では、「おたふくかぜワクチン接種後の副反応に関する全国調査のお願い」を会員に求めている。調査は令和3年(2021年)2月17日より開始され、目標症例数は20万例であり、県内の小児科の先生方のご協力をお願いしたい。



流行性耳下腺炎のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

流行性耳下腺炎



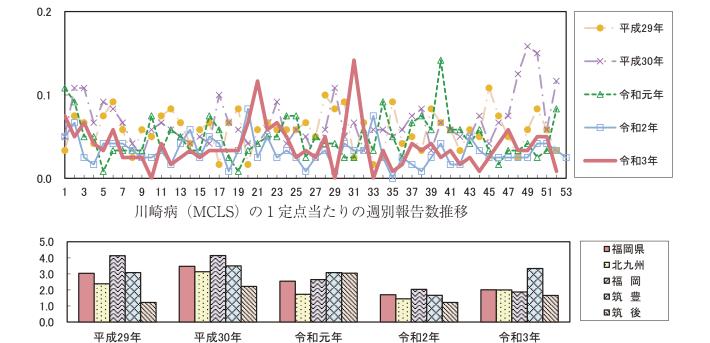
15. 川崎病 (MCLS) 「小児科定点]

平成11年4月施行の感染症法により川崎病 (MCLS) は感染症発生動向調査の対象外となった。福岡県ではデータの継続性の意味を含めて、小児科定点の対象疾病として平成12年以降も報告を受けている。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年2.0 (241人)、前年1.7 (204人)で、前年比 118%である。全県1定点当たりの患者数は、昭和 56年 (1981年)から令和3年 (2021年)までそれ ぞれ3.4、2.9、2.8、2.9、2.6、4.1、2.4、1.9、2.5、2.4、 2.5、2.3、2.5、2.8、3.7、3.6、2.8、3.1、3.4、2.7、 2.2、1.6、1.8、1.7、1.6、2.0、2.0、1.9、2.2、2.1、 2.0、2.1、2.1、2.6、2.9、3.2、3.0、3.5、2.5、1.7、2.0 で、平成30年は過去20年間で最多であったが、そ の後は報告数がやや少ない。 季節性は特に見られない。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」)が北九州2.0 (58) [北九州市2.2 (53)]、福岡1.9 (105) [福岡市3.4 (98)]、筑豊3.3 (40)、筑後1.7 (38)で、今年は筑豊地区が多かった。

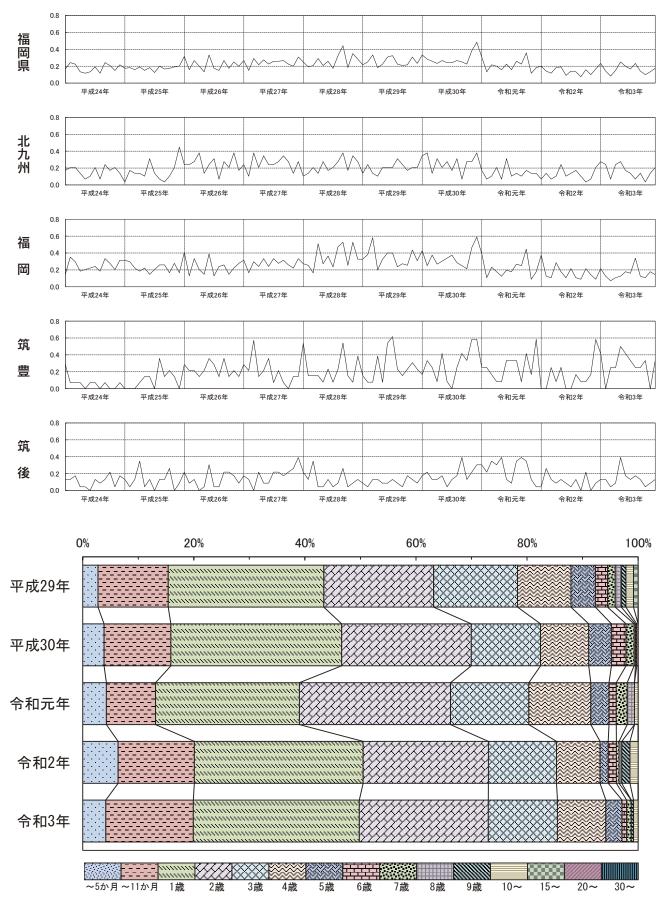
罹患年齢は0~5か月4.1%(10人;前年13人、前々年13人、3年前16人)、6~11か月15.8%、1歳29.9%、2歳23.2%、3歳12.4%、4歳8.7%、5歳2.9%、6歳0.8%、7歳0.8%、8歳0.0%、9歳0.4%、10~14歳0.8%(2人)、15~19歳0.0%、20~29歳0.0%、30歳以上0.0%であった。例年と同様にピークは1歳で、5歳未満が94.2%(前年93.1%)と大多数を占める。10歳以上は今年は2人であった(前年3人、前々年2人、3年前1人)。



川崎病 (MCLS) のブロック別1 定点当たりの年別報告数推移

川崎病 (MCLS)





16. 急性脳炎「小児科定点」

平成15年11月改正の感染症法により、急性脳炎は全数把握対象疾病となった。福岡県ではデータの継続性の意味を含めて、平成16年以降も小児科定点の対象疾病として報告を受けている。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.01 (1人)、前年0.02 (2人)であった。全県 1定点当たりの患者数(および「患者数」)は昭和 56年(1981年)から令和3年(2021年)までそれ ぞれ0.2 (11)、0.4 (18)、0.4 (20)、0.4 (19)、0.4 (23)、0.2 (12)、1.1 (62)、1.2 (66)、0.3 (17)、0.2 (10)、0.3 (19)、0.2 (13)、0.7 (39)、0.2 (9)、0.2 (12)、0.3 (17)、0.4 (24)、0.3 (18)、0.3 (19)、0.2 (17)、0.09 (9)、0.08 (10)、0.05 (6)、0.0 (0)、0.05 (6)、0.08 (9)、0.04 (5)、0.03 (3)、0.04 (5)、0.02 (2)、0.00 (0)、0.04 (5)、0.05 (6)、0.05 (6)、0.04 (5)、0.10 (12)、0.07 (8)、0.10 (12)、0.18 (22)、0.02 (2)、0.01 (1) で、ここ2年間は非常に少ない。 1人の発生月は4月であった。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」)が北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡0.0(1)[福岡市0.0(1)]、筑豊0.0(0)、筑後0.0(0)であった。

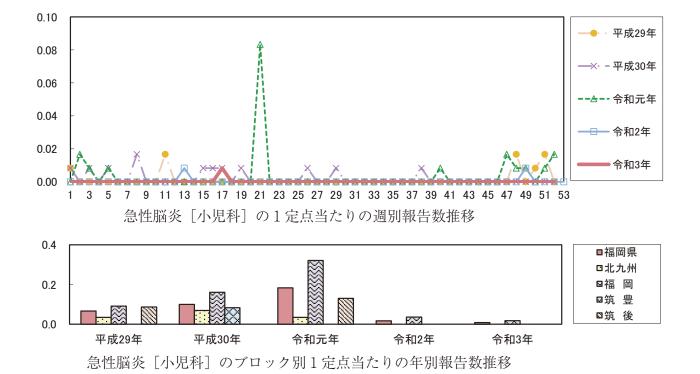
罹患年齢は10-14歳であった。

男女別は女であった。

検査情報(基幹定点分を含む)には本年も検体 提出はなかった。

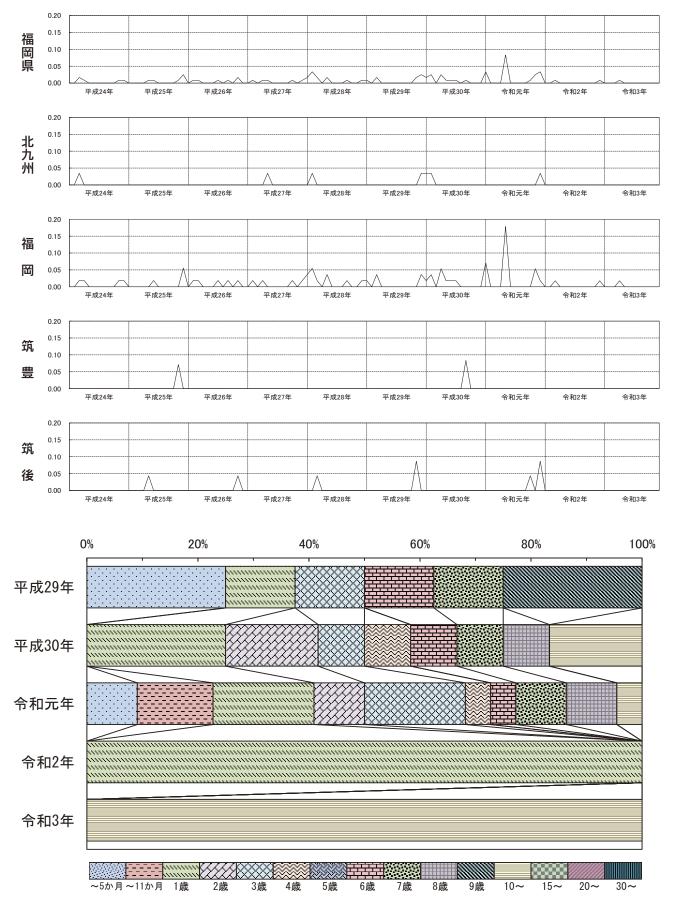
週報には14歳女で原因不明として記載されている。

日本脳炎は全数報告に全国で3例(前年5例、前々年8例、3年前0例、4年前3例、5年前11例、6年前2例)、福岡県は0例(8年前まで0例、9年前1例、10年前4例)であった。



急性脳炎 [小児科]





17. 細菌性髄膜炎「小児科定点」

平成11年4月施行の感染症法により、細菌性髄膜炎は基幹定点把握対象疾病となった。福岡県ではデータの継続性の意味を含めて、平成12年以降も小児科定点の対象疾病として報告を受けている。別項に細菌性髄膜炎[基幹定点]があり、患者数・病原体検査情報が一部重複している。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.03(3人)、前年は0.01(1人)であった。全 県1定点当たりの患者数(及び「患者数」)では昭 和56年(1981年)から令和3年(2021年)までそ れぞれ1.0、0.8、1.2、0.9、0.7、0.8、0.5、0.4、0.3、 0.7、0.4、0.4、0.5、0.5、0.4、0.4、0.5、0.5、0.4、 0.4、0.3、0.2、0.2、0.2、0.2、0.2、0.1、0.2(20)、 0.1(12)、0.15(18)、0.06(7)、0.09(11)、0.04(5)、 0.02(2)、0.06(8)、0.03(4)、0.08(10)、0.02(2)、 0.06(7)、0.01(1)、0.03(3)と推移している。

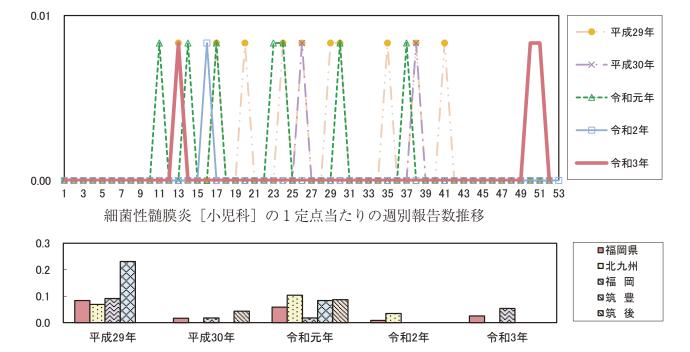
3人の発生時期は3月1人、12月2人であった。 地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) が北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡0.1(3) [福岡市0.1 (3)]、筑豊0.0 (0)、筑後0.0 (0) であった。

3人の罹患年齢は $0\sim5$ か月2人、 $6\sim11$ か月1人であった。

男女別は男2人、女1人であった。

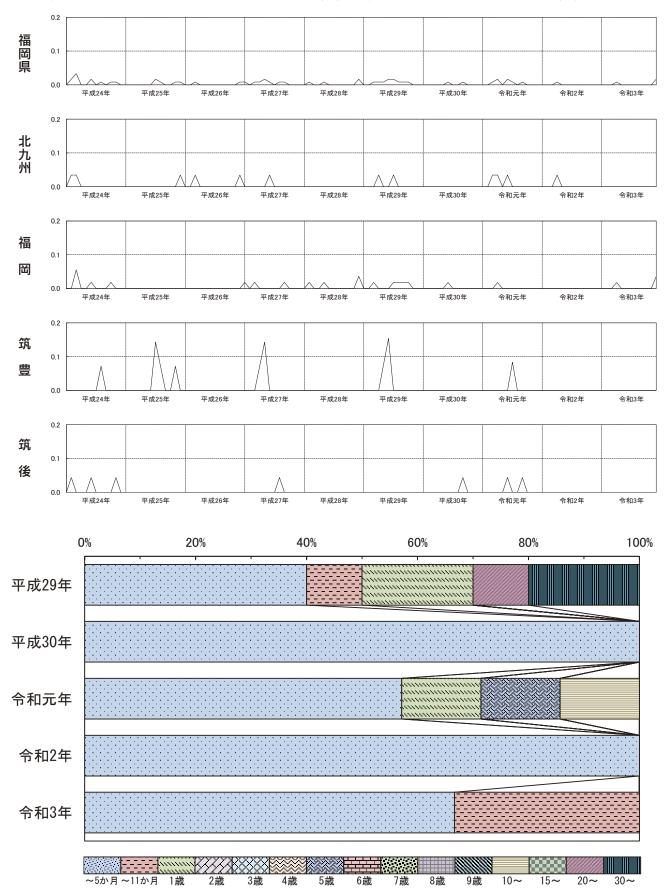
原因菌について週報にはインフルエンザ菌(5か月女)、GBS(5か月男)、大腸菌(6か月男)が各1人報告された。今年もインフルエンザ菌b型の確認例はなかった(9年前から0例)。

子宮頸がん等ワクチン接種緊急促進臨時特例交付金により、ヒブ(ヘモフィルスインフルエンザ菌b型)ワクチン、小児用肺炎球菌ワクチンの公的負担が平成22年11月26日に実施され、一時中断もあったが、平成24年度も継続され、さらに平成25年4月からは定期接種となった。全国的に両菌、特にインフルエンザ菌b型による細菌性髄膜炎の報告は減少している。全数報告でも福岡県からはHibは7年連続ゼロとなっている。



細菌性髄膜炎[小児科]のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

細菌性髄膜炎「小児科]



18. 無菌性髄膜炎「小児科定点」

平成11年4月施行の感染症法により、無菌性髄膜炎は基幹定点把握対象疾病となった。福岡県ではデータの継続性の意味を含めて、平成12年以降も小児科定点の対象疾病として報告を受けている。別項に無菌性髄膜炎[基幹定点]があり、患者数・病原体検査情報が一部重複している。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は今年0.2 (23人)、前年0.03 (3人)で前年比767%となる。全県1定点当たりの患者数は昭和56年(1981年)から令和3年(2021年)までそれぞれ3.9、4.6、15.0、7.1、8.4、8.8、2.9、2.3、6.1、6.2、6.0、2.9、3.6、7.7、2.1、3.6、13.3、20.5、5.3、4.2、3.0、3.4、1.4、2.0、1.2、1.9、0.4、0.8、0.5、0.9、0.8、0.5、2.0、0.7、0.9、0.9、0.6、0.2、0.3、0.03、0.2と推移した。平成25年に7年ぶりに多発したがその後はやや低いレベルで推移し、前年は特に少なかったが今年はその前のレベルに戻っている。

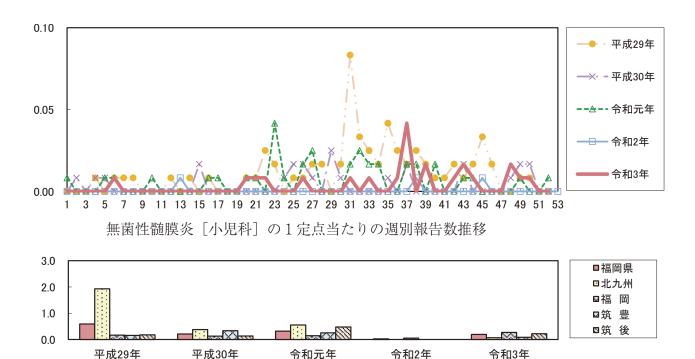
季節的には夏期に多発する疾病であり、多発した平成25年は明らかに7月、8月にピークを示した。その後は報告数が少ないこともあり、季節性は不明確である。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.1(2)[北九州市0.1(2)]、福岡0.3(15) [福岡市0.5(15)]、筑豊0.1(1)、筑後0.2(5)であっ た。

罹患年齢は0~5か月43.5%(10人;前年100%、前々年42.1%、3年前16.0%)、6~11か月0.0%、1歳8.7%(2人)、2歳0.0%、3歳4.3%、4歳0.0%、5歳4.3%、6歳8.7%、7歳0.0%、8歳0.0%、9歳4.3%、10~14歳26.1%(6人)、15歳以上0.0%であった。

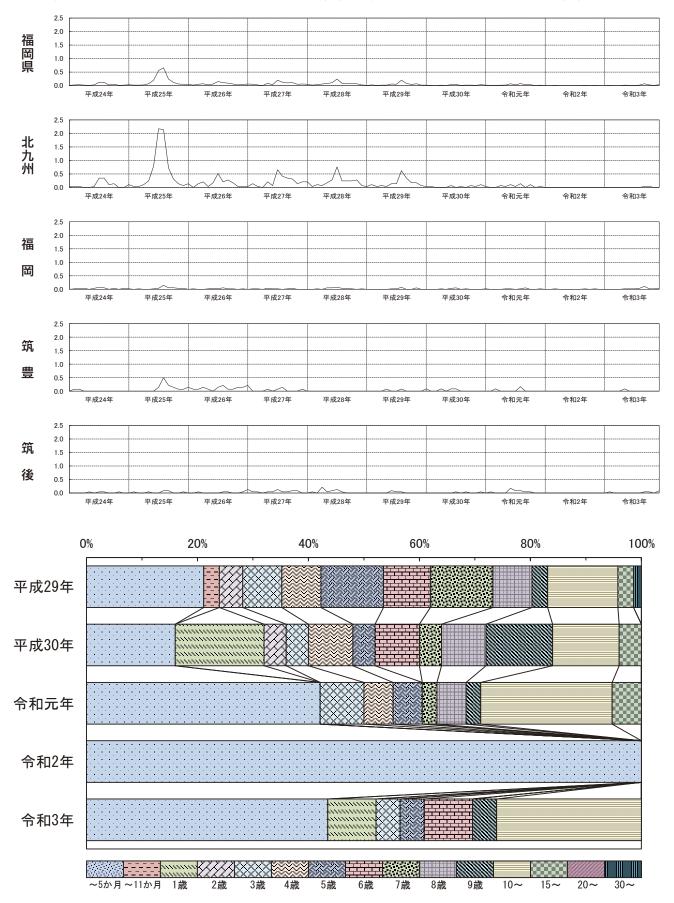
男女比は1.56 (男14人、女9人)で男が多かった。 検査情報では60検体(前年25、前々年33、3年 前64検体)から陽性は16検体で、陽性率は26.7% (前年4.0%、前々年24.2%、3年前7.8%)であった。 分離ウイルスはエコーウイルス6型16件であった。 全国的にも検出は少なく、エンテロウイルスでは エコーウイルス6型が複数検出された以外では、 コクサッキーウイルスA4型、A9型、エコー9型、 14型が各々1件であった。ムンプスウイルスも少 数検出されている。

週報には原因としてエンテロウイルス2例 (9生日、23生日)が報告されている。ムンプスは0例(前年0例、前々年5齢、3年前3例、4年前11例、5年前44例、6年前28例、7年前27例、8年前39例)、手足口病も0例(前年0例、前々年0例、2年前2例、4年前0例、5年前0例、6年前0例、7年前2例、8年前1例、9年前0例、10年前0例)である。



無菌性髄膜炎[小児科]のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

無菌性髄膜炎「小児科]



19. マイコプラズマ肺炎「小児科定点]

平成11年4月施行の感染症法により、マイコプラズマ肺炎、およびクラミジア肺炎は基幹定点把握対象疾病となった。福岡県ではデータの継続性の意味を含めて、平成12年以降も小児科定点の対象疾病としてマイコプラズマ肺炎、クラミジア肺炎の報告を受けている。従来の異型肺炎のデータはマイコプラズマ肺炎に継続し、クラミジア肺炎は新しい項目とした。なお、別項にマイコプラズマ肺炎[基幹定点]があり、患者数が一部重複している。

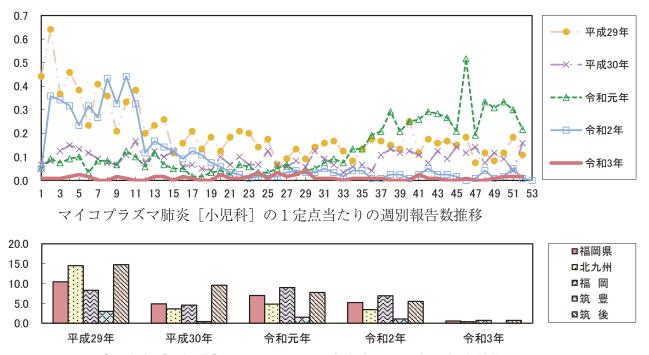
年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.6 (66人)、前年5.2 (625人)で前年比11% に減少している。全県1定点当たりの患者数は昭和56年(1981年)から令和3年(2021年)までそれぞれ12.0、6.9、18.0、29.0、22.3、9.5、10.5、26.3、25.8、18.8、33.8、46.7、32.3、35.2、31.6、30.4、22.2、20.2、11.5、8.7、19.4、12.1、8.9、8.6、12.4、23.8、14.0、10.1、10.5、21.2、32.7、17.4、6.6、6.6、22.0、39.6、10.4、4.9、7.0、5.2、0.6と推移し、今年は非常に少ない。平成23年と平成28年をピークとした大きな流行ののちは少ない。

前々回の流行は平成22年から始まり、平成23年 12月をピークに流行は減衰し、平成25年、26年は 非流行年であった。次の流行は平成27年後半から 始まり、平成28年後半にピークを示し、平成29年 前半まではやや多く、平成30年は非流行年であっ た。今回は令和元年後半からやや増加し、流行開始と思われたが、令和2年春先までで終息し、小さな流行であり、令和3年は非流行年であった。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.4(11)[北九州市0.4(10)]、福岡0.7(39) [福岡市1.0(29)]、筑豊0.0(0)、筑後0.7(16)で 各地区とも非常に少ない。

罹患年齢は $0\sim5$ か月0.0% (0人;前年0人、前々年年1人)、 $6\sim11$ か月0.0% (0人;前年1人、前々年6人)、1歳4.5%、2歳7.6%、3歳7.6%、4歳13.1%、5歳7.6%、6歳6.1%、7歳4.5%、8歳4.5%、9歳4.5%、 $10\sim14$ 歳12.1%、 $15\sim19$ 歳3.0%、 $20\sim29$ 歳6.1%、30歳以上19.7%であった。小児科を中心に報告を受けており、7歳未満で50.0%、0歳は少なく、 $2\sim5$ 歳が34.8%を占める。15歳以上は28.5% (前年10.1%) と今年は多かった。

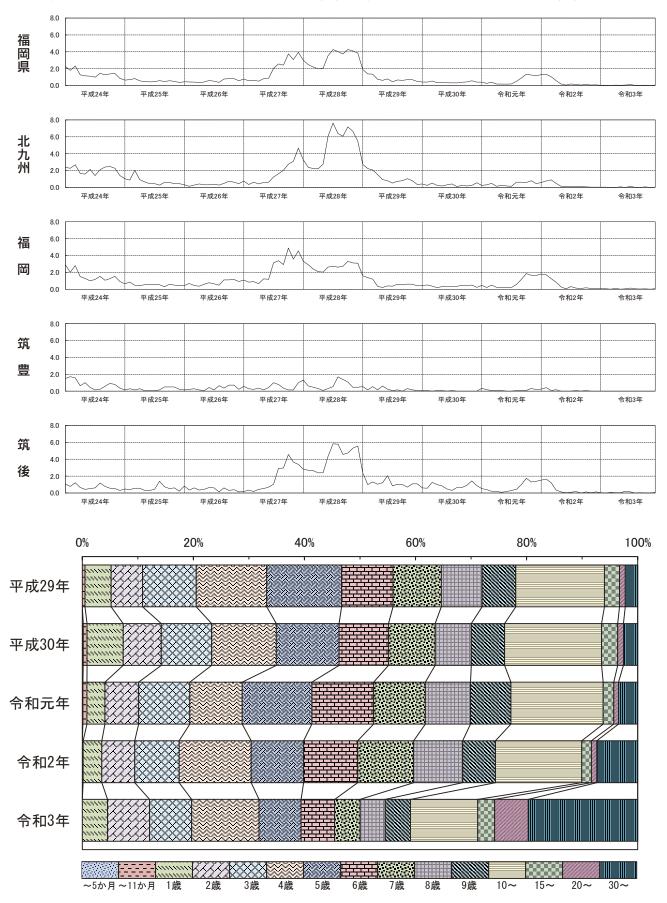
男女比は0.61(男25人、女41人)で女が多かった。 定点からは従来からPA法を中心に血清マイコプラズマ抗体価測定結果が多数報告されている。 平成23年10月1日に遺伝子検査(LAMP法)、平成25年8月1日に抗原検査が健康保険適用され、定点からも多数報告があり、PA法とともに週報に記載している。なお、PA法による抗体測定では有意な上昇や、異常高値を示す例が多いが、報告の時点では血清学的にはマイコプラズマ肺炎と確定できないと判断される例もみられた。



マイコプラズマ肺炎[小児科]のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

マイコプラズマ肺炎[小児科]

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



20. クラミジア肺炎「小児科定点]

平成11年4月施行の感染症法により、マイコプラズマ肺炎、およびクラミジア肺炎は基幹定点把握対象疾病となった。福岡県ではデータの継続性の意味を含めて、平成12年以降も小児科定点の対象疾病としてマイコプラズマ肺炎、クラミジア肺炎の報告を受けている。従来の異型肺炎のデータはマイコプラズマ肺炎に継続し、クラミジア肺炎は新しい項目とした。なお、別項にクラミジア肺炎に基幹定点」があり、患者数が一部重複している。

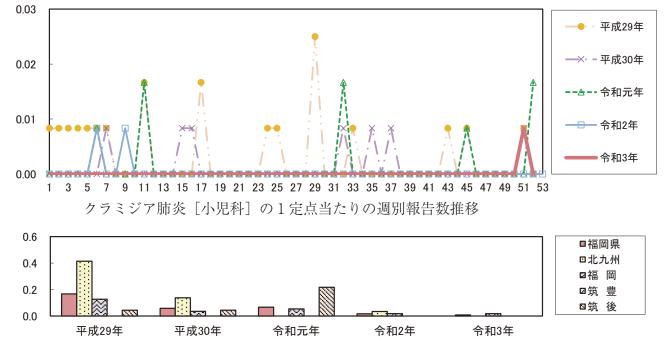
年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.01(1人)、前年0.02(2人)であった。全県 1定点当たりの患者数(及び「患者数」)は平成12 年(2000年)から令和3年(2021年)まで0.5(36)、 1.1(114)、0.3(38)、0.4(48)、0.3(35)、1.6(197)、 1.1(135)、0.5(57)、0.4(48)、0.7(87)、0.7(78)、 0.4 (48)、0.2 (23)、0.7 (81)、0.6 (69)、0.4 (43)、0.3 (34)、0.2 (20)、0.1 (7)、0.1 (8)、0.02 (2)、0.01 (1) と推移している。マイコプラズマ肺炎と比較すると報告数は少なく、過去4年間は特に少ない。

季節性は報告数が少なく不明確である。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡0.0(1) [福岡市0.0(0)]、筑豊0.0(0)、筑後0.0(0)であった。

1人の罹患年齢は10~14歳であった。小児科を中心に報告を受けているが、15歳未満1人、20歳以上は0.0%(0人;前年0.0%、前々年0.0%、3年前28.6%、4年前5.0%、5年前11.8%)であった。

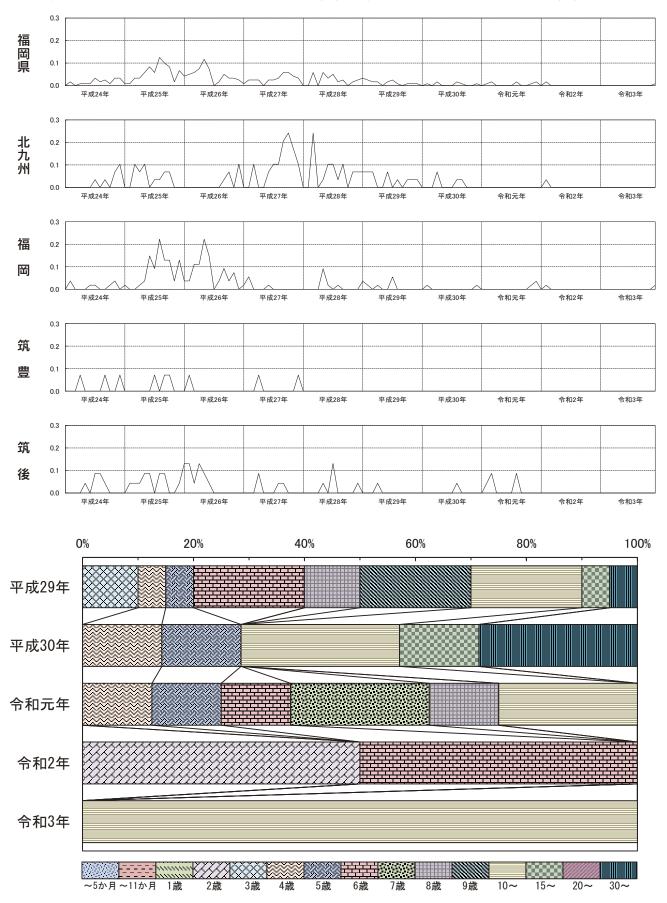
男女別は女1人であった。



クラミジア肺炎[小児科]のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

クラミジア肺炎 [小児科]

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



21. 急性出血性結膜炎「眼科定点]

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.5 (12人)、前年0.1 (3人)で、前年比400% であった。昭和58、59年 (1983、84年)(526人、 217人)の流行以来報告数は低レベルのまま推移 している。眼科定点の1定点当たりの患者数で示 すと、昭和56年 (1981年)から令和3年 (2021年)までそれぞれ0.04、5.3、131.5、54.3、7.2、3.5、5.6、 3.0、2.6、2.6、1.3、3.6、2.0、0.7、0.7、0.6、1.0、 1.4、1.7、1.3、1.0、2.0、2.8、2.2、2.7、2.0、1.9、 2.1、0.5、0.8、0.8、0.8、1.0、0.5、1.7、0.8、0.1、 0.6、0.6、0.1、0.5と推移している。

季節性ははっきりしない。

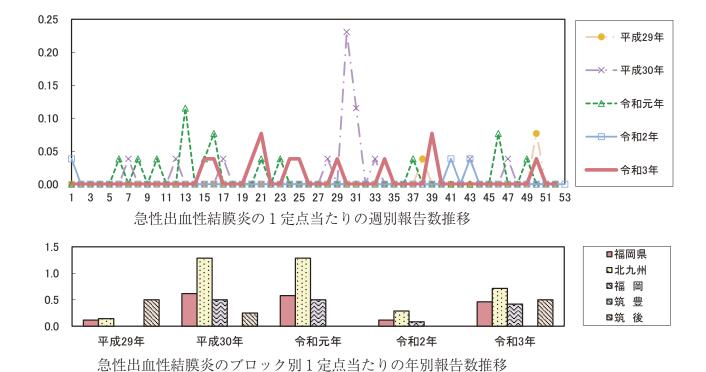
地区別報告では1定点当たり患者数(及び「患者数」)は北九州0.7(5)[北九州市0.8(5)]、福

岡0.4 (5) [福岡市0.7 (5)]、筑豊0.0 (0)、筑後0.5 (2) であった。

12人の罹患年齢は $0\sim5$ か月0.0%、 $6\sim11$ か月0.0%、 $1\sim19$ 歳2.5%、 $20\sim29$ 歳25.0%、 $30\sim39$ 歳25.0%、 $40\sim49$ 歳16.7%、 $50\sim59$ 歳0.0%、 $60\sim69$ 歳16.7%、70歳以上16.7%であった。20歳以上が100%(前年66.7%、前々年66.7%、3年前87.5%)であった。

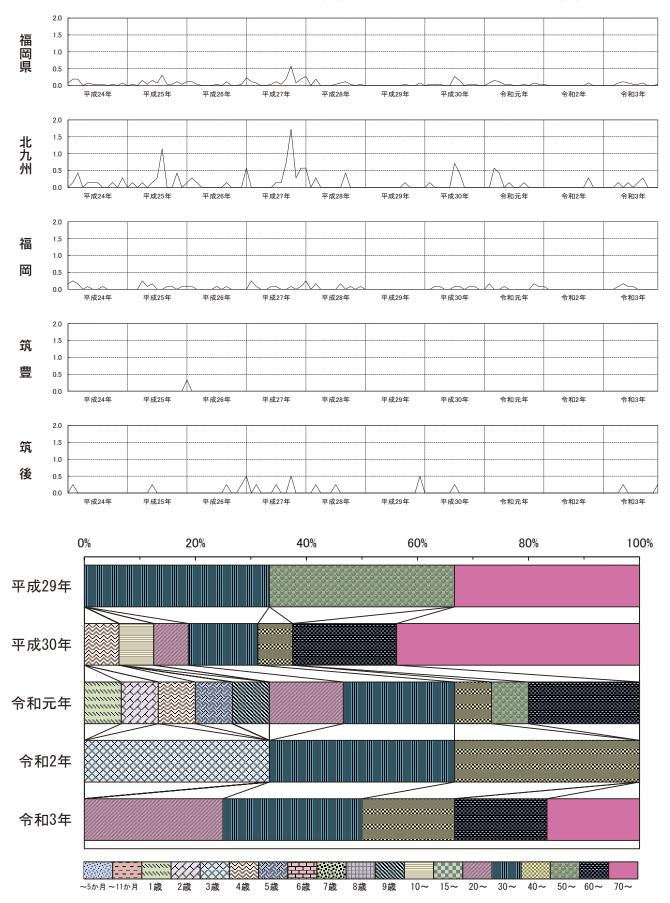
男女別は男7人、女5人であった。

福岡県の検査では今年は検体提出がなかった。 病因ウイルスは不明だが、主な起因ウイルスとしてエンテロウイルス70型とコクサッキーA群24型変異株があげられている。



急性出血性結膜炎

年次別 月別 1定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



22. 流行性角結膜炎「眼科定点]

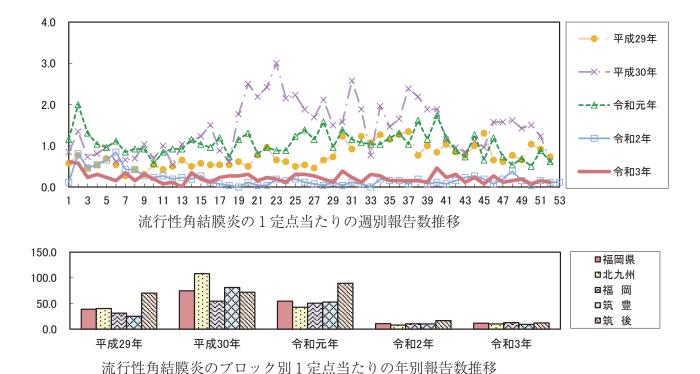
年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年11.5 (298人)、前年10.6 (275人)と前年比 108%であった。眼科定点の1定点当たりの患者数 で示すと、昭和56年 (1981年)から令和3年 (2021 年)までそれぞれ1.0、240.8、485.8、410.3、 172.0、136.5、165.1、186.4、211.4、327.3、 233.3、131.6、69.1、74.1、136.0、171.8、108.4、 120.1、125.9、106.6、105.3、85.6、64.0、34.7、 43.5、54.3、41.0、38.2、22.3、28.7、32.7、29.9、 34.7、26.3、79.1、52.8、38.8、74.6、54.5、10.6、 11.5と推移した。令和2年に著減し、今年も前年 と同程度で少ない。

季節的にはもともと通年性の発生であり、今年も季節性は見られなかった。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州10.1 (71) [北九州市10.2 (61)]、福岡 12.6 (151) [福岡市17.6 (123)]、筑豊9.3 (28)、 筑後12.0 (48) であった。 罹患年齢は $0\sim5$ か月0.3%、 $6\sim11$ か月0.3%、1歳1.7%、2歳1.0%、3歳0.7%、4歳0.7%、5歳0.3%、6歳0.7%、7歳1.0%、8歳1.7%、9歳1.3%、 $10\sim14$ 歳3.0%、 $15\sim19$ 歳6.0%、 $20\sim29$ 歳23.5%、 $30\sim39$ 歳20.2%、 $40\sim49$ 歳11.7%、 $50\sim59$ 歳8.7%、 $60\sim69$ 歳5.0%、70歳以上6.0%であった。20歳以上が81.2%(前年83.3%、前々年65.3%、3年前66.%)と前年同様に成人の割合が例年より高かった。

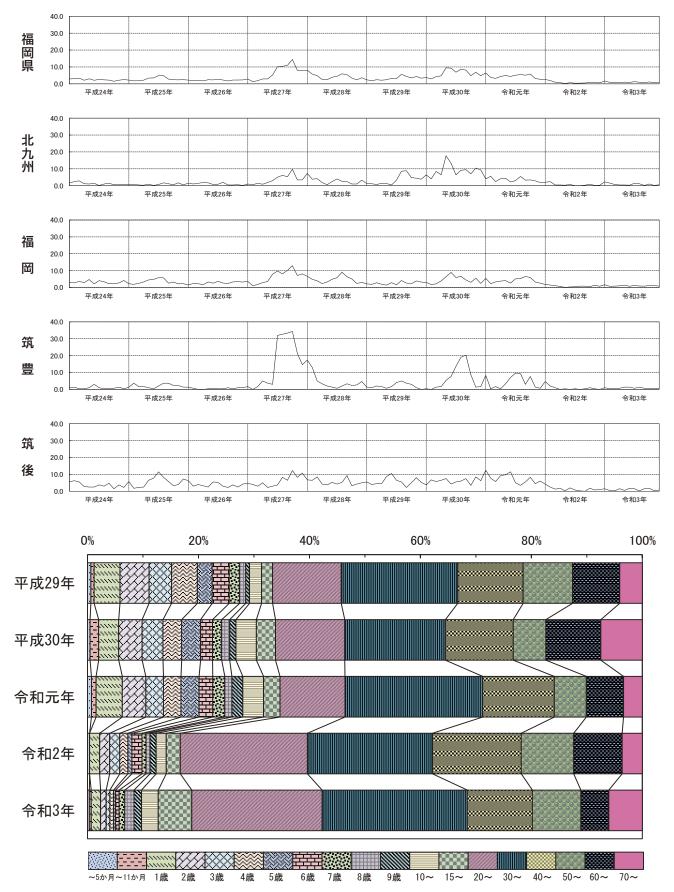
男女比は1.55 (男181人、女117人) で男が多かった。

本疾病の原因は主にアデノウイルスによるが、 複数の血清型が原因になりうる。本県の検査情報 では本年は検体提出がなかった。なお、週報には 眼科定点、及び眼科定点以外からもアデノウイル ス迅速抗原検出キットによる陽性報告がある。眼 科定点からは家族内感染の報告がある。



流行性角結膜炎





3) 基幹定点把握対象感染症の解説と図表

1. 細菌性髄膜炎「基幹定点]

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。報告を求める細菌性髄膜炎(髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌を除く)とは、「症状、所見から当該感染症が疑われ、かつ検査により髄液細胞数の増加、髄液蛋白量の増加と糖の減少」となっている。福岡県では小児科定点からも報告を受けているので、別項に細菌性髄膜炎[小児科定点]があり、患者数・病原体検査情報が一部重複している。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.9(14人)、前年1.1(17人)と前年比82%で あった。全県1定点当たりの患者数(及び「患者数」) は平成12年(2000年)から令和3年(2021年)ま で1.5(22)、1.0(15)、0.8(12)、0.7(11)、1.1(17)、 0.8(12)、0.7(11)、0.5(8)、1.1(16)、0.6(9)、 0.8(12)、2.3(34)、1.9(29)、1.1(17)、1.1(17)、 1.2(18)、1.6(24)、1.5(23)、1.3(20)、1.0(15)、 1.1 (17)、0.9 (14) と推移している。

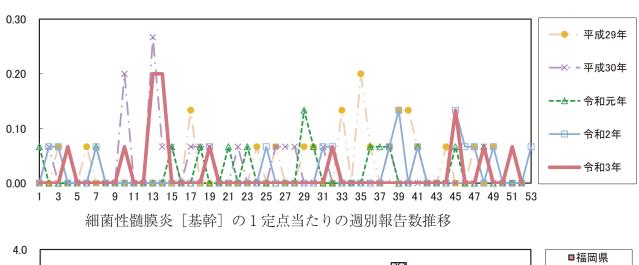
季節的な特徴ははっきりしない。

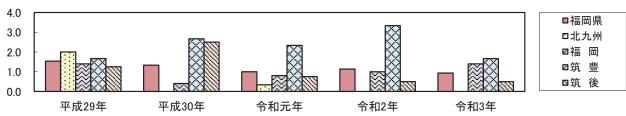
地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡1.4(7) [福岡市1.5(3)]、筑豊1.7(5)、筑後0.5(2)と 福岡地区と筑豊地区からの報告が多かった。

罹患年齢は $0\sim5$ か月7.1%(1人)、 $6\sim11$ か月7.1%、 $1\sim6$ 歳0.0%、7歳7.1%、 $8\sim49$ 歳0.0%、 $50\sim59$ 歳7.1%、 $60\sim69$ 歳35.7%、 $70\sim79$ 歳28.6%、80歳以上7.1%であった。0歳2人、7歳1人、20歳以上11人(全て50歳以上)で、成人が大部分であった。

男女別では男8人、女6人であった。

病原体として報告されたのは、Stre.agalactiae 1 人 (0~5か月男)、S.aureus 2人 (60~69歳女、70~79歳女)、その他の細菌1人 (6~11か月男)の計4人であった。

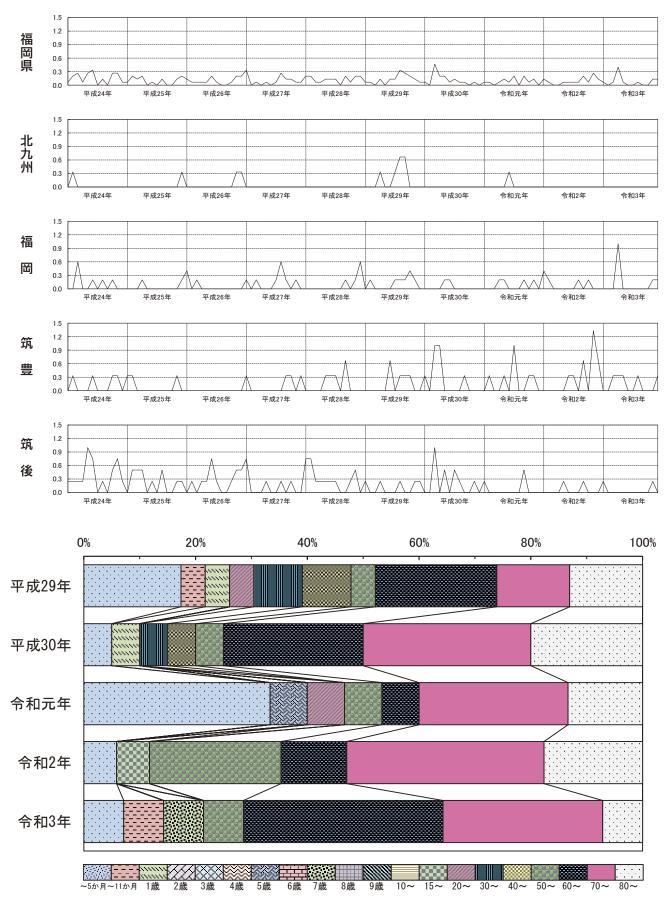




細菌性髄膜炎 [基幹] のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

細菌性髄膜炎 [基幹]





2. 無菌性髄膜炎「基幹定点]

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。報告を求める無菌性髄膜炎とは、「症状、所見から当該感染症が疑われ、かつ検査により髄液細胞数の増加、髄液蛋白量、糖量が正常」となっている。福岡県では小児科定点からも報告を受けているので、別項に無菌性髄膜炎[小児科定点]があり、患者数・病原体検査情報が一部重複している。

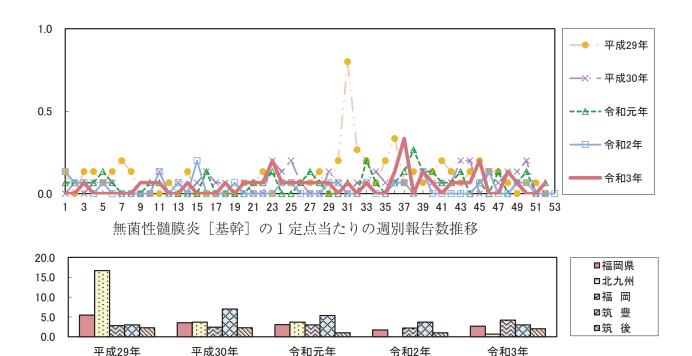
年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年2.7 (40人)、前年1.7 (26人)と前年比153% に増加した。全県1定点当たりの患者数(及び「患 者数」)は平成12年(2000年)から令和3年(2021年)まで4.2 (63)、4.2 (63)、2.5 (37)、2.1 (32)、2.1 (32)、0.9 (13)、1.3 (19)、0.8 (12)、0.8 (12)、0.5 (8)、0.9 (13)、2.4 (36)、2.7 (41)、15.1 (227)、3.7 (55)、7.7 (115)、9.7 (146)、5.5 (82)、3.5 (53)、3.1 (46)、1.7 (26)、2.7 (40)と推移している。 令和2年は少なかったが、今年は増加した。

季節的には夏期に多発する疾患であるが、今年も夏期の多発は目立たなかった。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.7 (2) [北九州市1.0 (2)]、福岡4.2 (21) [福岡市10.5 (21)]、筑豊3.0 (9)、筑後2.0 (8) であった。

罹患年齢は0~5か月22.5%、6~11か月0.0%、1歳0.0%、2歳0.0%、3歳2.5%、4~8歳0.0%、9歳2.5%、10~14歳16.0 %、15~19歳0.0 %、20~29歳10.0%、30~39歳2.5%、40~49歳12.5%、50~59歳10.0%、60~69歳12.5%、70~79歳7.5%、80歳以上2.5%と分布した。今年は15歳未満が42.5%(17人;前年7.7%、前々年45.7%、3年前37.7%)、20歳以上は57.5%(23人;前年84.6%、前々年50.0%、3年前56.6%)で、成人の報告数が多かった。

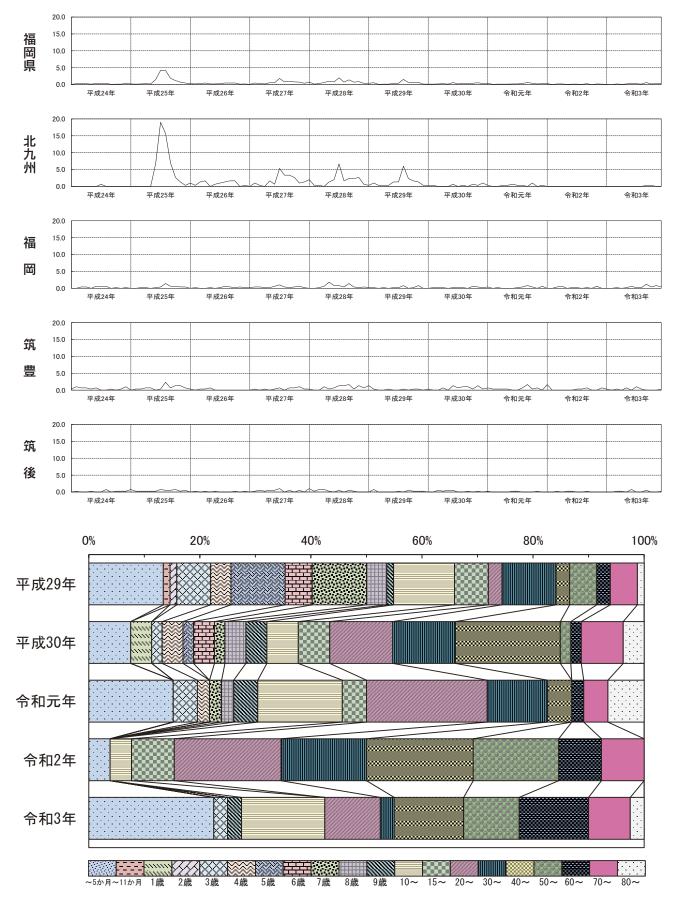
男女比は1.11 (男21人、女19人) であった。 病原体として報告されたのはVZV 5人 (10~14 歳男、40~49歳男、50~59歳女、60~69歳女、80 歳以上女)、Entero NT 5人 (0~5か月男4人、10~14歳女) であった。



無菌性髄膜炎 [基幹] のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

無菌性髄膜炎 [基幹]





3. マイコプラズマ肺炎 [基幹定点]

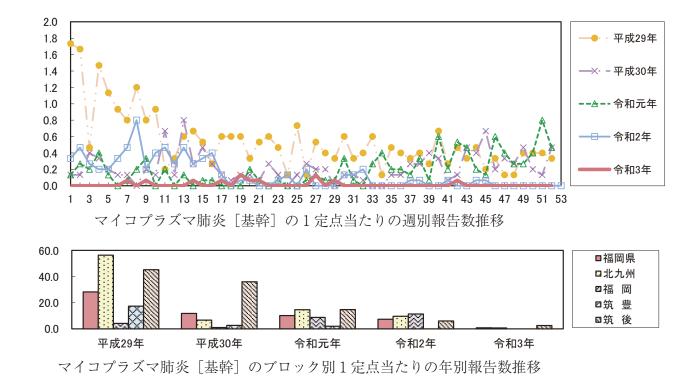
平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。福岡県では小児科定点からも報告を受けているので、別項にマイコプラズマ肺炎[小児科定点]があり、患者数が一部重複している。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.8 (12人)、前年7.3 (110人)と前年比86% に減少した。全県1定点当たりの患者数(及び「患 者数」)は平成12年(2000年)から令和3年(2021年)まで1.6 (24)、10.7 (161)、5.7 (85)、3.0 (45)、 6.4 (96)、4.5 (67)、11.2 (168)、4.0 (60)、3.6 (54)、 4.0 (60)、11.3 (170)、19.0 (285)、10.0 (150)、7.5 (113)、5.5 (82)、34.2 (513)、96.3 (1,445)、28.2 (423)、11.8 (177)、10.2 (153)、7.3 (110)、0.8 (12)と推移している。平成23年をピークとする流行の 後に3年連続で減少し、次に平成28年に大きなピーク示を示す流行があり、その後は5年連続で減少 し、今年は特に少ない。 今年は特に報告数が少なく、季節性ははっきり しない。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.7(2)[北九州市1.0(2)]、福岡0.0(0) [福岡市0.0(0)]、筑豊0.0(0)、筑後2.5(10)であった。

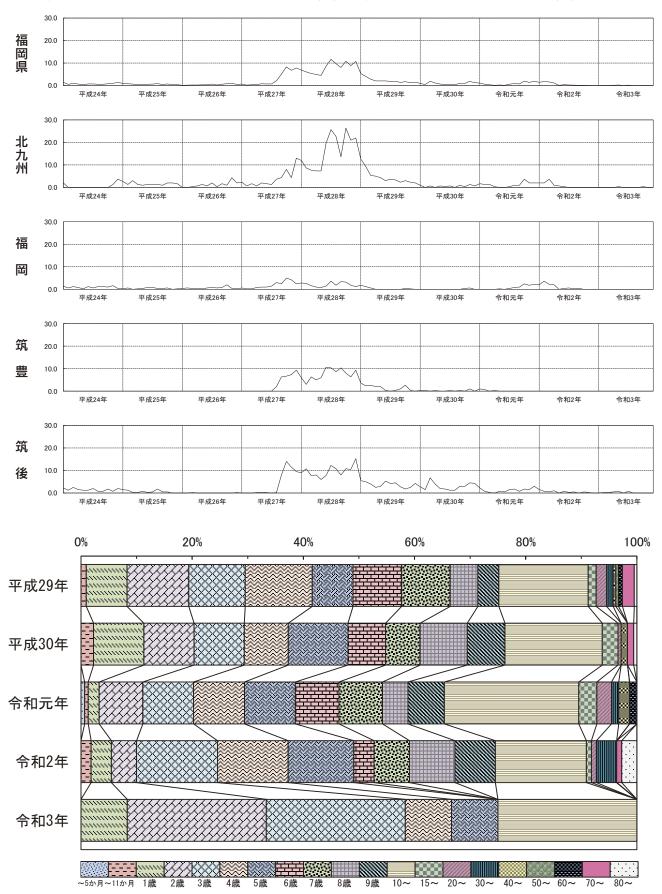
罹患年齢は0~5か月0.0%、6~11か月0.0%、1歳8.3%(1人)、2歳25.0%、3歳25.0%、4歳8.3%、5歳8.3%、6歳0.0%、7歳0.0%、8歳0.0%、9歳0.0%、10~14歳25.0%、15~19歳0.0%、20~29歳0.0%、30~39歳0.0%、40~49歳0.0%、50~59歳0.0%、60~69歳0.0%、70~79歳0.0%、80歳以上0.0%と分布した。例年0歳の報告は少なく、今年は0人であった。7歳未満が75.0%(前年52.7%、前々年46.4%、3年前54.8%)と小児に多く、20歳以上は0.0%(前年8.2%、前々年3.4%、3年前3.4%)であった。

男女別は男5人、女7人であった。



マイコプラズマ肺炎[基幹]

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



4. クラミジア肺炎 (オウム病を除く) [基幹定点]

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。福岡県では小児科定点からも報告を受けているので、別項にクラミジア肺炎[小児科定点]があり、患者数が一部重複している。

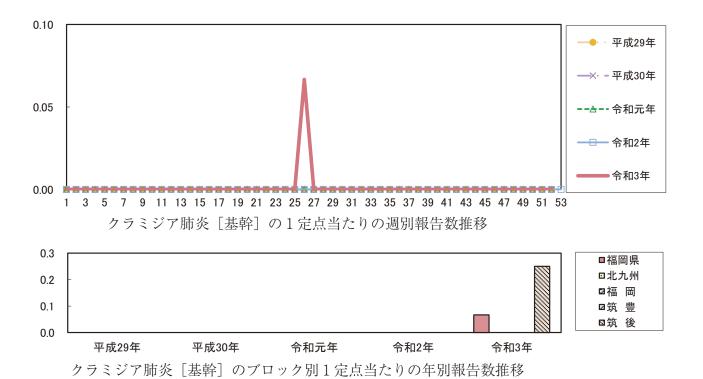
年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.1 (1人)、前年0.0 (0人)であった。全県1 定点当たりの患者数(及び「患者数」)は平成12 年(2000年)から令和3年(2021年)まで0.3 (4)、 0.7 (10)、1.4 (21)、0.2 (3)、1.7 (25)、1.1 (16)、 0.5 (7)、0.3 (5)、0.1 (2)、0.3 (5)、1.0 (15)、0.1 (1)、0.7 (11)、0.5 (8)、0.0 (0)、0.2 (3)、0.1 (2)、 0.0 (0)、0.0 (0)、0.0 (0)、0.0 (0)、0.1 (1) と 推移し、報告数が非常に少ない。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」)が北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡0.0(0)[福岡市0.0(0)]、筑豊0.0(0)、筑後0.3(1)であった。

1人の罹患年齢は80歳以上であった。

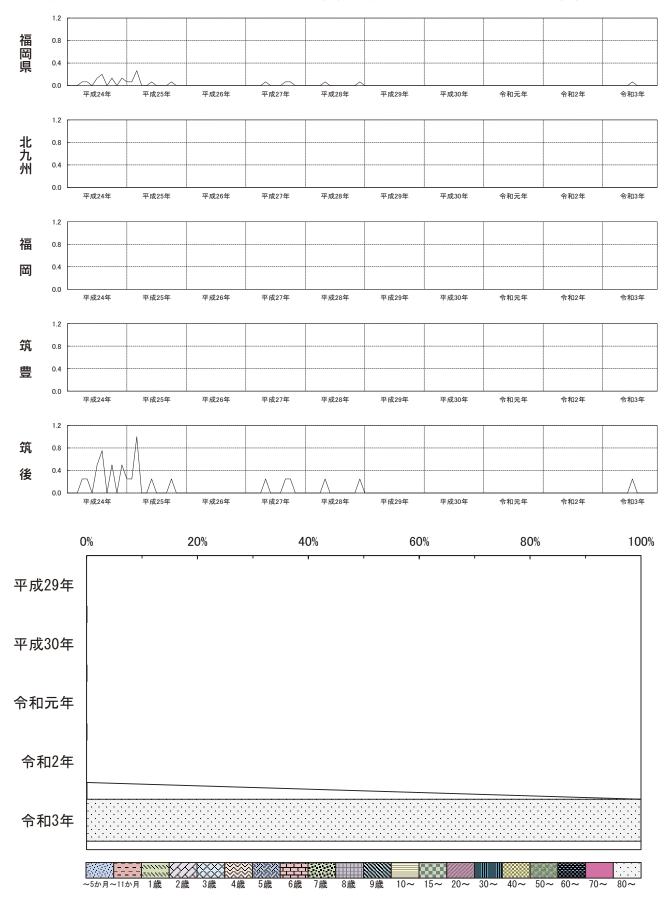
男女別は男1人であった。

マイコプラズマ肺炎と比較すると以前より報告 数は少なく、診断法の開発、普及が進んでいない ことも影響していると考えられる。



クラミジア肺炎 [基幹]

年次別 月別 1定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



5. インフルエンザ (入院) [基幹定点]

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成23年9月5日より感染症法施行規則(指定届出機関の指定の基準)に規定され、基幹定点から報告されるようになった。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、0.1 (1人)で、前年の26.7 (400人)より大幅に少なかった。全県1定点当りの患者数は平成24年(2012年)から令和3年(2021年)まで、それぞれ21.5、12.1、21.9、22.3、37.5、41.6、58.3、69.1、26.7、0.1で、大きな減少となった。2020/21年シーズン以降にインフルエンザの流行がみられでいな

いことが要因と考えられる。報告された1例において、ウイルス分離の報告はなく、インフルエンザの確定診断は得られていない。

福岡県では、令和3年のインフルエンザによる 入院は、12月に報告された1名のみで、地域的に は、北九州と福岡の2つの政令市を除いた福岡県 からの報告であった。

入院患者は男性で、年齢は80歳以上であった。 入院時の状況としてICU入室や人工呼吸器の利 用はなかった。

■福岡県

□北九州

□福 岡

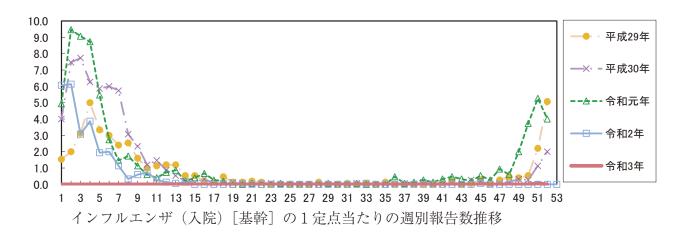
□筑 豊

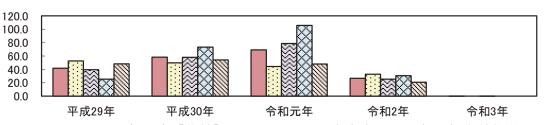
□筑 後

入院時の状況と年齢別内訳(総数:1人)

年齢	1歳未満	1~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20~29歳	30~39歳	40~49歳	50~59歳	60~69歳	70~79歳	80歳以上	計
患者数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
I C U 入室**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
人工呼吸器の利用**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
頭部CT検査、頭部MRI検 査、脳波検査のいずれかの 実施(予定含む)*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いずれにも該当せず	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
迅速キット (A+)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
迅速キット (B+)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
迅速キット (AB+)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
PCR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウイルス分離	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[※]一部重複あり。

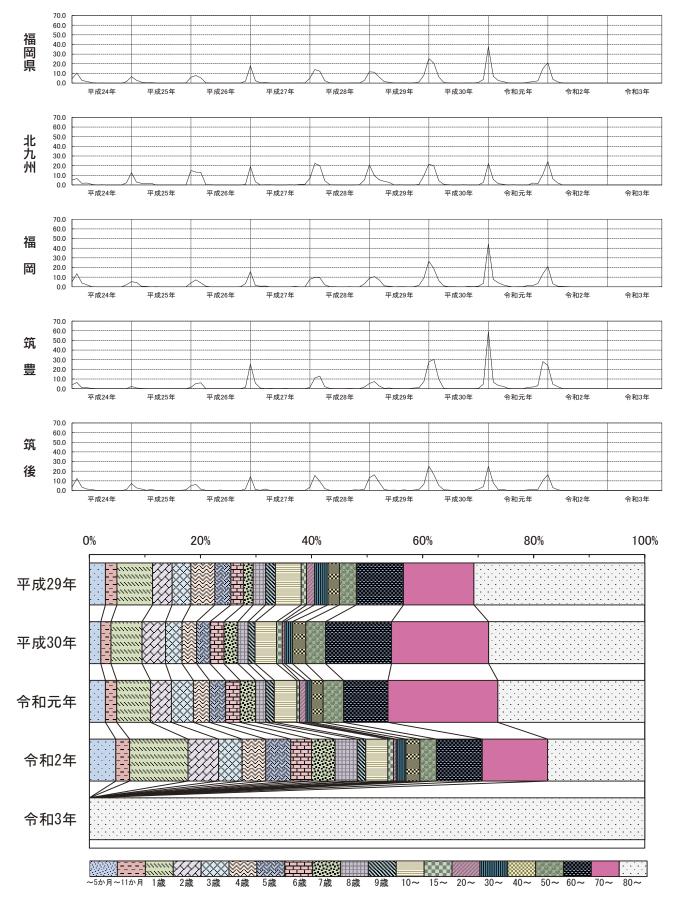




インフルエンザ (入院) [基幹] のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

インフルエンザ (入院)[基幹]





6. 感染性胃腸炎(ロタウイルス) [基幹定点]

平成25年10月14日改正の感染症法により基幹定点から報告されるようになった。報告を求める感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る。)とは、「症状、所見から当該感染症が疑われ、かつ、便からの病原体、抗原や遺伝子の検出」となっている。我が国では平成23年11月21日に1価のロタウイルスワクチン、24年7月20日に5価のロタウイルスワクチンが発売され、任意接種として接種が行われていたが、令和2年10月から定期接種となった。今後、ワクチン接種の影響で疾病の発生動向は大きく変化する可能性があり、動向を把握すること、特に重症ロタウイルス胃腸炎の動向を把握することで、ワクチン評価を行うことが考慮され、基幹定点把握対象感染症となった。

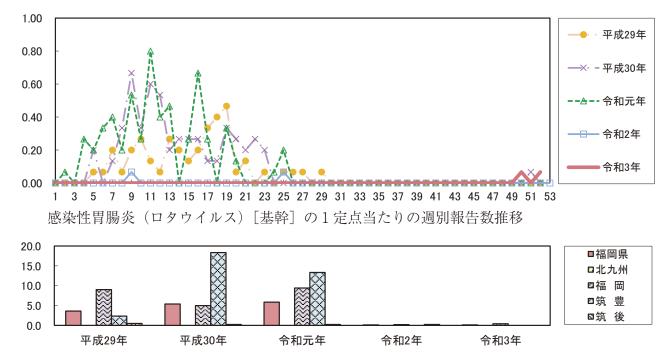
年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は 今年0.1(2人)、前年0.1(2人)と同数であった。 全県1定点当たりの患者数(及び「患者数」)は平成25年(2013年)から令和3年(2021年)まで0.0(0)、2.6(39)、2.1(32)、2.0(30)、3.6(54)、5.4(81)、5.9(88)、0.1(2)、0.1(2)と推移し、2年連続で非常に少ない。

季節性では2例の報告は12月2人であった。

地域的には1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡0.4(2) [福岡市1.0(2)]、筑豊0.0(0)、筑後0.0(0)であった。

罹患年齢は2歳1人、10~14歳1人であった。例年は0歳から3歳が多く、今年は50.0%(前年0.0%、前々年72.7%、3年前75.3%、4年前63.0%)であった。

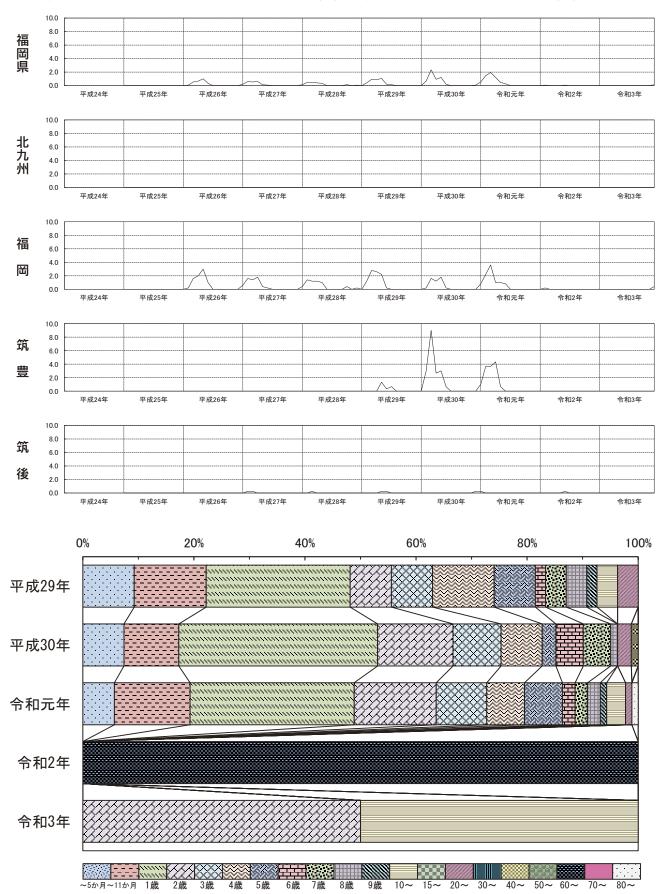
男女別は男2人であった。



感染性胃腸炎(ロタウイルス) [基幹] のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

感染性胃腸炎 (ロタウイルス)[基幹]

年次別 月別 1定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



7. メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症「基幹定点」

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。月単位での届出が求められているが、福岡県では週報での報告を実施している。なお、報告を求めるメチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症とは、「症状、所見から当該感染症が疑われ、かつ検査により、病原体の検出と薬剤耐性の基準を満たすもの」となっている。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は42.7 (641人)で、前年の44.0 (660人)より僅かに減少していた。全県1定点当たりの患者数は平成12年(2000年)から令和3年(2021年)までそれぞれ45.4、35.6、50.2、41.4、56.4、48.5、49.1、34.9、32.2、42.8、29.5、49.9、41.0、33.8、30.6、36.8、50.3、54.1、56.8、50.9、44.0、42.7である。

年間の1定点当たり患者数は、全国的には平成19年までは徐々に増加傾向にあったが、平成20年以降は平成27年まで減少しており、その後、増加はみられていない。福岡県では平成16年以降は全体として減少傾向を示していたが、平成23年度に再び増加した。その後はやや減少し、平成25年度以降はほぼ横ばいとなっていた。平成28年度以降は再び報告が多い状況が続いていたが、昨年は減少傾向がみられ、今年も引き続きわずかながら減

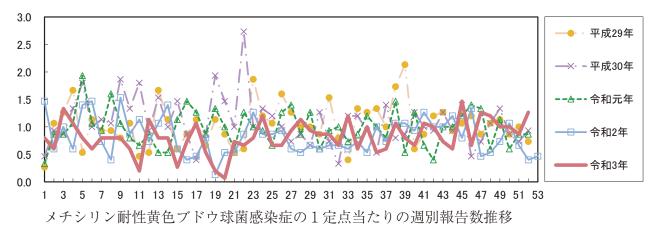
少傾向がみられた。

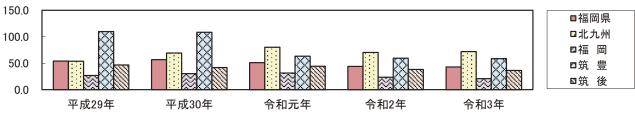
今年度も季節的な特徴ははっきりせず、年間を 通じて報告がみられた。全国情報でも、年間を通 じて報告がみられ、季節的な特徴ははっきりしな い。

地域的には、年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、北九州72.0(216人)[北九州市103.0(206人)]、福岡20.8(104人)[福岡市41.5(83人)]、筑豊58.7(176人)、筑後36.3(145人)と各地区から報告があり、昨年度と同様に北九州からと筑豊からの報告が多かった。

罹患年齢は0~5か月3.6%、6~11か月1.2%、1歳1.4%、2歳0.9%、3歳1.4%、4歳0.5%、5歳1.4%、6歳0.8%、7歳0.3%、8歳0.6%、9歳0.3%、10~14歳0.9%、15~19歳0.8%、20~29歳2.2%、30~39歳2.5%、40~49歳3.6%、50~59歳6.2%、60~69歳10.3%、70~79歳26.8%、80歳以上34.2%で、近年は60歳以上が多く、今年もその割合は70%以上であった。

男女比は1.51で、昨年と同様に男性が多かった。 採取部位別では、喀痰176例、血液134例、胸水 1例、腹水1例、膿177例、尿41例、便18例、髄液1 例、その他91例、不明1例で、喀痰と膿からの分 離が多かった。

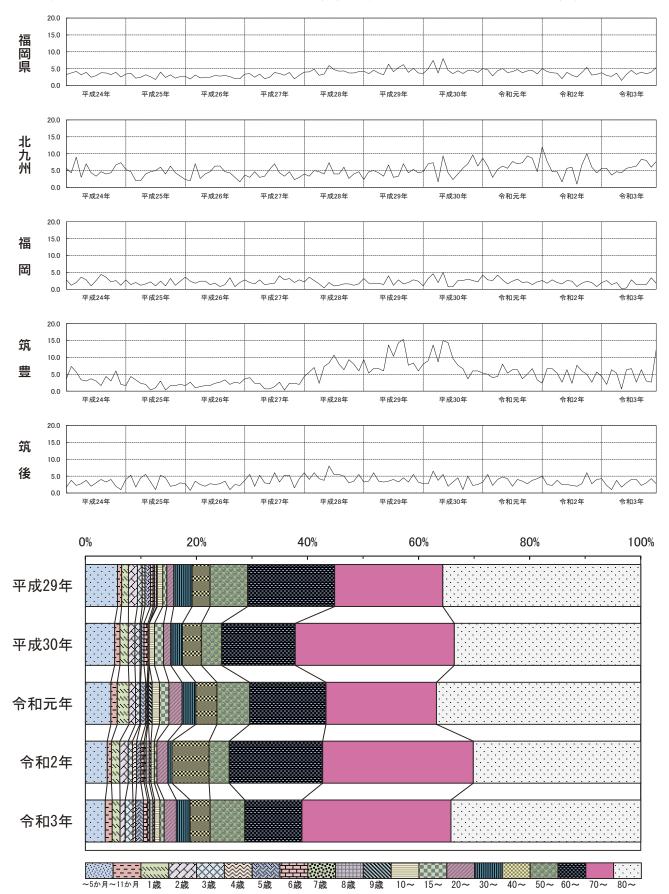




メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



8. ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 [基幹定点]

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。月単位での届出が求められているが、福岡県では週報での報告を実施している。なお、報告を求めるペニシリン耐性肺炎球菌感染症とは、「症状、所見から当該感染症が疑われ、かつ検査により、病原体の検出と薬剤耐性の基準を満たすもの」となっている。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は、4.5 (67人)であり、前年の2.1 (32人)より多かった。全県1定点当たりの患者数は平成12年(2000年)から令和3年(2021年)までそれぞれ4.3、4.8、8.7、7.3、19.6、14.0、13.0、2.9、7.0、6.3、5.4、10.8、6.1、4.3、4.5、3.1、4.1、6.0、6.3、6.8、6.8、2.1、4.5である。

年間の1定点当たり患者数は、全国では平成20年より減少傾向がみられ、平成26年以降は横ばいとなっていたが、令和2年以降再び減少傾向を示している。福岡県では、平成24年度以降はほぼ横ばいとなっていたが、昨年は特に少なく、新型コロナウイルス感染症への対策が影響した可能性が考えられた。しかし、令和3年は令和元年よりは少ないが、昨年より増加していた。

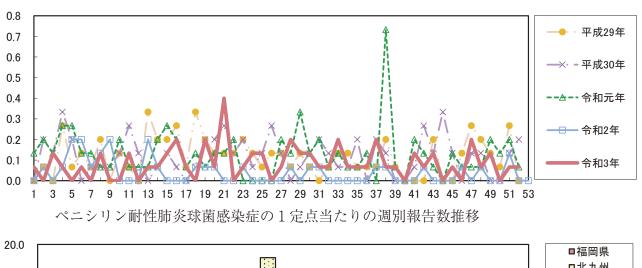
季節的な特徴はみられず、年間を通じて報告が みられた。全国情報でも、年間を通じて報告がみ られ、季節的な特徴ははっきりしない。

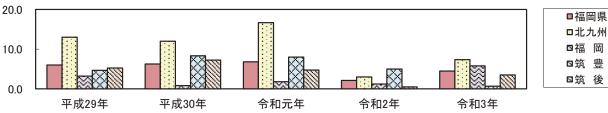
地域的には、1定点当たり患者数(及び「患者数」) は北九州7.3(22)[北九州市10.5(21)]、福岡5.8(29) [福岡市14.5(21)]、筑豊0.7(2)、筑後3.5(14)と、 北九州からの報告がこれまでと同様に多かった が、今年は筑豊からの報告は少なく、福岡と筑後 からの報告が増えていた。

罹患年齢は0~5か月4.5%、6~11か月7.5%、1歳43.3%、2歳14.9%、3歳3.0%、4歳4.5%、5歳0%、6歳0%、7歳0%、8歳0%、9歳3.0%、10~14歳0%、15~19歳0%、20~29歳0%、30~39歳0%、40~49歳0%、50~59歳0%、60~69歳6.0%、70~79歳3.0%、80歳以上10.4%で、4歳までが全体の約80%を占めていた。60歳以上の割合は例年に比較して少なかった。

男女比は1.31で、昨年と同様、男性が少し多かった。

採取部位別では、喀痰38例、血液4例、髄液1例、 尿1例、膿1例、その他22例で、例年と同様に喀痰 からの分離が多かった。

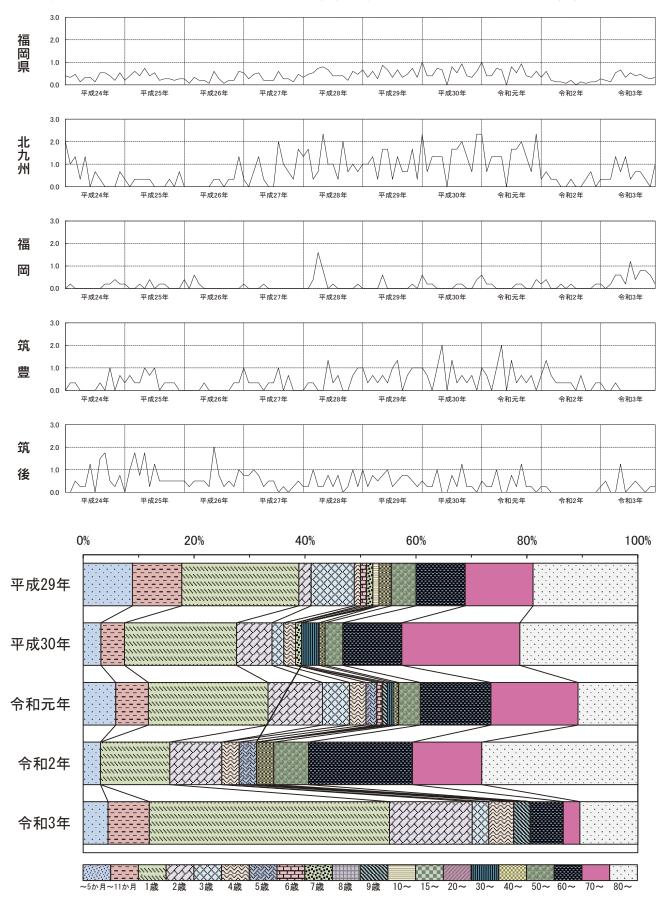




ペニシリン耐性肺炎球菌感染症のブロック別1定点当たりの年別報告数推移

ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

年次別 月別 1 定点当たりの患者数の推移(上)と年齢区分別患者発生割合の推移(下)



9. 薬剤耐性緑膿菌感染症「基幹定点」

平成11年4月施行の感染症法に従い、平成12年より基幹定点から報告を受けている。月単位での届出が求められているが、福岡県では週報での報告を実施している。なお、報告を求める薬剤耐性緑膿菌感染症とは、「症状、所見から当該感染症が疑われ、かつ検査により、病原体の検出と薬剤耐性の基準(カルバペネム、アミノグリコシド、フルオロキノロンの3系統の抗菌薬に耐性)を満たすもの」となっている。

年間の1定点当たり患者数(及び「患者数」)は0.9(14人)で、前年の0.5(7人)より多かった。全県1定点当たりの患者数は、平成12年(2000年)から令和3年(2021年)までそれぞれ0.6、0.2、0.4、0.5、0.5、0.1、0.5、0.5、0.1、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5、0.3、0.1、0.5 な変化はみられていない。

全国情報では、年間の1定点当たり患者数は年々

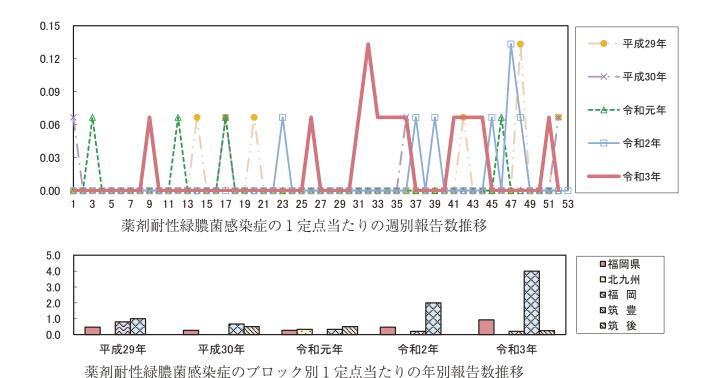
増加傾向を示していたが、平成26年以降は減少傾向にあり、平成28年以降は少ない状況が続いている。福岡県での患者数は全国情報と同様に、近年は少ないまま経過しており、大きな変動はみられていない。

季節的な特徴ははっきりせず、全国情報でも年間を通じて報告がみられている。

地域的には、1定点当たり患者数(及び「患者数」) は、北九州0.0(0)[北九州市0.0(0)]、福岡0.2(1) [福岡市0.5(1)]、筑豊4.0(12)、筑後0.3(1)で、 筑豊からの報告が多かった。

罹患年齢は、20~29歳1人、70~79歳11人、80歳以上2人で、70歳以上の高齢者に集中していた。 男女比は1.80で、男性が多かった。

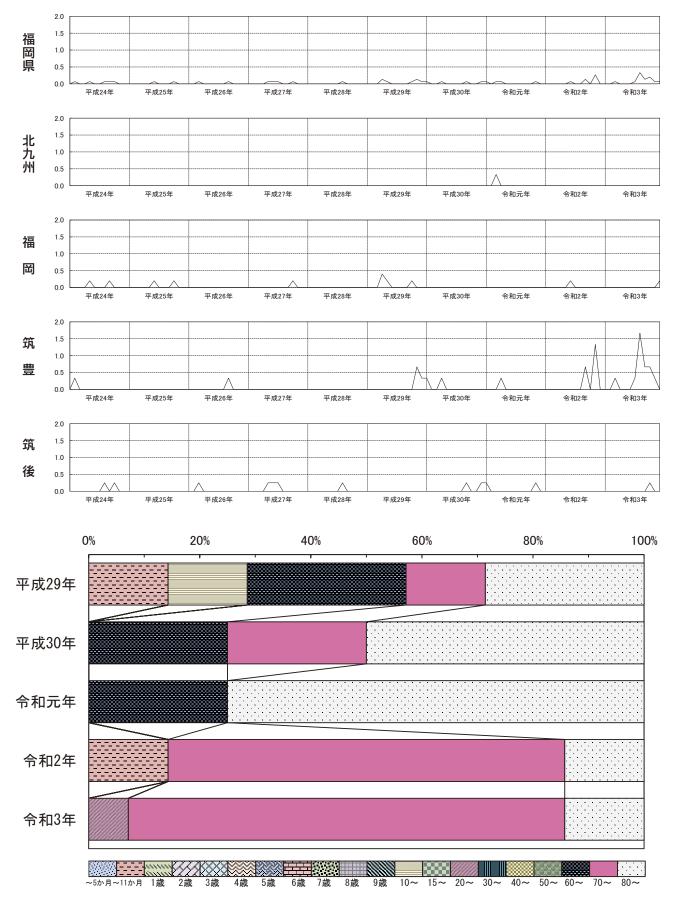
採取部位別は、血液5例、喀痰5例、膿3例、そ の他1例であった。



— 86 —

薬剤耐性緑膿菌感染症





4) 性感染症 (sexually transmitted diseases: STD) の解説と図表

性感染症の発生動向調査は、昭和62年1月より 開始され34年を経過した。対象疾病は、淋病様疾 病、陰部クラミジア感染症、陰部ヘルペス、尖形 コンジローム、トリコモナス症の5疾病であった が、平成元年1月より梅毒様疾病(以下梅毒)が 加わり6疾病となった。平成10年より性器クラミ ジア感染症(以下クラミジア)、性器ヘルペスへ、 平成12年より淋菌感染症(以下淋菌)、性器ヘル ペスウイルス感染症(以下ヘルペス)へ、平成16 年より尖圭コンジローマ (以下コンジローマ) へ それぞれ名称の変更があった。平成22年よりトリ コモナス症の報告は中止された。報告定点数は、 昭和62年の14定点で開始され、平成6年は16定点、 平成12年は25定点、平成13年は32定点であり、平 成14年より37定点(皮膚・泌尿器科17、婦人科 20) となった。ブロック別の内訳は、北九州9(皮 膚·泌尿器科4、婦人科5)、福岡15(皮膚·泌尿 器科7、婦人科8)、筑豊5 (皮膚・泌尿器科2、婦 人科3)、筑後8(皮膚・泌尿器科4、婦人科4)で ある(5、6ページ参照)。

性感染症の全県の報告患者総数は、昭和62、63 年は2,382人、2,391人、平成元年からは梅毒を含 み2,613人、2,420人、2,574人、2,259人、1,783人、 2,328人、2,173人、2,053人、2,559人、2,656人、3,524 人、4,194人、5,416人、6,202人、5,593人、4,866人、 4,564人、4,258人、3,094人、2,672人、2,980人と推 移した。平成22年以降はトリコモナス症を含めず 2,851人、2,874人、2,597人、2,813人、2,522人、2,115 人、2,035人、2,272人、2,078人と推移した。令和 元年は2,078人、令和2年は2,321人、令和3年は2,456 人であった。定点当たり患者数は、昭和62年以降 168.7、163.6、189.9、172.9、183.9、161.4、 127.4、145.5、144.9、136.9、159.9、166.0、 220.2, 167.8, 169.3, 167.2, 151.2, 131.5, 123.3、115.1、83.6、72.2、80.5、77.1、77.7、 70.2, 76.3, 68.2, 57.2, 55.0, 61.4, 56.2, 56.2, 62.7と推移し、令和3年は66.4であった。総患者数 は平成11年頃より増加し、平成14年をピークにし て以降減少した。しかし、平成21年頃より減少は 止まり、平成29年頃より増加傾向にある。以降令 和3年のブロック別・疾病別患者数は121ページの 表1を参照頂きたい。

性別・年次別・月別・定点当たり患者数の10年間の推移を図1に示した。各疾病の男女合計の推移を見ると、クラミジアは平成24年から25年までわずかに増加し、26年に減少し、29年より増加し

ている。ヘルペスは平成29年に一時増加したが、23年以降の患者数は横ばいから減少傾向である。コンジローマは平成26年より減少傾向にあったが、令和2年より増加している。淋菌は平成23年より男性で増減を繰り返しているが、令和2年より増加している。女性では減少傾向であったが、令和2年より増加傾向である。梅毒(顕性、潜伏)は、平成23年から27年までは年30人前後の報告数であったが、28年以降に増加し、30年には85人と報告数が増加、令和元年には62人と減少したが、令和2年には75人、令和3年には87人と再度増加した。

年次別・性別・疾病別百分比を図2に示した。 男性では、平成16年は淋菌とクラミジアが44%と 43%で1位であったが、平成17年にクラミジアが 45%で1位となり、以降、クラミジアが第1位であ る。令和3年の男性は、クラミジア(53.2%)、淋菌(31.2%)、コンジローマ(6.6%)、ヘルペス(4.6%)、 梅毒(4.3%)の順であった。女は、平成16年以降 クラミジアが半数以上を占める。令和3年はクラ ミジア(57.2%)、ヘルペス(19.8%)、淋菌(12.8%)、 コンジローマ(7.8%)、梅毒(2.5%)の順であった。

令和3年における性別、月別の報告数をみると、クラミジアはやや男性に多く、男性では1月、3月、5月、7月に、女性では1月、4月と9月に報告数が多かった。ヘルペスは女性に多く、男性では月別に変化なし、女性で4月、7月、8月に報告数が多かった。コンジローマは男性に多く、男性では1月、4月に、女性では7月、8月に報告数が多かった。淋菌は男性症例が大半を占め、4月、5月、7月、12月に報告数が多かった。梅毒は男性に多く、男性で8月に10人の報告が最も多かった。

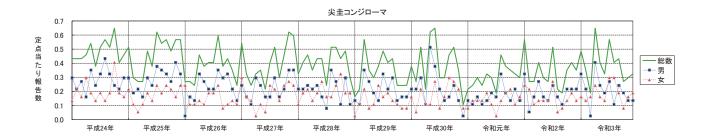
令和2年は新型コロナウイルス感染症による外出の自粛や緊急事態宣言により新型コロナウイルス感染症以外の感染症は減少すると思われたが、性感染症は減少することなく、報告された患者数は53週であった令和2年度より、52週の令和3年度のほうが報告数が多かった。

その他の性感染症について、淋菌とクラミジアの合併61人(男性54、女性7)、非クラミジア性非淋菌性尿道炎26人(男性26)、咽頭淋菌31人(女性31)、咽頭クラミジア13人(女性13)、トリコモナス症5人(女性5)など任意に合計141人が報告された。女性の咽頭からの淋菌、クラミジアの検出症例が増加しており、感染経路や性行動など性感染症の予防を考慮するうえで注目すべきである。

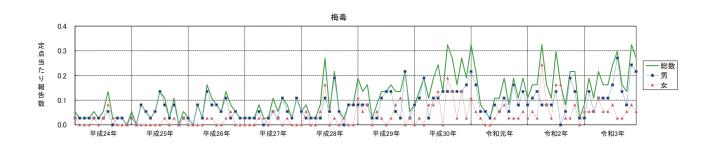
図1 性感染症の性別 年次別 月別 1定点当たりの患者数の推移











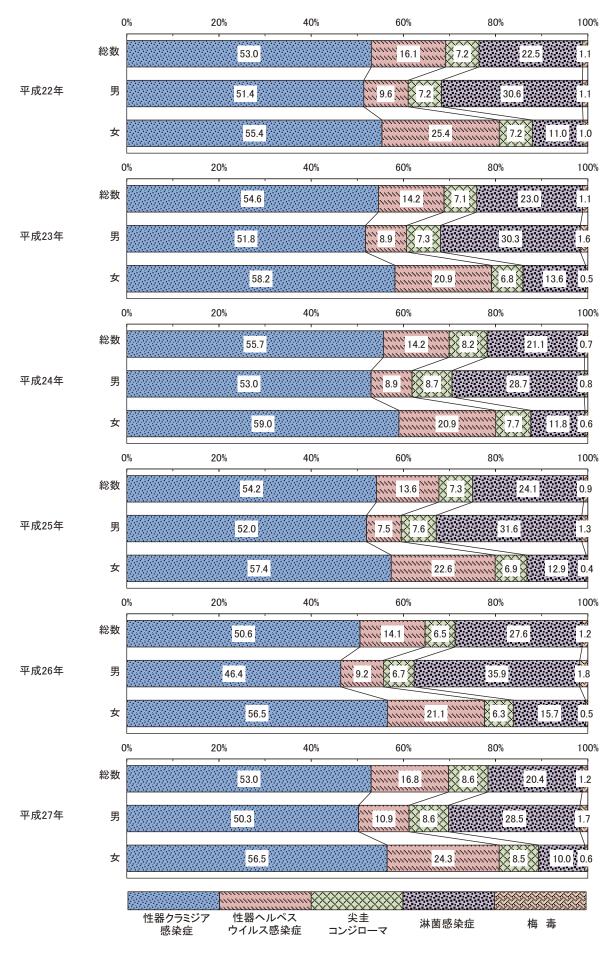


図2-1 STDの年次別・性別・疾病別百分比

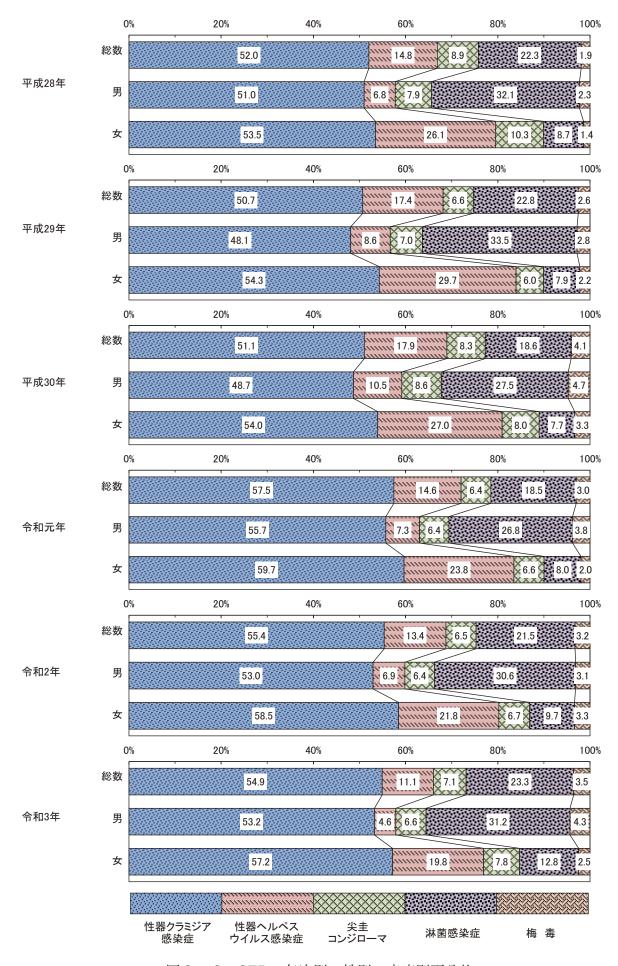


図2-2 STDの年次別・性別・疾病別百分比

1. 性器クラミジア感染症

全県の年次別患者数を表1に示した。令和3年は前年と比較し、男は108%、女は101%といずれも増加し、合計は105%と増加した。男/女比は1.24で男が多かった。

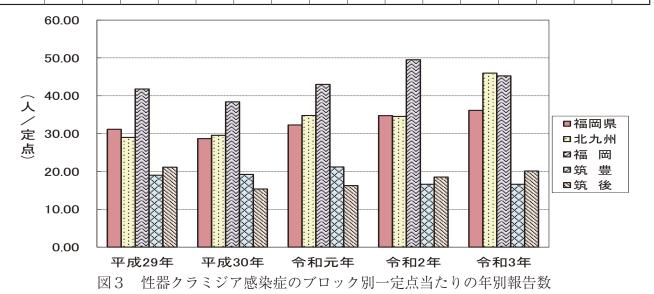
平成29年から令和3年のブロック別・定点当たり年別患者数(男女計)を図3に示した。令和3年の定点当りの患者数は、北九州47.3(男24.6,女22.8)、福岡45.3(男27.1,女18.2)、筑豊16.6(男4.8,女11.8)、筑後20.1(男12.0,女8.1)で、北九州、筑後で増加、福岡で減少した。特に北九州では男女

で増加していた。

令和3年の年齢区分別百分比は、男では20~24歳が27.8%、25~29歳が22.9%、30~34歳が13.4%の順に多く、前年と比較し20~24歳が増加、25~34歳でやや減少した。女では20~24歳が40.0%、25~29歳が26.8%、30~34歳が12.3%、15~19歳が9.1%の順に多く、前年と比較し25~34歳がやや増加し、20~24歳がやや減少した。男女で比較すると、男では20~39歳、女では20~29歳の割合が多かった(図4)。

	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	平成30年 (2018)	令和元年 (2019)	令和2年 (2020)	令和3年 (2021)
男	1187	871	723	840	859	833	763	878	688	598	604	634	557	648	691	747
女	1002	644	563	662	649	736	683	651	588	523	455	518	504	546	594	602
男/女比	1.18	1.35	1.28	1.27	1.32	1.13	1.12	1.35	1.17	1.13	1.15	1.22	1.11	1.19	1.16	1.24
合計	2189	1515	1286	1502	1508	1569	1446	1529	1276	1121	1069	1152	1061	1194	1285	1349
定点当たり	59.2	40.9	34.8	40.6	40.8	42.4	39.1	41.3	34.5	30.3	28.9	31.1	28.7	32.3	34.7	36.5

表1 性器クラミジア感染症年次別患者数



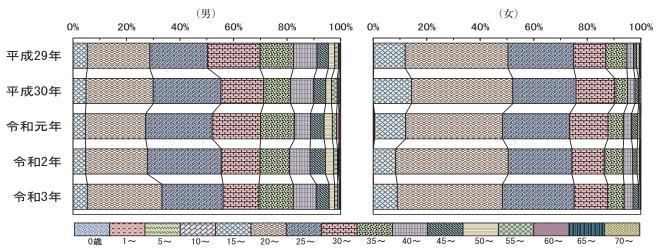


図4 性器クラミジア感染症の年齢区分別患者発生状況の推移

2. 性器ヘルペスウイルス感染症

全県の年次別患者数を表2に示した。令和3年は 前年と比較し、男は72%と減少、女は94%と減少 し、合計は88%と減少した。男/女比は0.31で女が 多かった。

平成29年から令和3年のブロック別・定点当たり年別患者数(男女計)を図5に示した。令和3年の定点当たりの患者数は、北九州2.8(男0.6,女2.2)、福岡10.7(男2.9,女7.7)、筑豊3.2(男0.4,女2.8)、筑後9.0(男1.8,女7.3)であり、前年と比較して北九州、筑後で減少した。

定点当たり 15.7

令和3年の年齢区分別百分比は、男では25~29歳が20.0%、35~39歳が15.4%、40~44歳が13.8%、30~34歳が12.3%の順に多く、前年と比較し25~39歳と45~54歳が増加し、20~24歳と40~44歳で減少した。女では20~24歳が17.3%、25~29歳が16.8%、30~34歳が14.4%、35~39歳が10.1%の順に多く、前年と比較し20~24歳で増加し、35~44歳で減少した。男女で比較すると、男の25~29歳、女の20~24歳の増加が目立った(図6)。

8.2 | 10.7 | 10.1 |

8.2 8.4

7.4

	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	平成30年 (2018)	令和元年 (2019)	令和2年 (2020)	令和3年 (2021)
男	226	178	161	122	161	144	128	127	137	130	80	113	120	85	90	65
女	332	297	277	250	298	265	242	256	219	225	222	283	252	218	221	208
男/女比	0.68	0.6	0.58	0.49	0.54	0.54	0.53	0.5	0.63	0.58	0.36	0.4	0.48	0.39	0.41	0.31
合計	558	475	438	372	459	409	370	383	356	355	302	396	372	303	311	273

9.6

9.6

12.8 | 11.8 | 10.1 | 12.7 | 11.1 | 10.0 | 10.4

表2 性器ヘルペスウイルス感染症年次別患者数

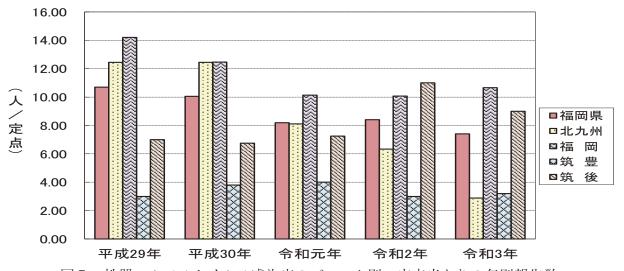


図5 性器ヘルペスウイルス感染症のブロック別一定点当たりの年別報告数

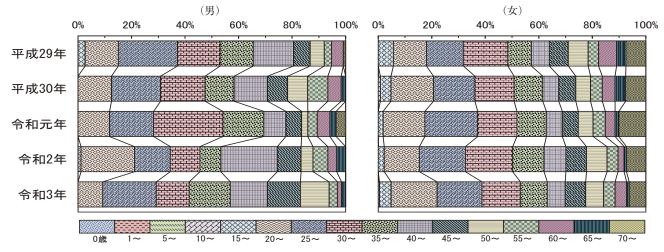


図6 性器ヘルペスウイルス感染症の年齢区分別患者発生状況の推移

3. 尖圭コンジローマ

全県の年次別患者数を表3に示した。令和3年は 前年と比較し、男は110%で増加、女は121%で増 加し、合計は114%で増加した。男/女比は1.12で 男が多かった。

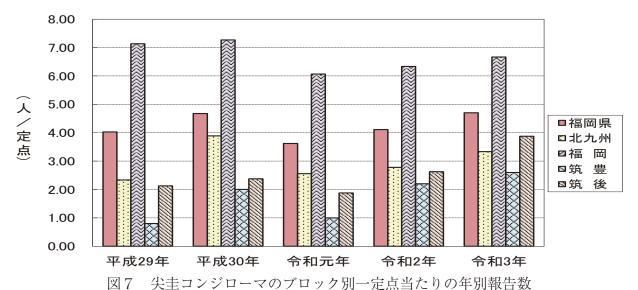
平成29年から令和3年のブロック別・定点当たり年別患者数(男女計)を図7に示した。令和3年の定点当たりの患者数は、北九州3.3(男1.1,女2.2)、福岡6.7(男3.9,女2.7)、筑豊2.6(男0.2,女2.4)、筑後3.9(男2.8,女1.1)であり、前年と

比較し全ブロックで増加した。

令和3年の年齢区分別百分比は、男では25~29歳が27.2%、20~24歳が23.9%、35~39歳と40~44歳と45~49歳が10.9%の順に多く、前年と比較し20~29歳で増加し、30~39歳で減少した。女では20~24歳が30.5%、25~29歳が22.0%、30~34歳が12.2%、35~39歳が11.0%の順に多く、前年と比較し20~24歳が増加し、15~19歳と25~34歳で減少した(図8)。

	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	平成30年 (2018)	令和元年 (2019)	令和2年 (2020)	令和3年 (2021)
男	137	157	120	120	121	118	125	128	99	102	93	92	98	74	84	92
女	141	119	106	92	84	86	89	78	65	79	88	57	75	60	68	82
男/女比	0.97	1.32	1.13	1.3	1.44	1.37	1.4	1.64	1.52	1.29	1.06	1.61	1.31	1.23	1.24	1.12
合計	278	276	226	212	205	204	214	206	164	181	181	149	173	13.4	152	174
定点当たり	7.5	7.5	6.1	5.7	5.5	5.5	5.8	5.6	4.4	4.9	4.9	4.0	4.7	3.6	4.1	4.7

表3 尖圭コンジローマ年次別患者数



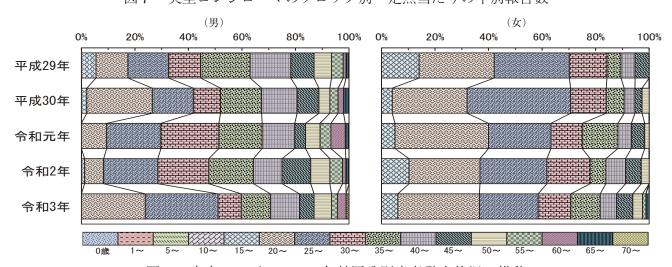


図8 尖圭コンジローマの年齢区分別患者発生状況の推移

4. 淋菌感染症

全県の年次別患者数を表4に示した。令和3年は前年と比較し、男は110%、女は136%、合計は115%と増加した。男/女比は3.24で男が多かったが、女も増加した。

平成29年から令和3年のブロック別・定点当たり年別患者数(男女計)を図9に示した。令和3年の定点当たりの患者数は、北九州14.4(男11.2,女3.2)、福岡22.9(男17.5,女5.5)、筑豊4.6(男2.0,女2.6)、筑後9.5(男8.1,女1.4)であり、前年と比較して全ブロックで増加し、特に北九州の男女、

筑豊の女、筑後の男の増加が目立った。

令和3年の年齢区分別百分比は、男では20~24歳が27.2%、25~29歳が18.7%、35~39歳が16.9%、30~34歳が12.8%の順に多く、前年と比較し20~24歳と35~39歳が増加、25~29歳が減少した。女では20~24歳が41.5%、25~29歳が14.8%、15~19歳が10.4%の順に多く、前年と比較し15~29歳が減少した(図10)。詳細は不明であるが1~9歳女児の4症例が報告された。

	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	平成30年 (2018)	令和元年 (2019)	令和2年 (2020)	令和3年 (2021)
男	890	547	401	545	511	488	413	533	532	339	380	442	315	312	399	438
女	141	97	87	130	129	172	136	146	163	93	74	75	72	73	99	135
男/女比	6.31	5.64	4.61	4.19	3.96	2.84	3.04	3.65	3.26	3.65	5.14	5.89	4.38	4.28	4.03	3.24
合計	1031	644	488	674	640	660	549	679	695	432	454	517	387	385	498	573
定点当たり	27.9	17.4	13.2	18.2	17.3	17.8	14.9	18.4	18.8	11.7	12.3	14.0	10.5	10.4	13.5	15.5

表 4 淋菌感染症年次别患者数

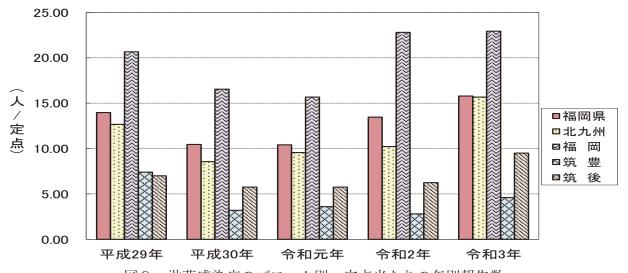


図9 淋菌感染症のブロック別一定点当たりの年別報告数

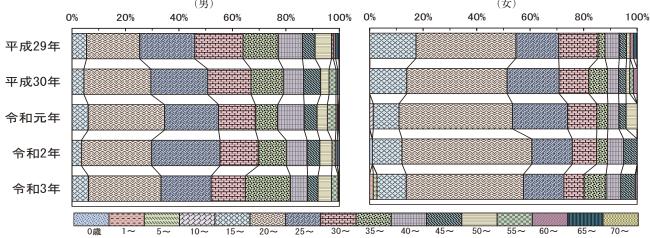


図10 淋菌感染症の年齢区分別患者発生状況の推移

5. 梅毒

定点当たり

1.3

1.2

1.4

1.3

0.9

0.5

全県の年次別患者数を表5に示した。令和3年は 前年と比較し、男は149%と増加、女は76%と減少、 合計は116%と増加した。男/女比は1.26で男が多 かった。

平成29年から令和3年のブロック別・定点当た り年別患者数(男女計)を図11に示した。令和3 年の定点当たりの患者数は、北九州1.0 (男0.8. 女0.2)、福岡3.9 (男2.8, 女1.1)、筑豊0.8 (男0, 女0.8)、筑後1.9 (男1.5, 女0.4) であり、前年と 比較して福岡と筑後で増加、北九州と筑豊で減少 した。

令和3年の年齢区分別百分比は、男では20~24 歳が18.0%、40~44歳が14.8%、25~29歳、30~34 歳、35~39歳がいずれも13.1%であり、前年と比 較し20~24歳と40~44歳が増加、35~39歳が減少 した。女では20~24歳が34.6%、25~29歳が26.9% の順に多く、前年と比較し25~29歳が増加、15~ 19歳と30~34歳が減少した(図12)。

梅毒は全数調査対象疾患であり、定点報告と比 較して報告数が大きいため、過去5年間の全数調

平成18年|平成19年|平成20年|平成21年|平成22年|平成23年|平成24年|平成25年|平成26年|平成27年|平成28年|平成29年|平成30年|令和元年| 令和2年 令和3年 (2012) (2013)(2014) (2015) (2006)(2008)(2009)(2010) (2011)(2016) (2017)(2018)(2019)(2020)(2021)(2007)男 32 (19:13) | 30 (21:9) | 37 (33:4) | 29 (22:7) | 19 (12:7) | 18 (16:2) | 11 (7:4) | 22 (20:2) | 26 (19:7) | 20 (15:5) | 27 (19:8) | 37 (33:4) | 54 (48:6) | 44 (38:6) | 44 (38:6) | 41 (28:13) | 61 (52:9) | 61 (19:7) | 61 (19:7) | 62 (19:7) | 62 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19:7) | 63 (19 16 (10:6) | 13 (8:5) | 15 (8:7) | 19 (12:7) | 12 (5:7) | 14 (10:4) | 7 (4:3) | 4 (1:3) | 5 (2:3) | 6 (3:3) | 12 (5:7) | 21 (12:9) | 31 (21:10) | 18 (11:7) | 34 (20:14) | 26 (17:9) | 18 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19 (11:7) | 19女 男/女比 2.31 2.47 1.53 1.58 1.29 1.57 5.5 5.2 3.33 2.25 1.76 1.76 2.44 1.21 2.35 合計 48 43 52 85 62 75 87 48 31 32 18 26 31 26 39 58 0.8 0.7

0.8

0.7

1.1

1.6

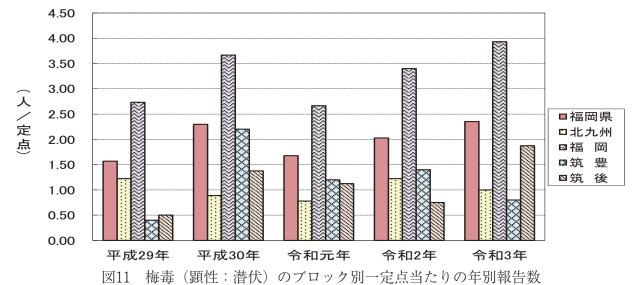
2.3

1.7

2.0

2.4

表 5 梅毒(顕性:潜伏)年次別患者数



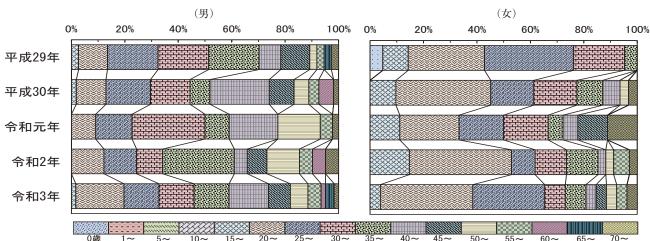


図12 梅毒 (顕性:潜伏) の年齢区分別患者発生状況の推移

査の結果を示す。福岡県全体では平成26年に51人であったが、平成28年より急増し、平成30年には321人と平成26年と比較して629%と著増した。令和元年に277人とやや減少したが、その後、令和2年に317人、令和3年に349人と報告数は増加した。令和3年の報告数を5年前の平成29年と比較すると、北九州で244%、福岡で137%、筑豊で217%、筑後で188%と増加した(図13)。北九州では令和2年より減少したが、他の地区ではすべて増加していた。令和3年において性・年齢が確定してい

る症例では、男性221人、女128人で男/女比は1.73と男性が多く、令和2年と比較して男性が増加した。男性では20歳代が30.8%、30歳代が28.5%、40歳代が21.7%、50歳代が10.4%(図14)、女性では10歳代が6.3%、20歳代が45.3%、30歳代が25.0%、40歳代が14.6%であった(図15)。男性は20歳から50歳代まで幅広く分布し、20~30歳代が増加、女性では20歳代が約半数を占めたが、30~40歳代が増加していた。

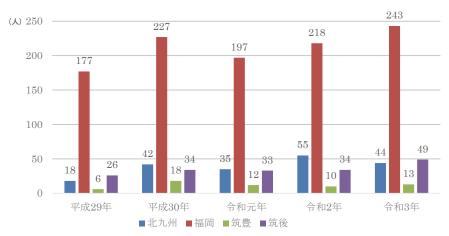


図13 梅毒「全数」のブロック別の年別報告数推移(5年分)

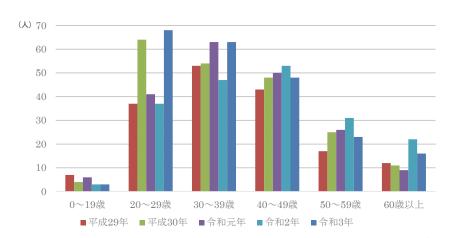


図14 梅毒 [全数] の性別・年齢区分別患者発生割合の推移 (男性)

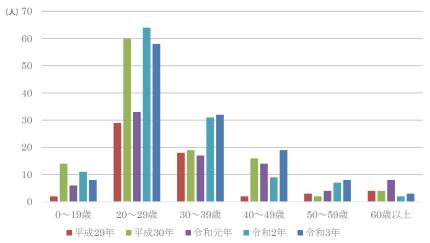


図15 梅毒 [全数] の性別・年齢区分別患者発生割合の推移(女性)

5) 結 核

令和3年の福岡県の結核発生動向について報告する。 但し、令和3年のデータは月別速報値を合算したもので、 後日報告される正式の統計値とは異なるものである。

過去3年間の全国、福岡県及び保健所別新登録患者数と罹患率(人口10万対)の推移を表1-1に示した。令和3年1年間に新たに保健所に登録された結核患者数(潜在性結核感染症は除く)は、全国11,388人、福岡県517人、罹患率は全国90、福岡県10.1であった。都道府県別の結核罹患率では、福岡県は7番目に高かった。性別登録患者数は近年男女差が縮まってきており、男女比は全国141:1、福岡県1.29:1で、全国よりやや男女比が小さい傾向にある。

福岡県の新登録患者数及び喀痰塗抹陽性患者数の年次推移(図1)をみると、新登録患者数は年々減少傾向にあったが、令和2年の512人から令和3年の速報値は517人で、前年より5人の小幅な増加であった。また感染源として重要な喀痰塗抹陽性患者数は177人で、前年より14人増加している。

罹患率の年次推移(図2-1)をみると、令和3年は10.1で、前年より0.1ポイント増加し、全国平均(9.0)を1.1ポイント上回った。喀痰塗抹陽性罹患率の年次推移(図2-2)は、令和3年は3.5で、前年より0.3ポイント上昇し、全国平均より0.4ポイント上回った。

保健所別の動向(表1-1)では、福岡市では患者数が前年より減少しているが、北九州市、県保健所管轄地域では前年より増加している。次に、県保健所別の患者数と罹患率の動向(表1-2)をみると、患者数が前年より減少した地区は久留米市と宗像・遠賀、田川、南筑後の4地区であった。但し、一昨年から一貫して減少して

いる地区は宗像・遠賀のみである。また前述の4地区以外は軒並み増加しており、特に北筑後は一昨年から一貫して増加している。また、北九州市、糸島、嘉穂・鞍手、北筑後、京築では前年に比し2ポイント以上の罹患率上昇となっている。

地域別の罹患率では、全国平均(9.0)を上回ったのは、 県内12地区の内の北九州市、久留米市、粕屋、糸島、 嘉穂・鞍手、田川、北筑後、南筑後、京築の9地区に上 り、高齢化率が高い地域で特に高い傾向が見られた。 福岡市、筑紫、宗像・遠賀の3地区のみで罹患率は全国 平均を下回った。地域間の格差は10.8と大きいまま推移 している。

最近5年間の年齢別新登録患者数の推移(図3-1)を みると、20歳代や30歳代と80歳代で再増加傾向が認め られた。他の年齢層は横這いか減少傾向が持続してい る。年齢別新登録患者比率の推移(図3-2)をみると、 高齢者が多く占める傾向は変わらず令和3年は60歳以上 の割合が74.5%であり、前年(77.2%)より僅かに減少し ている。さらに80歳以上が48.0%(前年比0.8%減)、90 歳以上も14.7%(前年比2.2%減)であり、超高齢化の状 況は続いている。一方で60歳未満の中でも若年層はここ 数年の変動が大きい。20歳代の患者に絞った推移(図 3-3) では、平成25年より増加傾向が続いていたものの、 令和2年は45人と前年より52人減って、全患者数の8.8% に減少した。令和3年は再び増加に転じ8人増え53人と なっており、割合も10.3%と増加基調に戻っている。また 30歳代については20歳代よりも患者数は少なくはある が、令和3年では28人と前年に比し倍増しており今後の 注意を要する。

年	別	令和	元年	令和	12年	令和3年			
区	分	新登録患者数	罹患率	新登録患者数	罹患率	新登録患者数	罹患率		
全	国	14460	11.5	12739	10.1	11388	9.0		
福岡	引 県 総 数	614	12.0	512	10.0	517	10.1		
福岡	市保健所	205	12.9	149	9.2	120	7.4		
北九:	州市保健所	137	14.6	123	13.1	142	15.2		
県	保 健 所	272	10.6	240	9.3	255	9.9		

表 1 - 1 新登録患者数及び罹患率(人口10万対)(令和3年は速報値)

表1-2 県保健所別新登録患者数及び罹患率(人口10万対)(令和2/3年は速報値)

年	Ē	別	令和	元年	令和		令和	
Þ	ζ	分	新登録患者数	罹患率	新登録患者数	罹患率	新登録患者数	罹患率
	大 2	牟田市	19	16.7	*	*	*	*
	久日	留米市	28	9.2	34	11.2	31	10.3
	宗修	象・遠賀	27	9.2	24	8.2	13	4.4
	粕	屋	30	10.3	20	6.8	27	9.2
県保健所	筑	紫	43	9.8	30	6.8	36	8.2
(木) (柱)	糸	島	9	8.8	7	7.1	15	15.0
所	田	Ш	13	10.9	18	15.3	15	12.9
//	北	筑 後	20	10.9	22	12.1	27	14.7
	南	筑 後	25	9.0	48*	12.5 *	40 *	10.4 *
	京	築	18	9.9	12	6.6	19	10.4
	嘉和	恵·鞍 手	40	14.2	25	9.0	32	11.5

^{*} 令和2年4月1日より、大牟田市保健所が廃止され、南筑後保健福祉環境事務所に移管

外国出生者の結核患者については令和元年まで増加傾向が続いていたが、新型コロナ感染症による入国制限等の影響にて一時的に減少が見られた前年に比べ令和3年は15人増えて64人であった。新登録患者に占める割合(図4)も同様に令和2年には9.6%に減じていたが、令和3年は12.4%に再び上昇に転じている。福岡市も同様に令和2年に15.4%に一旦減じていたが、令和3年は26.7%と再上昇している。近年増加していた若年層の結核患者の今後の動向については、新型コロナウイルス感染流行の影響も含め高まん延国出身者の入国状況などによると思われるため、引き続き注意と対策が必要と思われる。

喀痰の菌検査結果(図5-1)では、感染源として重要な「喀痰塗抹陽性」の割合は47.5%であった。喀痰塗抹陽性者は県内で前年に比し14人増えており注意が必要である。一方、「その他の菌陽性」の割合が年々増加傾向にあるが、その要因としては、診断技術の進歩により菌の検出率が上昇し、塗抹陽性に至る前に早期に診断される症例が増加してきたことが考えられる。

患者発見方法別(図5-2)では、今までと同様医療機関受診例が主体であった。前年は新型コロナウイルス感染症の影響で医療機関、健診ともに受診抑制がかかっていたと思われたが、令和3年は健診発見例が14.7%とやや回復が見られた。すなわち健診での発見は医療機関受診による発見以上に回復しているのに対し、主力である医療機関受診による発見数は前年を下回っており結核早期発見のための今後の啓発活動が重要と考えられる。

次に化学療法の内容の推移(図5-3)についてみると、RFP、INH、PZAを含む3剤以上を用いた標準治療の割合は、令和3年は52.6%であった。治療成績向上のためには今後もさらに標準治療の適正な実施への努力が必要であるが、超高齢者や合併症を有するなどの要因で治療に工夫を要する患者の割合が増加している現状も窺い知れた。

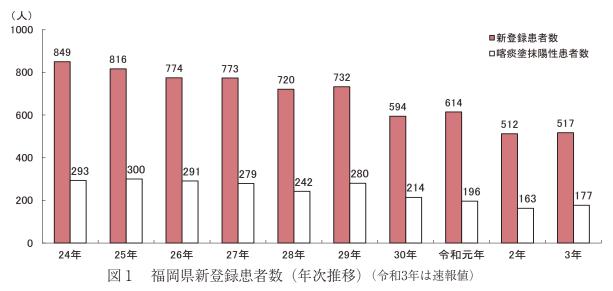
潜在性結核感染症患者数(予防内服対象者)の年次 推移を図6に示した。治療対象者の拡大に伴い一時増加 していたが、平成22年はピーク時(平成13年、695人) の6分の1程度に減少していた。平成23年から再増加し、 その後は年間300人程度を推移していた。減少が見られ た前年に比し令和3年は288人と再び増加に転じている。

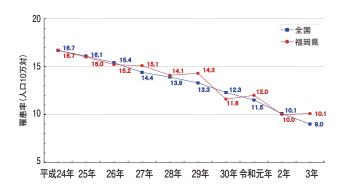
以上、令和3年の福岡県の結核発生動向について報告した。

<まとめ>

結核新登録患者数は平成29年に8年ぶりに増加した が、さらに令和3年にも4年ぶりの増加を認めた。速報値 は517人で、前年より5人と小幅な増加であり、罹患率は 10.1で0.1ポイント悪化した。感染源として重要な喀痰塗 抹陽性患者数は14人増加した。罹患率も塗抹陽性罹患 率も全国平均を上回った。地域別の患者数では、北九 州市、粕屋、糸島、嘉穂·鞍手、田川、北筑後、南筑後、 京築の8地区で増加し、他の4地区では減少した。年齢 別では、60歳以上が74.5%を占め、80歳以上が48.0%、 90歳以上も14.7%を占めている。一方で、近年増加傾向 であったが昨年著しい患者数の減少を示した若年層、と くに20歳代患者数は8人増えて53人であった。外国出生 者の患者数は昨年の著しい減少から15人増えて64人と 再び増加し、全患者に占める割合も9.6%から12.4%に増 加した。治療面では、PZA含む標準治療の割合は52.6% であった。また潜在性結核感染症患者数は、平成25年 からは年間300人程度であったが減少が見られた前年に 比し令和3年は288人と再び増加に転じている。

前年に減じていた全体の患者数は再び増加に転じ、 しかも当県の罹患率は全国平均より高く都道府県別で ワースト7位となっている。この悪化が単に新型コロナ ウイルス感染流行による受診抑制などの影響の揺れ戻し なのか、水面下で感染が拡大して喫緊の対策を要する かについての判断のためには更なる調査が望まれる。ま た県内での罹患率や感染者の特徴については地域間で の差が大きく、外国人などの流入が多い地域や高齢化 率の高い地域などそれぞれの地域ごとの特色に応じた 対策が必要だと思われる。





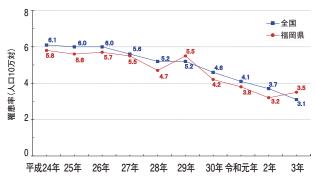


図 2-1 全結核罹患率年次推移(人口10万対) 図 2-2 喀痰塗抹陽性罹患率年次推移(人口10万対) (令和3年は速報値) (令和3年は速報値)

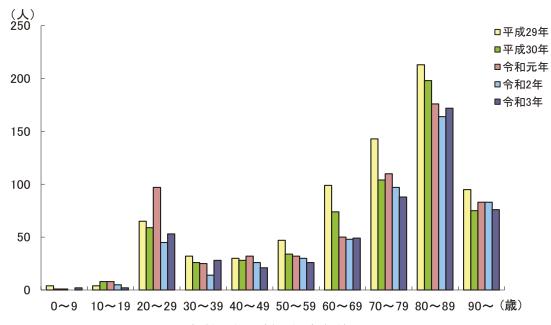


図3-1 年齢階級別新登録患者数 (令和3年は速報値)

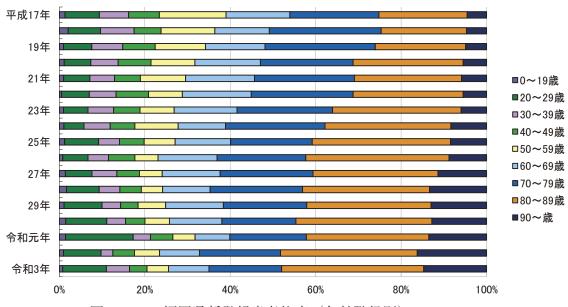


図3-2 福岡県新登録患者比率(年齢階級別) (令和3年は速報値)

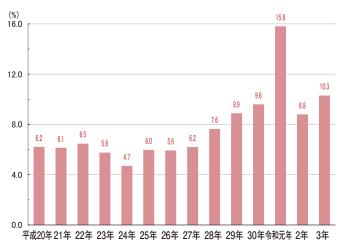


図 3 - 3 新登録患者のうち若年層(20~29歳)の割合の年次推移 (令和3年は速報値)

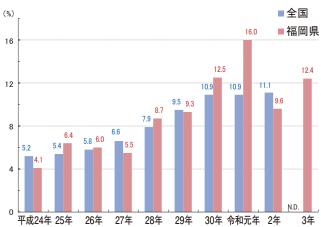


図4 新登録患者のうち外国出生者割合の年次推移 (令和3年は速報値)

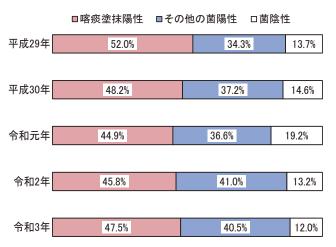


図 5 - 1 活動性肺結核喀痰検査結果 (令和3年は速報値)

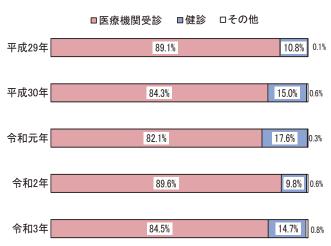


図5-2 患者発見方法別 (令和3年は速報値)

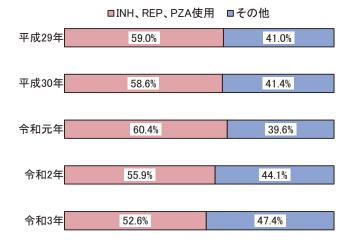


図 5 - 3 INH、REP、PZAを含む3剤以上使用 (令和3年は速報値)

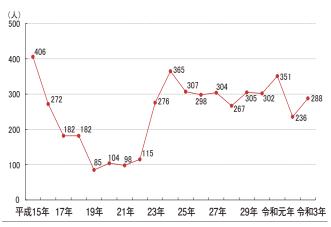


図6 潜在性結核感染症患者数(年次推移) (令和3年は速報値)

6) 福岡県における全数把握対象疾病について

一類感染症の届出はなかった。二類感染症は総計845件、三類感染症は総計182件、四類感染症は総計80件、全数把握対象五類感染症は総計768件の届出があった。

二類感染症について

- ・結核は、845件の届出があった。
- ・ポリオ、ジフテリア、重症急性呼吸器症候群、 中東呼吸器症候群、鳥インフルエンザ(H5N1、 H7N9)の届出はなかった。

三類感染症について

- ・腸管出血性大腸菌感染症は182件届出があった。 血清群別では、O157が84件、O26が11件、 O111が18件、その他・不明が69件であった。 毒素型別では、VT1産生株57件、VT2産生株50 件、VT1及びVT2産生株70件、毒素型不明2件、 その他3件であった。診断類型別では、患者126 人、無症状病原体保有者56人であった。
- ・コレラ、細菌性赤痢、腸チフス、パラチフスの 届出はなかった。

四類感染症について

- ・E型肝炎は6件届出があった。推定感染地域は 国内が5件、不明が1件であった。
- ・A型肝炎は2件届出があった。推定感染地域は 全て国内であった。
- ・重症熱性血小板減少症候群は1件届出があった。 性別は、男性であった。年代別は、60歳代であっ た。推定感染地域は国内であった。
- ・つつが虫病は3件届出があった。推定感染地域 は全て国内であった。
- ・日本紅斑熱は7件届出があった。推定感染地域 は全て国内であった。
- ・レジオネラ症は60件届出があった。性別では、 男性42人、女性18人であった。年代別では、20 歳代1人、40歳代2人、50歳代5人、60歳代14人、 70歳代16人、80歳代以上22人であった。
- ・レプトスピラ症は1件届出があった。推定感染 地域は国内であった。
- ・他の四類感染症の届出はなかった。

全数把握対象五類感染症について

- ・アメーバ赤痢は17件届出があった。性別では、 男性15人、女性2人であった。
- ・ウイルス性肝炎は8件届出があった。内訳は、 B型肝炎4件、その他4件であった。
- ・カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症は128 件届出があった。
- ・急性脳炎は22件届出があった。推定感染地域は 国内が21件、不明が1件であった。
- ・クロイツフェルト・ヤコブ病は7件届出があった。病型別では、全て孤発性プリオン病であっ

た。

- ・劇症型溶血性レンサ球菌感染症は27件届出があった。
- ・後天性免疫不全症候群は54件届出があった。性別では、全て男性であった。診断類型別では、患者が26人、無症状病原体保有者が28人であった。感染経路別では、異性間性的接触10件、同性間性的接触36件、その他及び不明が8件であった。
- ・ジアルジア症は2件届出があった。推定感染地域は国内が1件、不明が1件であった。
- ・侵襲性インフルエンザ菌感染症は14件届出があった。
- ・侵襲性肺炎球菌感染症は81件届出があった。
- ・水痘(入院例に限る)は16件届出があった。
- ・梅毒は349件届出があった。性別では、男性221 人、女性128人であった。年代別では、10歳代 11人、20歳代126人、30歳代95人、40歳代67人、 50歳代31人、60歳代10人、70歳代6人、80歳代 以上3人であった。病型別では、早期顕症梅毒 257件、晩期顕症梅毒3件、無症候89件であった。
- ・播種性クリプトコックス症は5件届出があった。
- ・破傷風は2件届出があった。
- ・バンコマイシン耐性腸球菌感染症は3件届出が あった。
- ・百日咳は31件届出があった。性別では、男性11 人、女性20人であった。年代別では、10歳未満 11人、10歳代1人、20歳代5人、30歳代7人、40 歳代3人、50歳代1人、60歳代1人、70歳代2人で あった。
- ・麻しんは1件届出があった。性別は、女性であった。年代別は、10歳未満であった。推定感染地域は国内であった。
- ・薬剤耐性アシネトバクター感染症は1件届出が あった。
- ・他の全数把握対象五類感染症の届出はなかった。 **指定感染症について**
- ・新型コロナウイルス感染症は65,822件届出があった。

新型コロナウイルス感染症発生状況等



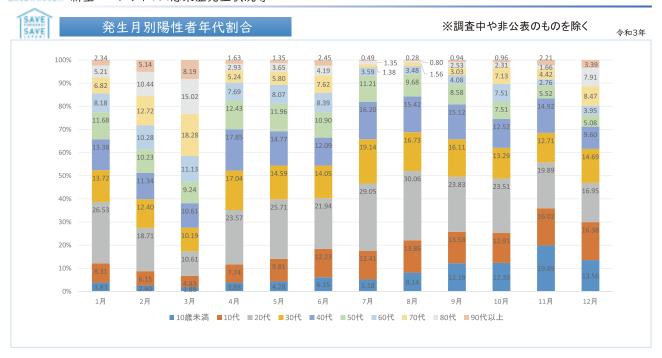
新型コロナウイルス感染症発生状況等



新型コロナウイルス感染症発生状況等



新型コロナウイルス感染症発生状況等





月別·年代別新規陽性者数

※調査中や非公表のものを除く _{令和3年}

(人)

月	10歳未満	10代	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	90代以上	合計
1月	276	599	1,913	989	965	842	590	492	376	169	7,211
2月	49	116	353	234	214	193	194	240	197	97	1,887
3月	18	46	101	97	101	88	106	174	143	78	952
4月	171	341	1,039	751	787	548	339	231	129	72	4,408
5月	457	1,047	2,744	1,557	1,576	1,276	861	619	390	144	10,671
6月	88	175	314	201	173	156	120	109	60	35	1,431
7月	199	477	1,117	736	623	431	138	53	52	19	3,845
8月	2,091	3,562	7,722	4,297	3,961	2,486	893	401	205	73	25,691
9月	1,079	1,202	2,109	1,426	1,338	759	361	268	224	83	8,849
10月	64	67	122	69	65	39	39	37	12	5	519
11月	36	29	36	23	27	10	5	8	3	4	181
12月	24	29	30	26	17	9	7	15	14	6	177
計	4,552	7,690	17,600	10,406	9,847	6,837	3,653	2,647	1,805	785	65,822

新型コロナウイルス感染症発生状況等

月別・年代別新規陽性者数(人口10万人あたり)

※調査中や非公表のものを除く

										(,,,	/ 10/J/\/
月	10歳未満	10代	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80代	90代以上	合計
1月	65.3	129.8	383.8	178.2	138.7	135.0	97.4	78.1	104.7	166.8	145.6
2月	11.6	25.1	70.8	42.2	30.8	30.9	32.0	38.1	54.9	95.7	38.1
3月	4.3	10.0	20.3	17.5	14.5	14.1	17.5	27.6	39.8	77.0	19.2
4月	40.5	73.9	208.5	135.3	113.1	87.9	56.0	36.7	35.9	71.1	89.0
5月	108.2	226.9	550.5	280.6	226.5	204.6	142.2	98.2	108.6	142.1	215.5
6月	20.8	37.9	63.0	36.2	24.9	25.0	19.8	17.3	16.7	34.5	28.9
7月	47.1	103.4	224.1	132.6	89.5	69.1	22.8	8.4	14.5	18.7	77.6
8月	495.0	772.1	1549.3	774.4	569.2	398.6	147.5	63.6	57.1	72.0	518.7
9月	255.4	260.5	423.1	257.0	192.3	121.7	59.6	42.5	62.4	81.9	178.7
10月	15.2	14.5	24.5	12.4	9.3	6.3	6.4	5.9	3.3	4.9	10.5
11月	8.5	6.3	7.2	4.1	3.9	1.6	0.8	1.3	0.8	3.9	3.7
12月	5.7	6.3	6.0	4.7	2.4	1.4	1.2	2.4	3.9	5.9	3.6
計	1077.6	1666.9	3531.1	1875.4	1415.1	1096.2	603.2	420.1	502.7	774.7	774.7
人口	422千人	461千人	498千人	555千人	696千人	624千人	606千人	630千人	359千人	101千人	4,953千人

表 福岡県における全数把握対象疾病の患者報告数

								·) [-]/3		2年(R					シチョウケ	/D2.1-	D2 10	\	
		県域		1年(H3 福岡市			計	県域			大牟田市	久留米市	計			(R3.1~ 福岡市		計	全国
1 2		215.290	167671111	旧門門口	八十四市	八田小川	P1	717-94	1676/1111	一番一門「リ	(R2.3まで)	八田小川	п	715.294	167671111	田門川	八田八川	BI	(速報値)
1	エボラ出血熱						0						0					0	0
	クリミア・コンゴ出血熱 痘そう						0						0					0	0
	南米出血熱						0						0					0	0
	ペスト						0						0					0	0
	マールブルグ病 ラッサ熱						0						0					0	0
2	類感染症																		
	急性灰白髄炎 結核	359	208	353	25	43	988		177	224	2	49	759		205	230	52	0 845	0 16,238
	ジフテリア	333	200	333		40	0		177	224		43	0		203	200	J2	043	0
	重症急性呼吸器症候群						0						0					0	0
	中東呼吸器症候群 鳥インフルエンザ(H5N1)						0						0					0	0
7	鳥インフルエンザ(H7N9)						Ō						0					0	0
	類感染症 コレラ						0						0					0	0
	細菌性赤痢	3		4			7			1			1					0	7
	腸管出血性大腸菌感染症	83	41	65		9		78	19	73	1	10	181	58	28	78	18	182	3,237
	腸チフス パラチフス	1		1			1						0					0	4 0
4	類感染症																		
	E型肝炎 ウエストナイル熱	1	4	3			8			3			4 0		2	4		6 0	458 0
3	A型肝炎	2	1	3			6	2		3			5	1		1		2	71
	エキノコックス症 黄熱						0						0					0	24
	オウム病						0						0					0	0 9
7	オムスク出血熱						0						0					0	0
	回帰熱 キャサヌル森林病						0						0					0	10 0
10	Q熱						0						0					0	1
	狂犬病						0						0					0	0
	コクシジオイデス症 サル痘						0						0					0	0
14	ジカウイルス感染症						0						0					0	0
	重症熱性血小板減少症候群 腎症候性出血熱	1	1	3		1	6			1		1	2 0				1	1 0	110 0
	西部ウマ脳炎						0						0					0	0
	ダニ媒介脳炎						0						0					0	0
	<u>炭疽</u> チクングニア熱			2			0 2						0					0	0
21	つつが虫病	2		2		1	5	3	1				4					3	545
	デング熱 東部ウマ脳炎	1	2	11		2	16 0			1			1 0					0	8 0
	鳥インフルエンザ(H5N1,H7N9を除く)						0						0					0	0
	ニパウイルス感染症						0						0					0	0
	日本紅斑熱 日本脳炎	2	2	1	1		6 0						0		2	5		7 0	487 3
28	ハンタウイルス肺症候群						0						0					0	0
	B ウイルス病						0						0					0	0
	<u>鼻疽</u> ブルセラ症						0						0					0	<u>0</u>
32	ベネズエラウマ脳炎						0						0					0	0
	ヘンドラウイルス感染症 発しんチフス						0						0					0	0
	ボツリヌス症						0			1			1					0	5
	マラリア	1		1			0	2					0					0	
	野兎病 ライム病			1		1	2						0					0	0 23
39	リッサウイルス感染症						0						0					0	0
	<u>リフトバレー熱</u> 類鼻疽						0						0					0	0
42	レジオネラ症	29	17	27	2	4	79	28	13	9		6	56	31		15	4	60	2,131
43	レプトスピラ症 ロッキー山紅斑熱						0						0					1 0	34 0
5	ロッキー山紅斑熱 類感染症																	U	
1	アメーバ赤痢	11				2		6				1	14					17	537
2	ウイルス性肝炎 (B型)	2 2	6 5	4 2	ļ	1	13 10		6 4	3 3	1		13 9		3 1	3		8 4	204 -
	(C型)			1			1		1	ļ <u>u</u>			1					0	
	(その他/不明) カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	10	1	1		17	111	1	1	4.4	1	10	116		24		10	120	_
	カルハペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 急性弛緩性麻痺	18	24 1	50 2		17 1	111	37	16	44		19	116 2		24	38	12	128 0	2,065 25
5	急性脳炎	5				1	41	1	6			2	24		7	14		22	338
	クリプトスポリジウム症 クロイツフェルト・ヤコブ病	2	1	3	1	1	0 8		1	1		1	1 3		2	2	3	0 7	5 181
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	8				4	31	5	8	10	1		26				1	27	646
9	後天性免疫不全症候群	10		51		5	73	1	5	34		1	41	6	6	39	3	54	1,054
	ジアルジア症 侵襲性インフルエンザ菌感染症	9	11	14		2	0 36		3			2	<u>1</u> 14	3	7			2 14	36 194
12	侵襲性髄膜炎菌感染症					1	1						0					0	1
	侵襲性肺炎球菌感染症	52	47	68	2								79				6	81	1,405
	水痘 (入院例に限る) 先天性風しん症候群	11	8	7	1	1	28 0		5	4	1	2	17 0	2	7	5	2	16 0	301 1
16	梅毒	61	31	160	6		277	66	38			29	314	62			33	349	7,978
	播種性クリプトコックス症 破傷風	1	1	1		2	6 3		3	1		1	6 3		_	1	1	5 2	161 93
19	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症						0			<u> </u>			0					0	0
20	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0==	1	1			2		2	5		2	9		1	2		3	124
	百日咳 風しん	375 30		344 32	1	157 2	977 84	41	13	42		9	105 5		5	7	3	31	752 12
	麻しん	2		5			14		1				1			1		1	6
	薬剤耐性アシネトバクター感染症	1				1	0	1	1				1		1			1	6

Ⅲ)検 査 情 報

検査情報の解説

1) ウイルス編

本年の検査体制を表1に示した。検査情報は、 北九州市及び福岡市は北九州市保健環境研究所と 福岡市保健環境研究所が当該市分を、県内のその 他の市町村分(久留米市を含む)を福岡県保健環 境研究所がそれぞれ分担し、まとめた。本編では これらを集計し検査情報として解説する。

検査材料及び検査方法

令和3年に本調査事業において採取された検体 は、12疾病250件であった。過去5年間の疾病別検 体採取状況を表2に、本年の北九州市、福岡市、 久留米市、その他の市町村の疾病別検体採取状況 を表3に示した。疾病別検体数では、無菌性髄膜 炎が68件と最も多く、次いで、手足口病が40件、 感染性胃腸炎が35件と多かった。検体総数は、昨 年度と同様に新型コロナウイルス流行の影響で少 なく、前年と比べると12.0%の減少(284→250) であった。疾病別ではインフルエンザが67件 (74→7)、ヘルパンギーナが25件(37→12)、感染 性胃腸炎が17件(52→35)、咽頭結膜熱が4件 (30→26)、水痘が3件(8→5)いずれも減少した。 一方、突発性発しんは前年と同数(10→10)で、 手足口病が17件(23→40)、流行性耳下腺炎が4件 (3→7)、無菌性髄膜炎が43件 (25→68)、RSウイ ルス感染症が15件(9→24)、伝染性紅斑が2件 (1→3) 増加した。疾病別の検査材料と検査方法 を表4に示した。

検査結果と考察

疾病別、地域別の検査結果を表5~8に、過去5年間の疾病別・年次別ウイルス検出結果を表9-1、2に、検出されたウイルスの月別地域別検出状況を表10、11に示した(24件は検査未実施のため検査中)。本年ウイルスが検出された検体は78件で、複数のウイルスが検出された検体は5件であった。検出されたウイルスは全て同定され、合計16種類、83件であった。検出数が最も多かったものは、エンテロウイルスで57件であった。

次に、疾病毎の検出状況について述べる。インフルエンザは7件搬入されたが、インフルエンザウイルスは検出されず、ライノウイルスが1件検出された。咽頭結膜熱は26件搬入され、ライノウイルスが2件、アデノウイルス1型および5型、RSウイルスが1件ずつ検出された。感染性胃腸炎からの検出ウイルスは、ノロウイルスGIIが5件(うちノロウイルス、エコーウイルス6型、コクサッキーウイルスA(CA)6型が2件ずつ検出された。手足口病は40件搬入され、コクサッキーウイルス

A6型が18件検出され、最も多かった。流行性耳下腺炎は7件搬入されたが、ムンプスウイルスは検出されず、エコーウイルス6型とパレコウイルスが1件ずつ検出された。無菌性髄膜炎は68件搬入され、検出されたウイルスはすべてエコーウイルス6型(17件)であった。RSウイルス感染症からはRSウイルスが5件、ライノウイルスが1件検出された。

ウイルス別の検出状況を見ると、エンテロウイルスは本年57件検出され、前年の19件に比べ38件増加した。疾病別では手足口病が23件、無菌性髄膜炎が17件、感染性胃腸炎が6件と多かった。アデノウイルスは、5件検出され、前年の18件に比べ13件減少した。咽頭結膜熱から1型および5型が1件ずつ、手足口病から1型が1件、突発性発しんから2型が1件、その他の疾患から2型が1件検出された。

図1~4にインフルエンザ、手足口病、ヘルパン ギーナ、無菌性髄膜炎の過去5年間の月別患者報 告数の推移と主な検出ウイルスを示した。インフ ルエンザは、平成29年12月から30年3月はA/H3 型とB型が、30年末からはA/Hlpdm09型とA/H3 型が、令和元年9月以降はA/Hlpdm09型が主に 検出されていたが、新型コロナウイルス流行の影 響で令和2年と3年は患者数の報告がほとんどな かった。手足口病では、29年は夏季にCA6および CA10型が多く検出され、秋以降にエンテロウイ ルス71型が検出された。30年はエンテロウイルス 71型が主に検出され、令和元年は5月から7月にか けてCA6型が、8月以降はCA16型が主に検出され た。令和2年には大きな流行は見られなかったが、 令和3年はCA6が多く検出された。ヘルパンギー ナでは、29年に患者報告数が増加してCA10型が 多く検出され、30年はCA4型、令和元年は再び CA10型で、CA4型とCA10型が交互に流行する傾 向が続いていた。令和3年はCAの検出はCA6型の 1件のみであった。無菌性髄膜炎は29年から令和2 年にかけて患者報告数は少なかったが、令和3年 は増加した。29年はコクサッキーウイルスB(CB) 5型、30年はエコーウイルス6型、令和元年はエコー ウイルス11型およびCB5型が主に検出された。令 和2年は搬入された検体からはウイルスは検出さ れなかった。令和3年はエコーウイルス6型が多く 検出された。

検査対象疾病以外の検体は、本来、この事業の対象ではないが、これまで多数のウイルスが検出されているので、参考までに「その他の疾患」として、表14に検査結果を示す。

最後に、本調査事業における本年のウイルスの 検出率は31% (78/250) となり、昨年の44%より減 少した。検出率の高いインフルエンザの検体数が 昨年度よりも少なかったことが原因と考えられる。

表 1 検査体制

1) 病原体定点一覧表

	を点コート		区分			理者	連絡責任	
北九州市	5002	霧ヶ丘つだ病院	インフルエンザ	津	田	徹	津田	徹
	5007	北九州市立八幡病院北九州市立小児救急・小児総合医療センター		伊	藤	重 彦		惟之
	6346	おかざきこどもクリニック	小児科	岡	崎	覚	岡 崎	覚
	6019	(医) みやけクリニック	小児科	\equiv	宅	巧	三 宅	巧
	6219	大原小児科医院	小児科	大	原	延 年		近 年
	7029	三村眼科医院	眼科	仙	石	昭 仁		昭 仁
	9212	北九州市立医療センター	基幹	中	野	徹		晃一
	9213	北九州市立八幡病院	基幹	伊	藤	重 彦		重 彦
福岡市	5335	中村内科医院	インフルエンザ	中	村	田田	中 村	五型
	5086	(医)博和会武元内科クリニック	インフルエンザ	武	元	良祐		良 祐
	6038	福岡市立こども病院	小児科	原		寿 郎		憲 司
	6076	(医)もりやす小児科医院	小児科	森	安	善生		善 生
	6060	国立病院機構福岡病院	小児科	吉	\mathbb{H}	誠	吉田	誠
	6084	高崎小児科医院	小児科	高	崎	好 生	高崎り	子 生
	7052	(医) 松井医仁会大島眼科病院	眼科	松	井	孝明	熊埜御堂	太
	9200	国立病院機構九州医療センター	基幹	森	\mathbb{H}	茂 樹	長崎	羊司
	9201	福岡市立こども病院	基幹	原		寿 郎		憲 司
久留米市	5150	(医) いのくち医院	インフルエンザ	猪		哲 彰		哲 彰
	6154	聖マリア病院 小児科	小児科	島		弘 志	秋田	幸大
	9206	聖マリア病院	基幹	島		弘 志	本 田 川	頂 一
福岡県	5121	(医) 文杏堂杉病院	インフルエンザ	杉		雄 介	宮内	美代子
	5190	飯塚病院内科	インフルエンザ	増	本	陽秀		多加志
	6320	あいだ医院	小児科	間		克 麿		克 麿
	6223	(医) ゆげ子どもクリニック	小児科	弓	削	建	弓 削	建
	6131	(医) 西尾小児科医院	小児科	西	尾	健	西 尾	健
	6194	飯塚病院小児科	小児科	増	本	陽秀	的野	多加志
	6142	田川市立病院小児科	小児科	松	隈	哲 人	鈴 山 神	浴 貴
	6157	とよた小児科	小児科	豊	\mathbb{H}	温	豊田	温
	7132	(医) 鬼木眼科医院	眼科	鬼	木	信乃夫	鬼木(言乃夫
	9203	宗像医師会病院	基幹	伊	東	裕幸	藤	建太郎
	9301	新行橋病院	基幹	正	久	康 彦	中村	恵 一
	9317	国立病院機構福岡東医療センター	基幹	中	根	博	下髙原	孝
	9204	福岡県済生会二日市病院	基幹	壁	村	哲 平	末 安 礼	貞 子
	9210	社会保険直方病院	基幹	田	中	伸之介	平川甲	青 久
	9209	飯塚病院	基幹	増	本	陽秀	的 野	多加志
	9211	田川市立病院	基幹	松	隈	哲 人	鈴 山 神	浴 貴
	9208	大牟田市立病院	基幹	野	\Box	和 典	野口オ	和 典
	9205	朝倉医師会病院	基幹	Ш	\mathbb{H}	研太郎		直宏
	9207	公立八女総合病院	基幹	平	城	守		致 子

2) 搬送機関一覧表

機関名	電話番号	対象検査定点
筑紫保健福祉環境事務所	092-513-5584	杉病院、西尾小児科、鬼木眼科、済生会二日市病院
粕屋保健福祉環境事務所	092-939-1534	福岡東医療センター
宗像・遠賀保健福祉環境事務所	0940-36-2366	宗像医師会病院、あいだ医院
北筑後保健福祉環境事務所	0946-22-3964	朝倉医師会病院、とよた小児科
嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所	0948-21-4972	飯塚病院、社会保険直方病院
田川保健福祉環境事務所	0947-42-9345	田川市立病院
南筑後保健福祉環境事務所	0943-22-6960	公立八女総合病院、大牟田市立病院
京築保健福祉環境事務所	0930-23-3935	新行橋病院、ゆげ小児科クリニック
久留米市保健所	0942-30-9730	いのくち医院、聖マリア病院
北九州中央臨床検査センター	093-551-3181	北九州市内の検査定点
シー・アール・シー	092-623-2111	福岡市内の検査定点

3) 検査機関一覧表

機関名	電話番号	対象検査定点
北九州市保健環境研究所	093-882-0333	北九州市内の検査定点
福岡市保健環境研究所	092-831-0683	福岡市内の検査定点
福岡県保健環境研究所	092-921-9945	その他の検査定点

表 2 過去 5 年間の疾病別年次別検体採取状況

疾病名	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
インフルエンザ	384	203	209	74	7
咽 頭 結 膜 熱	57	75	57	30	26
感 染 性 胃 腸 炎	211	186	119	52	35
手 足 口 病	145	111	125	23	40
ヘルパンギーナ	66	76	37	37	12
流行性耳下腺炎	16	18	7	3	7
急 性 脳 炎	0	0	0	0	0
無 菌 性 髄 膜 炎	74	68	33	25	68
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	9	12	3	0	0
RSウ イ ル ス 感 染 症	54	41	19	9	24
突発性発しん	15	50	43	10	10
伝 染 性 紅 斑	2	5	14	1	3
水 痘	5	7	7	8	5
その他の疾患	71	54	87	12	13
合 計	1109	906	760	284	250

表 3 地域別疾病別検体採取状況 (令和3年)

疾 病 名	北九州市	福岡市	久留米市	その他の 市町村	合計
インフルエンサ	<u> </u>	0	0	7	7
咽 頭 結 膜 熱	ý 0	2	0	24	26
感染性胃腸炎	£ 3	3	0	29	35
手 足 口 痘	1 12	7	0	21	40
ヘルパンギーナ	- 4	4	0	4	12
流行性耳下腺炎	÷ 7	0	0	0	7
急 性 脳 炎	0	0	0	0	0
無 菌 性 髄 膜 炎	£ 16	46	0	6	68
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	0	0	0	0	0
RSウ イ ル ス 感 染 痘	0	8	0	16	24
突発性発しる	6	3	0	1	10
伝 染 性 紅 斑	E 1	1	0	1	3
水		0	0	5	5
その他の疾患	13	0	0	0	13
合 計	62	74	0	114	250

表 4 疾病別検査材料及び検査方法

疾 病 名	検査材料	ウ イ ル ス 検 査 方 法
インフルエンザ	咽頭ぬぐい液・うがい液	培養細胞へ接種、PCR法
咽 頭 結 膜 熱	咽頭ぬぐい液・結膜ぬぐい液・糞便	"
感染性胃腸炎	糞便・咽頭ぬぐい液・吐物	イムノクロマト法、PCR法
手 足 口 病	咽頭ぬぐい液・糞便・髄液	培養細胞へ接種、PCR法
ヘルパンギーナ	咽頭ぬぐい液・糞便	"
流行性耳下腺炎	咽頭ぬぐい液・髄液	培養細胞へ接種、PCR法
急 性 脳 炎	咽頭ぬぐい液・糞便・髄液	"
無菌性髄膜炎	"	培養細胞へ接種、PCR法
急性出血性結膜炎	結膜ぬぐい液	培養細胞へ接種、PCR法
流行性角結膜炎	"	"
RSウイルス感染症	咽頭ぬぐい液	"
突発性発しん	咽頭ぬぐい液、血液、髄液	″
伝 染 性 紅 斑	"	"
水 痘	水疱内容液、咽頭ぬぐい液、髄液	"
その他の疾患	咽頭ぬぐい液・糞便・その他	"

表5 感染症発生動向調査検査結果(令和3年、福岡県全体)

疾病名	採取月	件数* 検査	材料	検査結		検出ウイルス	検出	
ンフルエンザ	11,12月	7 NP	7	陽性	1 (NP1)	ライノウイルス	1 件	NP1
頭結膜熱	1~3, 5, 7, 9, 11月	26 NP	26	陽性	5 (NP5)	ライノウイルス	2 件	NP2
SHUND IDENTIC	1 -0,0,1,0,11/1	20 M	20	1907 1.33.	0 (110)	アデノウイルス1型	1件	NP1
						アデノウイルス5型	1 件	NP1
						RSウイルス	1件	NP1
St. Lt. 122 112 //	4 05 50 405	05 P0	0.0	pp bl.	10 (7010))	o th	Dan
染性胃腸炎	1~3,5~7,9~12月	35 FC		陽性	13 (FC12)	ノロウイルスGⅡ.4	3件	FC3
		NP	1		(UR1)	アストロウイルス	2件	FC2 FC2
		EX	1			エコーウイルス6型	2件	
						コクサッキーウイルスA6型	2件	FC2
						ノロウイルスGⅡ	1件	UR1
						サポウイルス	1 件	FC1
						ライノウイルス		FC1
						ノロウイルスGⅡ+コクサッキーウイルスA16型	1 件	FC1
足口病	3,8~12月	40 NP	30	陽性	26 (NP19, FC4, EX3)	コクサッキーウイルスA6型	15 件	NP11, FC3, EX1
		FC	6			エコーウイルス6型	3 件	NP3
		EX	3			コクサッキーウイルスA6型+単純ヘルペスウイルス1型	3 件	NP1, FC1, EX1
		SF	1			コクサッキーウイルスA16型	2 件	NP2
						アデノウイルス1型	1 件	NP1
						パルボウイルスB19	1 件	NP1
						水痘・帯状疱疹ウイルス	1 件	EX1
ルパンギーナ	6~10月	12 NP	q	陽性	2 (NP2)	エコーウイルス6型	1 件	NP1
707.02-1	0 -10/4	FC FC	2	1907 1.33.	2 (M 2)	コクサッキーウイルスA6型+単純ヘルペスウイルス1型	1件	
		EX	1			=> / / / () / / / / / / / / / / / / / / /	111	1
充行性耳下腺炎	7, 8, 11月	7 NP	7	陽性	2 (NP2)	エコーウイルス6型	1 件	NP1
加加工工工	1, 0, 11/1	1 14		L901 1-TF	2 (112)	パレコウイルス	1件	
無菌性髄膜炎	1,3~6,8~12月	68 SF FC	22 18	陽性	17 (FC7, SF7, NP2, UR1)	エコーウイルス6型	17 件	SF17
		NP	12					
		EX	12					
		UR	4					
		UK	4					
Sウイルス感染症	2, 4, 5, 7, 9, 11月	24 NP	24	陽性	6 (NP6)	RSウイルス	5 件	NP5
						ライノウイルス	1 件	NP1
早発性発しん	7, 9, 12月	10 NP	5	陽性	2 (NP1, FC1)	アデノウイルス2型	1 件	NP1
		FC	4			パレコウイルス	1 件	FC1
		EX	1					
公 染性紅斑	1, 3, 9月	3 NP	2	陽性	1 (NP1)	単純ヘルペスウイルス1型	1 件	NP1
	-, -, -, -	FC	1		/		- 11	-
(痘	3, 5, 9月	5 EX	5	陽性	0			
	, ,							
の他の疾患	1, 7, 8, 10~12月	13 NP		陽性	3 (NP1, FC1, EX1)	パレコウイルス	2 件	FC1, EX1
		FC	3			アデノウイルス2型	1 件	NP1
		UR	2					
		EX	2					
		SF	1					
	検体数;	250 件					78 件	
)・呵荷み グ) (法元	1円/P:数 , 7パうがい液 FC: 遊便		c· 針腊	かかい		The state of the s	10 17	

NP:咽頭ぬぐい液及びうがい液、FC:糞便、SF:髄液、ES:結膜ぬぐい液、UR:尿、SP:喀痰、EX:その他 ※うち24件は検査実施中

表 6 感染症発生動向調査検査結果(令和 3 年、北九州市)

疾 病 名	採取月	件数* 検査	材料 検査	E結果 検査材料	検出ウイルス	検出数
感染性胃腸炎	10月	3 FC UR EX	1 陽性 1 1	1 (UR1)	ノロウイルスGⅡ	1件 UR1
手足口病	3,8~11月	12 NP FC SF	10 陽性 1 1	5 (NP5)	コクサッキーウイルスA6型 エコーウイルス6型 パルボウイルスB19	3 件 NP3 1 件 NP1 1 件 NP1
ヘルパンギーナ	7, 8, 10月	4 NP	4 陽性	1 (NP1)	エコーウイルス6型	1件 NP1
流行性耳下腺炎	7, 8, 11月	7 NP	7 陽性	2 (NP2)	エコーウイルス6型 パレコウイルス	1 件 NP1 1 件 NP1
無菌性髄膜炎	3, 4, 11, 12月	16 SF NP FC EX UR	5 陽性 4 4 2	<u> </u>		
突発性発しん	7, 12月	6 NP FC	3 陽性	1 (FC1)	パレコウイルス	1件 FC1
伝染性紅斑	9月	1 NP	1 陽性	0		
その他の疾患	1, 7, 8, 10~12月	13 NP FC UR EX SF	5 陽性 3 2 2	3 (NP1, FC1, EX1)	バレコウイルス アデノウイルス2型	2 件 FC1, EX1 1 件 NP1
	検体数;	62 件				13 件

NP:咽頭ぬぐい液及びうがい液、FC:糞便、SF:髄液、ES:結膜ぬぐい液、UR:尿、SP:喀痰、EX:その他※うち24件は検査実施中

表7 感染症発生動向調查検査結果(令和3年、福岡市)

疾 病 名	採取月	件数 検査	材料	検査結	课 検査材料	検出ウイルス	検出数
咽頭結膜熱	7月	2 NP	2	陽性	0		
感染性胃腸炎	2, 6, 10月	3 FC	3	陽性	0		
手足口病	9,10月	7 NP	6	陽性	3 (NP3)	エコーウイルス6型	2 件 NP2
		FC	1			アデノウイルス1型	1 件 NP1
ヘルパンギーナ	6,9月	4 FC	2	陽性	0		
		NP	1				
		EX	1				
無菌性髄膜炎	1,5,6,8~12月	46 SF	13	陽性	17 (FC7, SF7, NP2, UR1)	エコーウイルス6型	17 件 FC7, SF7, NP2, UR1
		FC	12				
		EX	10				
		NP	8				
		UR	3				
RSウイルス感染症	7月	8 NP	8	陽性	2 (NP2)	RSウイルス	2 件 NP2
突発性発しん	9月	3 NP	1	陽性	0		
		FC	1				
		EX	1				
伝染性紅斑	1月	1 FC	1	陽性	0		
	検体数;	74 件					22 件

NP:咽頭ぬぐい液及びうがい液, FC:糞便, SF:髄液, ES:結膜ぬぐい液, UR:尿, SP:喀痰, EX:その他

表8 感染症発生動向調査検査結果 (令和3年、その他の市町村)

疾 病 名	採取月	件数 検査	材料 検査	結果 検査材料	検 出 ウ イ ル ス	検出	数
インフルエンザ	11, 12月	7 NP	7 陽性	1 (NP1)	ライノウイルス	1 件	NP1
咽頭結膜熱	1~3, 5, 7, 9, 11月	24 NP	24 陽性	5 (NP5)	ライノウイルス	2 件	NP2
					アデノウイルス1型	1 件	NP1
					アデノウイルス5型	1 件	NP1
					RSウイルス	1 件	NP1
感染性胃腸炎	1~3, 5, 7, 9~12月	29 FC	29 陽性	12 (FC12)	ノロウイルスGⅡ.4	3 件	FC3
					アストロウイルス	2 件	FC2
					エコーウイルス6型	2 件	FC2
					コクサッキーウイルスA6型	2 件	FC2
					サポウイルス	1 件	FC1
					ライノウイルス	1 件	FC1
					ノロウイルスGⅡ+コクサッキーウイルスA16型	1 件	FC1
手足口病	8~10,12月	21 NP	14 陽性	18 (NP11, FC4, EX3)	コクサッキーウイルスA6型	12 件	NP8, FC3, EX1
		FC	4		コクサッキーウイルスA6型+単純ヘルペスウイルス1型	3 件	NP1, FC1, EX1
		EX	3		コクサッキーウイルスA16型	2 件	NP2
					水痘・帯状疱疹ウイルス	1 件	EX1
ヘルパンギーナ	7,10月	4 NP	4 陽性	1 (NP1)	コクサッキーウイルスA6型+単純ヘルペスウイルス1型	1 件	NP1
無菌性髄膜炎	4, 6, 11, 12月	6 SF	4 陽性	0			
		FC	2				
Sウイルス感染症	2, 4, 5, 7, 9, 11月	16 NP	16 陽性	4 (NP4)	RSウイルス	3 件	NP3
					ライノウイルス	1 件	NP1
突発性発しん	7月	1 NP	1 陽性	1 (NP1)	アデノウイルス2型	1 件	NP1
伝染性紅斑	3月	1 NP	1 陽性	1	単純ヘルペスウイルス1型	1 件	NP1
水痘	3, 5, 9月	5 EX	5 陽性	0			
	検体数;	114 件				43 件	

| 使体数 ; | 114 件 | NP:咽頭ぬぐい液及びうがい液,FC:糞便,SF:髄液,ES:結膜ぬぐい液,UR:尿,SP:喀痰,EX:その他 |

表9-1 過去5年間の疾病別・年次別ウイルス検出結果 (その1)

疾病名	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
インフルエンザ	A/H3 (177) B/Yam (47) A/H1pdm09 (47) B/Vic (17) B (18) A (6)	A/H3 (65) B/Yam (52) A/H1pdm09 (27) B (15) A (3) Ad 3 (2) B/Vic (1) hRV (1)	A/H1pdm09 (95) A/H3 (82) B/Vic (12) B (5) A (1) CB 4 (1)	A/H1pdm09 (54) B/Vic (8) B (4) A/H3 (1) Ad 1 (1)	hRV (1)
咽頭結膜熱	Ad 2 (9) Ad 3 (2) Ad 4 (2) CB 4 (1) Ad 1 (1) Ad 5 (1) hRV (1)	Ad 2 (12) Ad 3 (8) Ad 4 (2) Rota (1) Ec 11 (1) Ev 71 (1) CA 10 (1) CA 16 (1) Co NL63 (1) RSV (1) hRV (1)	Ad 3 (7) Ad 2 (2) hRV (2) Ad 1 (1) CA 4 (1) CA 6 (1) Ec 30 (1)	CA 4 (5) Ad 2 (3) Ad 1 (1) Ad 3 (1) Ad 5 (1) Ad 11 (1) HHV 1 (1) Ec 9 (1) CB 4 (1)	hRV (2) Ad 1 (1) Ad 5 (1) RSV (1)
感染性胃腸炎	NoG II (41) Rota (33) AST (11) Sapo (10) Ad 1 (5) Ad 41 (4) Ad 2 (3) Ec 6 (2) CB 2 (2) CA 10 (2) CB 3 (1) CB 4 (1) CA 6 (1) Ev 71 (1) Ec 3 (1) Aichi (1)	NoG II (32) Rota (14) Sapo (13) AST (11) Ev 71 (5) Ad 1 (4) Ad 41 (4) CA 9 (4) hRV (4) CA 4 (3) Ad (2) Ad 31 (3) Ec 3 (2) CA 6 (2) Ad 2 (1) Ec 11 (1) Ec 25 (1) Ec 6 (1) Ev D68 (1) CA 16 (1) CA 2 (1)	Rota (20) NoG II (12) Sapo (7) Ad 2 (3) Ad 41 (2) Ec 30 (2) NoG I (1) AST (1) Ad (1) Ad 1 (1) Ad 3 (1) CA 4 (1) CA 5 (1) CA 10 (1) CB 5 (1) Ec 25 (1)	NoG II (8) AST (3) Ad 2 (2) hRV (2) Ad 31 (1) Ad 41 (1) CA 4 (1) CA 9 (1) A/H1pdm09 (1)	NoG II (5) AST (2) CA 6 (2) Ec 6 (2) CA 16 (1) hRV (1) Sapo (1)
手足口病	CA 6 (43) CA 10 (18) EV 71 (13) CA 16 (5) Ad 2 (1) Ad 1 (1) Ad 5 (1) hRV (1) HHV (1) CB 4 (1)	Ev 71 (33) CA 6 (10) CA 16 (7) Ec 11 (2) CA 2 (2) CA 9 (2) HHV 1 (1) HPeV (1) HHV 5 (1)	CA 6 (35) CA 16 (14) Ad 2 (3) Ad 1 (3) CA 5 (2) CA 10 (2) HHV 1 (1) Ev (1)	Ad 2 (1) HHV 1 (1)	CA 6 (18) Ec 6 (3) HHV 1 (3) CA 16 (2) Ad 1 (1) HHV 3 (1) PVB19 (1)
ヘルパンギーナ	CA 10 (25) CA 6 (4) Ec 6 (2) CB 3 (2) hRV (1) Ad 3 (1) Ad 5 (1) HHV 4 (1) CA 2 (1) CA 16 (1)	CA 4 (8) CA 2 (5) Ev 71 (3) CA 6 (3) HHV 6 (2) hRV (2) Ad 2 (1) Ec 25 (1) Ev D68 (1) CA 1 (1) CA 9 (1) CA 16 (1)	CA 10 (8) CA 5 (6) CA 6 (3) HPeV (3)	CA 4 (6) Ec 9 (1)	CA 6 (1) Ec 6 (1) HHV 1 (1)

表9-2 過去5年間の疾病別・年次別ウイルス検出結果 (その2)

疾病名	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	
流行性耳下腺炎	Mump (3)	Mump (8)	Mump (3)	Mump (1)	Ec 6 (1)	
	Ec 6 (1)	Ec 11 (1)			HPeV (1)	
		hRV (1)				
急性脳炎						
無菌性髄膜炎	Ec 6 (7)	Ec 3 (4)	Ec 11 (4)	HHV 3 (1)	Ec 6 (17)	
	CB 2 (3)	Ec 11 (1)	CB 5 (2)			
	Ev 71 (2)	CA 9 (1)	Ad 1 (1)			
	CA 10 (1)	CB 2 (1)	HPeV (1)			
	Mump (1)	Mump (1)				
		hRV (1)				
流行性角結膜炎	Ad 54 (1)	Ad 54 (3)	Ad 56 (1)			
	Ad 56 (1)	(-,	(-/			
	Ad 4 (1)					
	HHV (1)					
RSウイルス感染症	RSV (8)	RSV (11)	RSV (4)	hRV (1)	RSV (5)	
TIO / T/ / VICTORIAL	hRV (7)	hRV (1)	C (1)	Ec 9 (1)	hRV (1)	
	Ad 2 (1)	CA 4 (1)	0 (1)	10 0 (1)	III((1)	
	Ad 54 (1)	CA 9 (1)				
	CB 2 (1)	CB 2 (1)				
		Ad 2 (1)				
 突発性発しん	HHV 6 (1)	HHV 6 (5)	HHV 6 (2)	HHV 6 (2)	Ad 2 (1)	
)()a 11)a 0/0	HPeV (1)	CA 4 (3)	hRV (2)	CA 4 (1)	HPeV (1)	
	Ec 6 (1)	CA 6 (3)	Ad 1 (2)	HHV 1 (1)	111 0 , (1)	
	(-/	Ad 2 (2)	CA 5 (2)			
		Ad 41 (1)	CA 10 (2)			
		HPeV (1)	Ad 2 (1)			
		HHV 1 (1)	CA 6 (1)			
		HHV 7 (1)	Ad 3 (1)			
		hRV (1)	Ec 30 (1)			
伝染性紅斑		Ad 2 (2)	PVB19 (5)		HHV 1 (1)	
			hRV (2)			
水痘	HHV 3 (3)	HHV 3 (1)	HHV 1 (3)	HHV 3 (2)		
		HHV 1 (1)	HHV 3 (1)	CA 16 (1)		
			hRV (1)			
その他の疾患	CA 10 (2)	CA 9 (2)	HPeV (11)	Ad 5 (2)	HPeV (2)	
_	Ad 1 (2)	HPeV (2)	CA 6 (2)	Ad 64 (2)	Ad 2 (1)	
	Ec 6 (1)	hRV (2)	hRV (1)	Ad 2 (1)	\-/	
	A/H3 (1)	Ad 1 (1)	HHV 6 (1)	AST (1)		
	CA 6 (1)	Ad 3 (1)	Ad 2 (1)			
	hRV (1)	Ec 25 (1)	A/H1pdm09 (1)			
	HPeV (1)					
	Ad 3 (1)					

A/H1pdm09 : インフルエンザウイルス A/H1pdm09型、A/H3 : インフルエンザウイルス A/3型、Ad : アデノウイルス、AST : アデノウイルス、B/Yam : インフルエンザウイルス B/Yam型、C : インフルエンザウイルス C型、CA :A群コクサッネーウイルス、CB :B群コクサッネーウイルス、Ec : エコーウイルス、Ev : エンテロウイルス、HIV : ヘルペスウイルス、HSV 1 : 単純ヘルペスウイルス、HIV 3 : 水痘・帯状疱疹ウイルス、HIV 6 : ヒトヘルペスウイルスら、HHV 7 : ヒトヘルペスウイルスス、hMPV : ヒトメタニューモウイルス、HPeV : パレコウイルス、hRV : ライノウイルス、Mump : ムンプスウイルス、NoG II : /ロウイルス、GII 、Rota : ロクウイルス、RSV : RSウイルス、PVB19 : パルポイウルスB19

表10 ウイルス型ごとの月別地域別検出状況(令和3年)

検	出		ウ		,	ยัง	フ	地域ブロック				į	采	Į	D 反	月					計
1央	Щ		9		1	10		地域ノロック	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	司
ア	デノ	' ウ	1	ル	ス		1 型	筑後	1												1
								福岡										1			1
ア	デノ	' ウ	イ	ル	ス		2 型	北九州	1												1
								筑後							1						1
ア	デノ	' ウ	イ	ル	ス		5 型	筑後			1										1
コ :	クサッ	ノキ・	ーゥ	イル	・ス		A6 型	北九州									2	1			3
								福岡								1				1	2
								筑後									12	4			16
	クサッ					I	A16 型	筑後									1			2	3
エ	コ -	- ウ	イ	ル	ス		6 型	北九州								3					3
								福岡								2	7	5		5	19
								筑後					1		1						2
パ	レニ	ュウ	イ	ル	ス			北九州							4						4
ラ	イノ	, ウ	イ	ル	ス			福岡											1		1
								筑後		1			1					1	1		4
RS	ウ	イ		ル	ス			福岡							3						3
								筑後				2	1								3
ア	スト	口	ウ 1	イル	ス			筑後									1		1		2
サ	ポ	ウ	イ	ル	ス			筑後							1						1
ノ	口	ウ	イ	ル	ス	(GⅡ.4	筑後	1	1							1				3
ノ	口	ウ	イ	ル	ス		GⅡ	北九州										1			1
								筑後												1	1
パ	ルガ	· ウ	イ	ル	ス	I	319 型	北九州									1				1
単編	逆 ヘ ノ	/ ~ ;	スウ	イル	ス		1 型	福岡			1										1
							j	筑後									3	1			4
水	き・帯	状 疱	疹ゥ	ノイル	ノス			筑後									1				1
			合		計				3	2	2	2	3	0	10	6	29	14	3	9	83

表11 地域ごとの月別ウイルス型別検出状況(令和3年)

T	地域ブロック	検出ウイルス							採耳	0月_						計
北九州	地域ノロック			1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	ĦΤ
北九州				1												1
ボル州 ボレコウイルス GII		コクサッキーウイルス										2	1			3
パルボウイルス GII 1 1 1 1 1 1 1 1 1		エコーウイルス	6 型								3					3
ボルボウイルス B19型	北九州	パレコウイルス								4						4
か		ノロウイルス	G II										1			1
T デ ノ ウ イ ル ス		パルボウイルス	B19 型									1				1
田岡 コクサッキーウイルス 6型 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		小	計	1	0	0	0	0	0	4	3	3	2	0	0	13
福岡		アデノウイルス	1 型										1			1
福岡 ライノウイルス 1型 1 3 3 7 6 1 6 2 3 4 5 章 サポウイルス 1型 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		コクサッキーウイルス	A6 型								1				1	2
RS ウ イ ル ス 単純ヘルペスウイルス 1型 1 0 0 0 3 3 7 6 1 6 2 2 2 2 2 2 1 2 3 0 3 0 19 6 2 3 4 3 4 3 4 3 4 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5 4 5		エコーウイルス	6 型								2	7	5		5	19
単純 ヘルベス ウイルス 1型 1 0 0 0 3 3 7 6 1 6 2 3 4 5 数	福岡	ライノウイルス												1		1
か		RS ウ イ ル ス								3						3
アデノウイルス 1型 1		単純ヘルペスウイルス	1 型			1										1
2 型 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		小	計	0	0	1	0	0	0	3	3	7	6	1	6	27
2 型 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		アデノウイルス	1 型	1												1
第後 コクサッキーウイルス A6型 12 4 16型 エコーウイルス 6型 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			2 型							1						1
第後 A16 型 1 2 3 第次 BRS ウイルス 1			5 型			1										1
第後 RS ウイルス 6型 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		コクサッキーウイルス	A6 型									12	4			16
現後 RS ウイルス 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			A16 型									1			2	3
第後 RS ウ イ ル ス 2 1 1		エコーウイルス	6 型					1		1						2
アストロウイルス 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		ライノウイルス			1			1					1	1		4
サ ボ ウ イ ル ス GII.4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	筑後	RS ウ イ ル ス					2	1								3
プロウイルス GII.4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		アストロウイルス										1		1		2
単純ヘルペスウイルス 1型 水痘・帯状疱疹ウイルス 計221230301962344 筑豊		サポウイルス								1						1
単純ヘルペスウイルス 1型 水痘・帯状疱疹ウイルス 計 2 2 1 2 3 0 3 0 19 6 2 3 43 筑豊 計 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		ノロウイルス	G II. 4	1	1							1				3
水痘・帯状疱疹ウイルス 1 小 計 2 2 1 2 3 0 3 0 19 6 2 3 4 筑豊 小 計 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		·	GΠ												1	1
水痘・帯状疱疹ウイルス 1 小 計 2 2 1 2 3 0 3 0 19 6 2 3 4 筑豊 小 計 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		単純ヘルペスウイルス	1 型									3	1			4
小 計 2 2 1 2 3 0 3 0 19 6 2 3 4 筑豊 小 計 0		1 ' ' -										1				1
筑豊 小 計 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			計	2	2	1	2	3	0	3	0	19	6	2	3	43
	筑豊	小	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計				2			3	0	10		_	14	3	9	83

表12 無菌性髄膜炎の合併症(令和3年、68例)

臨床症状	件数※ (検体種別)		検出ウイルス名	
頭痛	24 (SF8, FC6, EX4, NP3, UR3)	Ec 6 (FC1, SF1, UR1)		
発熱	64 (SF21, FC18, NP11, EX11, UR3)	Ec 6 (FC7, SF7, NP2, UR1)		
上気道炎	2 (SF1, EX1)			
発疹	3 (FC1, SF1, EX1)	Ec 6 (FC1, SF1)		
丘疹	3 (FC1, SF1, EX1)	Ec 6 (FC1, SF1)		
低血圧	3 (NP1, UR1, EX1)			
循環不全	4 (NP1, FC1, SF1, EX1)			
胃腸炎	4 (NP1, FC1, SF1, UR1)			
下痢	2 (FC1, SF1)			
嘔気	3 (NP1, FC1, SF1)			
嘔吐	9 (FC3, SF3, NP2, UR1)			
髄膜炎	42 (SF14, FC11, EX8, NP7, UR2)	Ec 6 (SF3, FC2)		
意識障害	12 (NP3, FC3, SF3, EX2, UR1)			
中枢神経系症状	4 (NP1, FC1, SF1, UR1)			
脳炎	5 (SF2, NP1, FC1, UR1)			
脳症	1 (SF1)			
循環器障害	3 (NP1, UR1, EX1)			
心筋炎	3 (NP1, UR1, EX1)			
心不全	3 (NP1, UR1, EX1)			

NP:咽頭ぬぐい液, FC:糞便, SF:髄液,UR:尿, EX:その他 ※うち6件は検査実施中

Ec:エコーウイルス

表13 インフルエンザの合併症(令和3年、7例)

臨床症状	例数 (検体種別)		検出ウイルス名	
頭痛	3 (NP3)			
発熱	7 (NP7)	hRV (NP1)		
関節痛	2 (NP2)			
口内炎	1 (NP1)			
気管支炎	1 (NP1)			
下痢	1 (NP1)			
嘔吐	1 (NP1)			

NP:咽頭ぬぐい液 hRV:ライノウイルス

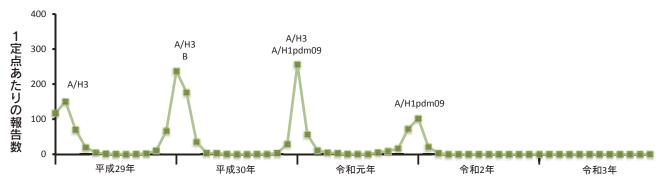


図1 インフルエンザの1定点あたりの患者報告数と検出ウイルス型

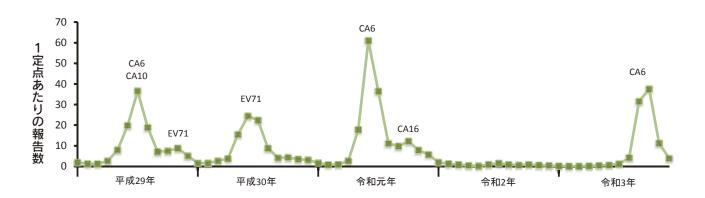


図2 手足口病の1定点あたりの患者報告数と検出ウイルス型

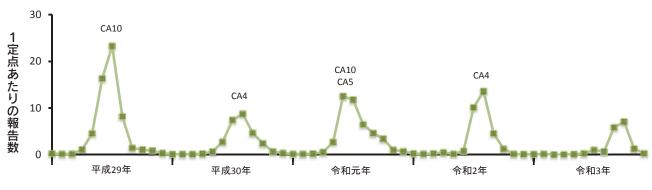


図3 ヘルパンギーナの1定点あたりの患者報告数と検出ウイルス型

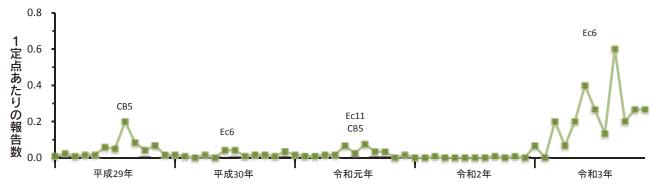


図4 無菌性髄膜炎の1定点あたりの患者報告数と検出ウイルス型

表14 その他の疾患検査結果

北九州市(陽性:3例)

<u> 北 ル 州 川 (陽 注 : 3 例 </u>)		
診断名	陽性検体	検出ウイルス	検出数
不明・記載なし	3 件 (NP1, FC1, EX	江) アデノウイルス2型	1 件
		パレコウイルス	2 件

NP:咽頭ぬぐい液, FC:糞便, SF:髄液, UR:尿, EX:その他

福岡市(陽性:0例)

その他の市町村(陽性:0例)

2)細菌編

検査材料及び検査方法

令和3年(2021年)に結核・感染症発生動向調査事業で採取・搬入された細菌検査検体は120件であった。内訳は、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌(CRE)感染症として届出された患者に由来する菌株116件、バンコマイシン耐性腸球菌(VRE)感染症として届出された患者に由来する糞便及び菌株3件、薬剤耐性アシネトバクター感染症として届出された患者に由来する菌株1件であった。検体搬入後、必要な検査を実施した。

検査結果

CRE感染症として届出された患者に由来する 菌株116件のうち、25件 (21.6%) はカルバペネマー ゼ産生株であった (表1)。VRE感染症として届 出された患者に由来する検査材料 3 件のうち、糞 便 2 件からEnterococcus faeciumを分離し、vanA を検出した。また、菌株 1 件はEnterococcus casseliflavusと同定され、vanC2/3を検出した(表 2)。薬剤耐性アシネトバクター感染症として届出 された患者に由来する菌株1件は、Acinetobacter baumanii complex と同定され、 $bla_{OXA-23-like}$ を検出 した(表 3)。

表1 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症検査結果(令和3年、福岡県全体)

診断名	診断月	件数	検査材料	検査結果(カ/	レバペネマーゼ)
フルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1月	15	菌株	陽性	6
				陰性	9
	2月	7	菌株	陽性	0
				陰性	7
	3月	9	菌株	陽性	1
				陰性	8
	4月	11	菌株	陽性	1
				陰性	10
	5月	9	菌株	陽性	3
				陰性	6
	6月	9	菌株	陽性	2
				陰性	7
	7月	11	菌株	陽性	2
				陰性	9
	8月	10	菌株	陽性	2
				陰性	8
	9月	11	菌株	陽性	4
				陰性	7
	10月	8	菌株	陽性	1
				陰性	7
	11月	8	菌株	陽性	2
				陰性	6
	12月	8	菌株	陽性	1
				陰性	7
合計		116		陽性 陰性	25 91

表2 バンコマイシン耐性腸球菌感染症検査結果(令和3年、福岡県全体)

診断名	診断月	件数	検査材料	検査結果
バンコマイシン耐性腸球菌感染症	6月	2	糞便	Enterococcus faecium, vanA 検出
	11月	1	菌株	Enterococcus casseliflavus, vanC2/3 検出

表3 薬剤耐性アシネトバクター感染症検査結果(令和3年、福岡県全体)

診断名	診断月	件数	検査材料	検査結果
薬剤耐性アシネトバクター感染症	6月	1	菌株	Acinetobacter baumanii complex, bla _{OXA-23-like} 検出

IV) 患者報告数情報

1) 地域別・疾病別年間報告数

表1 地域(ブロック)別・疾病別年間報告数(令和3年第1週~令和3年第52週)

感染症	北九州	福岡	筑豊	筑後	合計
小児科•内科•眼科感染症					
(1) インフルエンザ[内科・小児科]	2 (0.0)	10 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	12 (0.1)
(2) RSウイルス感染症[小児科]	3,222 (111.1)	7,594 (135.6)	911 (75.9)	2,063 (89.7)	13,790 (114.9)
(3) 咽頭結膜熱[小児科]	295 (10.2)	1,786 (31.9)	63 (5.3)	447 (19.4)	2,591 (21.6)
(4) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎[小児科]	717 (24.7)	7,940 (141.8)	304 (25.3)	1,917 (83.3)	10,878 (90.7)
(5) 感染性胃腸炎[小児科]	7,285 (251.2)	14,353 (256.3)	1,708 (142.3)	5,494 (238.9)	28,840 (240.3)
(6) 水痘[小児科]	190 (6.6)	522 (9.3)	47 (3.9)	191 (8.3)	950 (7.9)
(7) 手足口病[小児科]	1,920 (66.2)	6,010 (107.3)	730 (60.8)	2,285 (99.3)	10,945 (91.2)
(8) 伝染性紅斑[小児科]	24 (0.8)	50 (0.9)	11 (0.9)	17 (0.7)	102 (0.9)
(9) 突発性発しん[小児科]	777 (26.8)	1,792 (32.0)	304 (25.3)	724 (31.5)	3,597 (30.0)
(10) 百日咳[小児科]	6 (0.2)	11 (0.2)	1 (0.1)	2 (0.1)	20 (0.2)
(11) 風しん[小児科]	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
(12) ヘルパンギーナ[小児科]	269 (9.3)	1,314 (23.5)	70 (5.8)	347 (15.1)	2,000 (16.7)
(13) 麻しん[小児科]	0 (0.0)	0.0)	0 (0.0)	0.0)	0 (0.0)
(14) 流行性耳下腺炎[小児科]	58 (2.0)	267 (4.8)	16 (1.3)	68 (3.0)	409 (3.4)
(15) 川崎病(MCLS)[小児科]	58 (2.0)	105 (1.9)	40 (3.3)	38 (1.7)	241 (2.0)
(16) 急性脳炎[小児科]	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)
(17) 細菌性髄膜炎[小児科]	0 (0.0)	3 (0.1)	0 (0.0)	0.0)	3 (0.0)
(18) 無菌性髄膜炎[小児科]	2 (0.1)	15 (0.3)	1 (0.1)	5 (0.2)	23 (0.2)
(19) マイコプラズマ肺炎[小児科]	11 (0.4)	39 (0.7)	0 (0.0)	16 (0.7)	66 (0.6)
(20) クラミジア肺炎[小児科]	0 (0.0)	1 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.0)
(21) 急性出血性結膜炎[眼科]	5 (0.7)	5 (0.4)	0 (0.0)	2 (0.5)	12 (0.5)
(22) 流行性角結膜炎[眼科]	71 (10.1)	151 (12.6)	28 (9.3)	48 (12.0)	298 (11.5)
小計	14,912	41,969	4,234	13,664	74,779
基幹定点把握対象感染症					
(1)細菌性髄膜炎[基幹]	0 (0.0)	7 (1.4)	5 (1.7)	2 (0.5)	14 (0.9)
(2)無菌性髄膜炎[基幹]	2 (0.7)	21 (4.2)	9 (3.0)	8 (2.0)	40 (2.7)
(3)マイコプラズマ肺炎[基幹]	2 (0.7)	0 (0.0)	0.0)	10 (2.5)	12 (0.8)
(4) クラミジア肺炎[基幹]	0 (0.0)	0.0)	0 (0.0)	1 (0.3)	1 (0.1)
(5) インフルエンザ(入院)	0 (0.0)	1 (0.2)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.1)
(6) 感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0 (0.0)	2 (0.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	2 (0.1)
(7)メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	216 (72.0)	104 (20.8)	176 (58.7)	145 (36.3)	641 (42.7)
(8)ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	22 (7.3)	29 (5.8)	2 (0.7)	14 (3.5)	67 (4.5)
(9)薬剤耐性緑膿菌感染症	0 (0.0)	1 (0.2)	12 (4.0)	1 (0.3)	14 (0.9)
小 計	242	165	204	181	792
生感染症					
(1)性器クラミジア感染症	426 <221 , 205>	679 <406 , 273>	83 〈 24 , 59〉	161 < 96 , 65>	1,349 < 747 , 602
(2)性器ヘルペスウイルス感染症	25 < 5, 20>	160 〈 44 , 116〉	16 < 2 , 14>	72 < 14 , 58>	273 < 65, 208
(3) 尖圭コンジローマ	30 < 10 , 20>	100 < 59 , 41>	13 〈 1 , 12〉	31 < 22 , 9>	174 < 92 , 82
(4) 淋菌感染症	130 <101 , 29>	344 〈262 , 82〉	23 < 10 , 13>	76 < 65 , 11>	573 < 438 , 135
(5) 梅毒(顕性)	7 < 6, 1>	47 < 36 , 11>	2 < 0, 2>	13 < 10 , 3>	69 < 52 , 17
(6) 梅毒(潜伏)	2 < 1, 1>	12 < 6, 6>	2 < 0, 2>	2 < 2, 0>	18 < 9,
小 計	620 <344, 276>	1,342 <813, 529>	139 < 37, 102>	355 <209, 146>	2,456 <1403, 1053
合 計	15,774	43,476	4,577	14,200	78,027

注1:()内は一定点当たりの報告数を表す

注2:〈 >内は男、女それぞれの報告数を表す

表 2 地域(管轄)別・疾病別年間報告数(令和3年第1週~令和3年第52週)

感染症	北井	九州市	福	岡市		岡県 市を除く)		合計
小児科•内科•眼科感染症					(1-150-1	11 2 12 17		
(1) インフルエンザ[内科・小児科]	2	(0.1)	4	(0.1)	6	(0.1)	12	(0.1)
(2) RSウイルス感染症[小児科]	2,177	(90.7)	4,569	(157.6)	7,044	(105.1)	13,790	(114.9)
(3)咽頭結膜熱[小児科]	201	(8.4)	1,111	(38.3)	1,279	(19.1)	2,591	(21.6)
(4) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎[小児科]	555	(23.1)	4,943	(170.4)	5,380	(80.3)	10,878	(90.7)
(5) 感染性胃腸炎[小児科]	6,275	(261.5)	5,352	(184.6)	17,213	(256.9)	28,840	(240.3)
(6) 水痘[小児科]	141	(5.9)	293	(10.1)	516	(7.7)	950	(7.9)
(7) 手足口病[小児科]	1,315	(54.8)	3,149	(108.6)	6,481	(96.7)	10,945	(91.2)
(8) 伝染性紅斑[小児科]	15	(0.6)	24	(0.8)	63	(0.9)	102	(0.9)
(9) 突発性発しん[小児科]	588	(24.5)	881	(30.4)	2,128	(31.8)	3,597	(30.0)
(10) 百日咳[小児科]	6	(0.3)	5	(0.2)	9	(0.1)	20	(0.2)
(11) 風しん[小児科]	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
(12) ヘルパンギーナ[小児科]	247	(10.3)	689	(23.8)	1,064	(15.9)	2,000	(16.7)
(13) 麻しん[小児科]	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
(14) 流行性耳下腺炎[小児科]	43	(1.8)	131	(4.5)	235	(3.5)	409	(3.4)
(15) 川崎病(MCLS)[小児科]	53	(2.2)	98	(3.4)	90	(1.3)	241	(2.0)
(16) 急性脳炎[小児科]	0	(0.0)	1	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.0)
(17) 細菌性髄膜炎[小児科]	0	(0.0)	3	(0.1)	0	(0.0)	3	(0.0)
(18) 無菌性髄膜炎[小児科]	2	(0.1)	15	(0.5)	6	(0.1)	23	(0.2)
(19) マイコプラズマ肺炎[小児科]	10	(0.4)	29	(1.0)	27	(0.4)	66	(0.6)
(20) クラミジア肺炎[小児科]	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.0)	1	(0.0)
(21) 急性出血性結膜炎[眼科]	5	(0.8)	5	(0.7)	2	(0.2)	12	(0.5)
(22) 流行性角結膜炎[眼科]	61	(10.2)	123	(17.6)	114	(8.8)	298	(11.5)
小計	11,696		21,425		41,658		74,779	
基幹定点把握対象感染症								
(1)細菌性髄膜炎[基幹]	0	(0.0)	3	(1.5)	11	(1.0)	14	(0.9)
(2)無菌性髄膜炎[基幹]	2	(1.0)	21	(10.5)	17	(1.5)	40	(2.7)
(3) マイコプラズマ肺炎[基幹]	2	(1.0)	0	(0.0)	10	(0.9)	12	(0.8)
(4) クラミジア肺炎[基幹]	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.1)	1	(0.1)
(5)インフルエンザ(入院)	0	(0.0)	0	(0.0)	1	(0.1)	1	(0.1)
(6) 感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	(0.0)	2	(1.0)	0	(0.0)	2	(0.1)
(7)メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	206	(103.0)	83	(41.5)	352	(32.0)	641	(42.7)
(8)ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	21	(10.5)	29	(14.5)	17	(1.5)	67	(4.5)
(9) 薬剤耐性緑膿菌感染症	0	(0.0)	1	(0.5)	13	(1.2)	14	(0.9)
小計	231		139		422		792	
生感染症								
(1)性器クラミジア感染症	374	<169 , 205>	632	<382 , 250>	343	<196 , 147>	1,349	< 747 , 60
(2)性器ヘルペスウイルス感染症	23	< 3, 20>	121	< 38 , 83>	129	< 24 , 105>	273	< 65, 20
(3) 尖圭コンジローマ	26	< 6, 20>	93	< 55 , 38>	55	< 31 , 24>	174	< 92, 8
(4) 淋菌感染症	106	< 77 , 29>	323	⟨243 , 80⟩	144	<118 , 26>	573	< 438 , 138
(5)梅毒(顕性)	7	< 6, 1>	45	< 34 , 11>	17	< 12 , 5>	69	< 52 , 1
(6)梅毒(潜伏)	1	< 0, 1>	10	< 5, 5>	7	< 4, 3>	18	< 9,
小 計	537	<261 , 276>	1,224	<757 , 467>	695	<385, 310>	2,456	<1403, 105

注1:()内は一定点当たりの報告数を表す

注2:〈 >内は男、女それぞれの報告数を表す

2) 年齢区分別・疾病別年間報告数

インフル		1																			f as about
ブロック		~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	_	50~	60~	70~	80~	総数
北九州 福岡	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	2	0	0	0	2 10
筑豊	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
筑後	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
総数	0		0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	3		0	2	0	0	0	12
	レス感染症																				
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	264	420	1037	760	461	204	64	6	2	2	0	1	0	0	1		_				3222
福岡	603	940 122	2765 280	1801	920 123	381	124	28	9	6 1	1	2	0	1	11			_			7594
筑豊	85 231	265	712	243 503	225	34 87	14 25	6 10	0	1	1	0	0	0	0						911 2063
総数	1183	1747	4794	3307	1729	706	227	50	12	10	5	4	0	1	15						13790
4030		.,.,	1701	0007	1720	700										-					10700
咽頭結腸	热																				
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	3		122	68	39	21	7	3	1	2	1	2	1	0	3						295
福岡	14	209	725	309	185	137	73	48	28	19	14	18	0	0							1786
筑豊	0 4		19	13	8 45	14	13	2 5	0	0	3	1 7	0	0							63 447
筑後 総数	21	60 294	195 1061	61 451	45 277	47 219	96	58	33	22	18	28	1	0							2591
1110 900	21	201	1001	101	2//	210	00	00	00		10	20		·			<u> </u>				2001
A群溶血	性レンサ	*菌咽頭炎																			
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	0	11	40	56	79	109	102	62	33	54	34	98	9	7	23						717
福岡	10	82	705	1017	1081	1013	842	728	608	513	386	726	43	46	140						7940
筑豊	0		18	37	34	45	47	40	24	16	15	21	10	2	4						304
筑後 総数	12		255 1018	261 1371	287 1481	239 1406	193 1184	127 957	128 793	80 663	76 511	196 1041	10 63	63	11 178						1917 10878
小心女人	12	13/	1010	10/1	1401	1400	1104	937	193	003	911	1041	03	03	1/6	1	1				10076
感染性胃	陽炎																				
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	98	588	1415	1109	929	672	565	350	237	183	205	611	134	82	107						7285
福岡	114	957	2521	2179	1861	1486	1243	853	604	496	420	1069	157	97	296						14353
筑豊	10	93	254	286	202	158	144	111	96	63	40	114	33	26	78						1708
筑後 総数	44 266	258 1896	995 5185	820 4394	820 3812	590 2906	373 2325	282 1596	187 1124	166 908	155 820	395 2189	127 451	75 280	207 688						5494 28840
小心双	200	1030	3103	4004	3012	2300	2323	1000	1124	300	020	2109	401	200	000						20040
水痘																					
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	1	8	16	12	12	22	18	25	19	14	13	28	0	0	-						190
福岡	4		62	41	30	53	43	60	47	40	44	73	2	1	2						522
筑豊	2		6 19	6 19	7 31	3 17	4 26	5 21	3 12	3 9	1 9	20	0	1	0						47 191
総数	7		103	78	80	95	91	111	81	66	67	129	3	3			-	_			950
1110 92	,	01	100	70	00	00	011	,	01	00	07	120	U	Ū	Ü	I		1			000
手足口痕	Ÿ																				
ブロック	~5か月		1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	14	192	896	511	169	70	30	14	6	4	1	5	0	2	6						1920
福岡 筑豊	56 15	539 70	2685 321	1508 198	569 61	336 24	164 20	88 7	19	10	11 2	10	0	3	10						6010 730
筑後	22	193	980	601	264	125	49	15	6 8	9	1	7	1	3	7						2285
総数	107	994	4882	2818	1063	555	263	124	39	27	15	23	3	8	24						10945
	•			•													•				
伝染性統		1									. On										f as abut
ブロック	~5か月		1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州 福岡	0		5 7	3 11	5 4	2	13	0	0	0	1	1	0	0	0						24 50
筑豊	0		2	0	1	0	0	5	0	1	1	0	0	0			-				11
筑後	0		7	1	1	3	2	1	0	0	0	1	0	0							17
総数	0		21	15	11	9	19	10	1	1	4	3	0	0							102
突発性多			445	0.45	0.4F	445	- AL-	C-110	745	C-12=	C 11F	10	15	00	20						4八平
プロック 北九州	~5か月 13	~11か月 296	1歳 403	2歳 52	3歳	4歳	5歳 0	6歳 0	7歳	8歳 0	9歳	10~	15~ 0	20~	30~						総数 777
福岡	25	296 470	997	226	11 59	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0		-				1792
筑豊	3		170	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0							304
筑後	11	222	425	51	12	2	1	0	0	0	0	0	0	0							724
総数	52	1106	1995	340	84	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	Î					3597
	at the second	_															_				_
百日咳 [ブロック		a.114. B	اعدر	2 th	2半 I	<i>1</i> ≠ 1	E 77E	C-1= 1	7#	0.45	C-12	10.	15	20	20.						4/八米/-
北九州	~5か月 3		1歳 1	2歳 1	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 0	8歳 1	9歳 0	10~	15~ 0	20~	30~						<u>総数</u> 6
福岡	0		2	0	0	0	1	0	0	0	1	3	1	0							11
筑豊	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0							1
筑後	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1							2
総数	4	0	3	1	0	0	1	0	0	1	1	4	1	1	3						20
B1 4.5	k ip ski i																				
風しん[/ ブロック		~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	~5 <i>M</i> € 0		1 成	2麻	3威 0	4麻 0	0 0	0 麻	/ <u></u> 0	8麻	9麻	0	0	0							#恋致 0
福岡	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0
筑豊	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			_ †				0
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0
総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0

ヘルパン ブロック	イー ア ~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	1	22	111	90	17	10	6	8		0			1	0							269
福岡筑豊	2	119 5	482 35	389 17	163 4	78 1	38 4	19		1	1	7	1	0							1314 70
筑後	2	28	144	102	35	21	6	1	4	1		-	0								347
総数	6	174	772	598	219	110	54	28	14	6	4	10	4	0	1						2000
麻しん[イ	小児科1																				
ブロック		~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0							0
福岡 筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0		0											0
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0		0											0
総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						0
流行性耳	[下腺炎																				
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州 福岡	0	1	4	4	7	7	53	9	9 32	14	16	6 14	1	0							58 267
筑豊	0	0	0	20 1	42 3	34	2	2	1	2	2	_				_					16
筑後	0	1	0	3	8	21	9	7	8	3	4	4	0	0	0						68
総数	0	2	10	28	60	65	70	52	50	23	23	24	2	0	0						409
川崎病(MCLS)																				
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~						総数
北九州 福岡	1 4	11 23	23 27	8 27	4 12	8 5	1	0	0	0	0 1	1	0	0		_					58 105
筑豊	3	23	11	11	12 5	7	1	0		0		_									105
筑後	2	2	11	10	9	1	1	1	0	0		1	0	0	0						38
総数	10	38	72	56	30	21	7	2	2	0	1	2	0	0	0			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	241
	[小児科]																				
ブロック 北九州	~5か月 0	~11か月 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 0	8歳 0	9歳 0	10~	15~ 0	20~	30~						総数 0
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0		0	0		_					1
筑豊	0	0	0	0	0	0	_	0		0	-		0		_						0
筑後 総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0
小心双	U	- 0	U	U]	U	U	U	U	0	U	0		0	U	U						'
	腹炎[小リ																				
ブロック 北九州	~5か月 0	~11か月 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 0	8歳	9歳 0	10~	15~ 0	20~	30~						総数 0
福岡	2	1	0		0	0	-	0				-									3
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0		0		-	_	_	_	_					0
筑後 総数	0	0	0	0	0	0	-	0		0											0
小心双	2	''	U _I	U ₁	0	U	U	U		U	0	0				L		1	1	1	3
	膜炎[小リ																				f as allot
ブロック 北九州	~5か月 1	~11か月 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 0	8歳	9歳 0	10~	15~ 0	20~	30~						総数 2
福岡	9	0	0	0	1	0	0	1	0	0	-	-	0			_					15
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	0	0	0							1
筑後 総数	0 10	0	2	0	0	0	1	1 2	0	0	0	1 6	0								5 23
110.30	10	Ŭ	-1	- V		Ü			·	Ü		U									20
	ラズマ肺炎		اعدر	0.4E	0.45	عقبري	- 44-	0.45	9.45	0.45	0.45	16	1 45	00	1 00						6/A 址上
ブロック 北九州	~5か月 0	<u>~11か月</u> 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 4	5歳 2	6歳 1	7歳 0	8歳	9歳 1	10~	15~	20~	30~						総数 11
福岡	0	0	3	3	0	2	2	3		3	1	5	1	3	_						39
筑豊	0	0	0	0	0	0	_	0			-					_					0
筑後 総数	0	0	0	2 5	5 5	2 8	1 5	0		0		2 8	2	4							16 66
			- U																		- 55
	ア肺炎[小リ			0.45	0.45	- 41.5	- 15-	C 11-	- JF	C 13-	C 11-	10	1-	60	0.0						(m shr
ブロック 北九州	~5か月 0	~11か月 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 0	8歳	9歳 0	10~	15~ 0	20~	30~						総数 0
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	_	0								1
筑豊	0	0	0	0	0	0		0		-	-	-	_	_							0
筑後 総数	0	0	0	0	0	0	0	0		0			0	0							0
		o l	3	3								<u>'</u>									'
	性結膜炎	= 1	. J= T	ا جر ہ	-1-	a Jiba	- ib	0.15		0.15	0.15	10	1.5	Las		1.5		1 05	1 76		hts sei
ブロック 北九州	~5か月 0	~11か月 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 0	8歳 0	9歳 0	10~	15~ 0	20~	30~	40~	50~	60~	70~		総数 5
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0		0	-	-	_	_	_	_		_	0	_	5
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
筑後 総数	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0								2		12
朴心双	U	U	U	U	U	U	U	U	. 0	0	0	0	. 0	_ 3	_ 3					<u> </u>	12
流行性角		1	. , - 1	- /- [- 15-																for the
ブロック 北九州	~5か月 0	~11か月 0	1歳 0	2歳 0	3歳 0	4歳 0	5歳 0	6歳 0	7歳 2	8歳	9歳 1	10~	15~ 4	20~	30~	40~	50~	60~ 5	70~		総数 71
		0	3	3	2	1	0	1	0	1	2		9	45		18			_		151
福岡	1															2					28

- Auto 1	ate i	M-1	No.	milir Milir	de	T 🛨	幹]
790	100	1	ж.	爂	æ	Læ	叶山

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	1	1	0	0	0	0	0	0	- 1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	- 1	7
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	5
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	- 1	1	0	2
総数	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	1	14

無菌性髄膜炎[基幹]

100 km (10)		TIJ																			
ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
福岡	8	0	0	0	- 1	0	0	0	0	0	0	4	0	2	1	2	- 1	1	1	0	21
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	3	1	0	9
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	- 1	1	1	1	1	8
総数	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	- 1	6	0	4	- 1	5	4	5	3	1	40

マイコプラズマ肺炎[基幹]

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
筑後	0	0	1	3	3	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10
総数	0	0	1	3	3	1	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12

クラミジア肺炎[基幹]

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

インフルエンザ(入院)

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

感染性胃腸炎(ロタウイルス)[基幹]

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総数	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	- 1	0	0	0	0	0	0	0	0	2

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	4	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	2	3	9	5	14	9	19	70	76	216
福岡	9	6	6	3	7	1	7	5	- 1	3	0	4	0	1	2	1	4	8	14	22	104
筑豊	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	4	14	23	48	74	176
筑後	5	2	- 1	3	2	1	1	0	- 1	0	2	0	1	2	4	4	13	16	40	47	145
総数	23	8	9	6	9	3	9	5	2	4	2	6	5	14	16	23	40	66	172	219	641

ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	3	3	5	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	22
福岡	0	2	18	7	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	- 1	0	1	2
筑後	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	- 1	0	0	0	0	0	0	2	0	4	14
総数	3	5	29	10	2	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	2	7	67

薬剤耐性緑膿菌感染症

ブロック	~5か月	~11か月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10~	15~	20~	30~	40~	50~	60~	70~	80~	総数
北九州	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1	12
筑後	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
総数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	2	14

# 88 6=	-21 -21))))	8\																	
世器クラ	<u>ミンアを</u> 0歳	1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州										23				2		70~				221
福岡	0				13 17	59 112	55 90	31 51	23 62	34	9 21	9	6	2	1	1				406
筑豊	0		_		-	6	4		5	1	3	0	0	0		0				24
筑後	0		-			31	22	17	6	6		2	2	1	0	0				96
総数	0					208	171	100	96	64	36	15	9	5		1				747
心奴	0	0	U	U	40	200	171	100	90	04	30	13	9	3		'				/4/
性器クラ	ミジア用	ぬ症(*	-)																	
ブロック		1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0					88	53	15	12	7	3	2	0	00		0				205
福岡	0		-		-	110	73	38	19	10	5	1	0	0		0				273
筑豊	0		_			25	12	9	3	2	2	0	0	0		0				59
筑後	0				-	18	22	12	2	1	1	0	0	0						65
総数	0		_			241	160	74	36	20	11	3	0	0		1				602
110 9A					00	2-11	100	, ,	- 00	20		·	Ü	·	<u> </u>		1		1	002
性器へノ	レペスウ	イルスボ	(込症(E	I)																
ブロック	0歳	1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0				0	2	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0				5
福岡	0		-			3	9		6	7	6	6	1	1	1	0				44
筑豊	0				0	0	0	1	0	0		0	0	0		0				2
筑後	0		-			1	3	-	4	2		1	0	0		0				14
総数	0	_	_		0	6	13	8	10	9	8	7	2	1	1	0				65
100.00	<u> </u>							, ,				· · · · ·		<u> </u>	· · · ·		 			
性器へノ	レペスウ	イルス層	染症(*	5)																
ブロック		1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0				0	4	2	2	2	1	0	3	3	0		2				20
福岡	0					23	21	16	12	4	9	8	1	9	2	7				116
筑豊	0					2	3	1	2	1	1	0	0	0		0				14
筑後	0					7	9		5	8		3	4	0		4				58
総数	0				9	36	35	30	21	14	16	14	8	9		13				208
4.0.294																				
尖圭コン	ジローマ	マ(男)																		
ブロック	0歳	1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0	0	0	0	-	2	3	-	1	1	1	2	0	0	0	0				10
福岡	0	0	0	0	0	13	13	4	9	9	3	4	2	1	0	1				59
筑豊	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0				- 1
筑後	0	0	0	0	0	7	9	3	0	0	1	0	0	2	0	0				22
総数	0	0	0	0	0	22	25	8	10	10	5	6	2	3	0	1				92
尖圭コン	ジロー	7(女)																		
ブロック	0歳	1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0				1	8	3	3	1	3	0	1	0	0		0				20
福岡	0	0			3	13	9		5	1	4	0	0	0		0				41
筑豊	0	0	0	0	1	1	2	2	2	1	1	1	1	0		0				12
筑後	0					3	4	0	1	0		1	0	0		0				9
総数	0	0	0	0	5	25	18	10	9	5	5	3	1	0	1	0				82
淋菌感																				A see often
ブロック	0歳	1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35∼	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0	_			6	27	15	16	15	10	6	5	1	0	0	0				101
福岡	0					74	49	30	49	13	7	12	9	0		1				262
筑豊	0		-			2	1	1	2	2	1	0	0	1	0	0				10
筑後	0		_			16	17	9	8	3	17	5	11	0		0				65
総数	0	0	0	0	27	119	82	56	74	28	17	22	11	1	0	1	l	L	I	438
264 plate mail: 4	امر احراب																			
淋菌感			E -	10	15	20 -	25	20	25	10	45	E0 -	EE -	60	GE -	70 -				纵。坐标
ブロック		1~	5~	10~	15~	20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				総数
北九州	0					15	4		1	1			0	0						29
福岡	0			0	3	34	12	9	2	7	6	0	0	0	0	0				82
筑豊	0					5	2	1					0							13
筑後	0					2	2	1	1	0		0	0	0						11
総数	0	2	2	0	14	56	20	11	12	8	9	0	0	1	0	0		l		135
45 at / 100	,																			
梅毒(男		1.	5~	10~	15~	20 -	25	20	25	40~	45~	50~	55~	60~	65~	70~				4/小坐4
	0歳 0	1~				20~	25~	30~	35~	40~	45~	50~		0		_				総数
北九州	_	_				2			0				0							7
福岡	0					9	7	7	4	5		2	2	1	1	0				42
筑豊	0				-	0	0		0	0			0	0		0				12
筑後	0					0	0		4	3		0	1	0		1				
総数	0	0	0	0	1	11	8	8	8	9	5	4	3	1	2	1	 1	l	1	61
44 pts /-	Λ.																			
梅毒(女		1	-	10	15	00	٥٢	20	0.5	40	45	F0	FF	00	CF.	70				4/A MEL
ブロック 北九州	0歳 0	1~	5~ 0	10~	15~	20~	25~ 0	30~	35~ 0	40~	45~ 0	50~ 0	55~	60~	65~ 0	70~ 0				総数 2
			. ()	. ()	()			()						. ()	. 0					. 2

令和3年福岡県 週別・疾病別報告数及び定点当たりの報告数(その1)

3) 週別・疾病別報告数及び定点当たりの報告数

紅斑	定点当たり	0.85	0.01	0.02	0.00	0.03	0.02	0.03	0.03	0.05	0.01	0.01	0.00	0.04	0.04	0.02	0.06	0.04	0.02	000	0.02	0.01	0.03	0.01	0.0	00.0	0.01	00.0	0.00	0.01	0.02	0.01	0.0	00.0	0.00	0.01	0.03	0.0	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.00
(8)伝染性紅斑	報告数 定	102	- ∘	2 2	0	က	2 0	n c	14	9	-		0 6	7 LC	2	2	<u>_</u> L	n 0	2 0	0	2	-	က			0	-	0) L	-	2			- 0	0	<u>.</u> .	4 -	- c	· —	- 4	m	o —	- 2	က	0
(7)手足口病	定点当たり	91.21	0.03	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.00	0.03	0.05	0.04	0.05	0.08	0.19	0.20	0.17	0.11	0.13	0.21	0.30	0.14	0.28	0.53	0.46	2.26	3.37	4.33	8.U3	9.37	11.64	11.39	8.64	0.00	2.86	2.48	1.45	0.98	1.18	0.53	0.26
(五)手	報告数	10945	ന മ	4	5	9	2 0	N 1C	4	က	က	2 7	<u>~</u> к	o m	9	വ	တ ဇု	0 4	23	24	50	13	15	25	31	17	33	63	55 111	271	404	520	1009	1124	1397	1367	1037	532	343	298	1/4	113	142	63	31
県	定点当たり	7.92	0.19	0.12	60.0	0.11	0.10	0.16	0.18	0.13	0.15	0.15	0.24	0.13	0.14	0.13	0.15	0.23	0.10	0.10	0.19	0.14	0.13	0.12	0.20	0.10	0.23	0.22	0.10	0.00	0.10	0.08	- 1	0.05	80.0	0.23	0.12	0.00	0.23	0.10	0.20	0.20 0.23	0.23	0.24	0.16
水(6)水	報告数 5	950	23	14	11	13	15	90	21	15	82	8 18	78	2 4	17	12	<u> </u>	7 5	30	12	23	17	15	14	26	12	27	26	12	2 =	12	တင္	<u> </u>	9	6	27	4	g 1	27	12	24	28	27	59	19
胃腸炎	定点当たり	240.33	5.00	4.82	4.00	3.40	3.47	2.90	2.73	2.78	2.43	2.64	2.43	2.47	3.76	3.13	2.36	4.53	4.38	4.21	5.02	4.46	5.17	5.30	6.16 6.16	4.35	5.13	5.92	3.28	4.12	4.78	4.58	3 78	3.25	3.79	3.98	4.33	5.29	6.33	8.64	7.68	9.07 9.61	9.38	8.12	2.08
(5)感染性胃腸炎	報告数 定	28840	009	578	480	408	416	348	327	333	292	317	308	296	451	376	283	543	526	505	602	535	620	636	739	522	616	710	394	494	574	549	484	390	455	477	520	635	760	1037	1260	1153	1126	974	609
サンジ	定点当たり	90.65	1.29	2.13	2.13	2.33	2.78	2.74	2.58	3.13	2.95	2.65	1.68	2.34	2.89	2.55	1.41	2.13	2.15	1.39	2.10	1.60	1.98	2.12	1.98	1.59	1.17	1.32	1.00	1.02	1.14	0.79	01.10	1.00	1.08	1.20	1.12	1.55	1.28	1.48	1.60	1.73	2.01	1.56	0.87
(4) A群溶血性レンサ 球菌咽頭炎	報告数 定	10878	155 206	255	256	280	334	329 293	310	376	354	318	25/	281	347	306	169	256 215	258	167	252	192	238	254	238	191	140	158	120	122	137	92	929	120	129	144	134	151	153	178	192	163	241	187	104
古膜熱	定点当たり	21.59	0.41	0.38	0.34	0.48	0.58	0.29	0.41	0.17	0.28	0.30	0.24	0.28	0.33	0.48	0.23	0.67	0.77	0.85	0.85	0.98	1.08	1.19	0.56	0.38	09.0	0.25	0.17	0.32	0.21	0.25	0.23	0.28	0.25	0.23	0.13	0.0	0.14	0.29	0.30	0.45 0.39	0.52	0.63	0.36
(3)咽頭結膜熱	報告数	2591	49	46	41	28	69	35	49	20	34	36	28 34	33 1	40	58	78	80	95	102	102	117	129	143	103	46	72	30	20	88	25	30	77	34	30	58	9 4	22	17	35	36	35 47	62	9/	43
/ 欧 染 症	定点当たり	114.92	0.14	0.73	1.38	1.44	1.68	2.53	2.95	3.77	4.11	4.77	4.23	6.35	6.63	4.93	89.00 80.00 80.00	3.26	4.94	4.23	3.68	4.27	3.80	2.18	1.69	1.18	1.14	1.12	0.96	1.32	1.55	1.45	0.89	0.48	0.47	0.52	0.43	0.0	0.39	0.43	0.68	1.31	1.8.1	1.84	1.41
(2)RSウイルス感染症	報告数 京	13790	17	2 88	165	173	202	348	354	452	493	572	573	762	796	591	405	39	593	508	441	512	456	261	203	142	137	134	115	158	186	174	119	28	56	62	52	47	47	52	200	157	217	221	169
エンボ	定点当たり	90:0	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	00.0	00.0	00.0	0.00	0.00	0.00	00'0	0.00	0.00	00.0	00.0	00'0	0.00	00:00	0.00	0.00	0.00	00.0	0.00	00.0	0.00	00.0	00'0	0.00	0.00	0.00	00.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01
(1)インフルエンザ	報告数 5	12	0 -	- 2	0	-	0 0	0 0	0	0	0	0	o c	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0 0	0	0	0	0		—	2		5 C	0	4	_
		総数	1週		4週		2 6週		9:30	3 10週		12週		15週		17週		5 19週		22鴻		月 24週	25週		7 28週		30週		8 32週		ш	9 36通		39週	40週	10 41週	月 42週	45.週		月 46週	47週	12 49调	月 50週	51週	52週

令和3年福岡県 週別・疾病別報告数及び定点当たりの報告数(その2)

2.58 20 0.17 0 100	25.89 0 0.00 200 0.		<u> </u>	生発しん	lm ←	11 及 12 本 12 年	(11) [山]	る 本] 	~ <	キーギ	TE -	ん 料] :::::::::::::::::::::::::::::::::::	₩H	- 下腺炎	慌	(MCLS)	1왕 수	急性脳炎 [小児科]
259.88 20 0,17 0 0,00 200 400 341 241 241 201 10	298 20 0.17 0 0.00 200 1687 0 0 0 20 24 <th< th=""><th></th><th>報告数</th><th>定点当たり</th><th>報告数 定</th><th>定点当たり</th><th>報告数 定</th><th>定点当たり</th><th>報告数 万</th><th>定点当たり</th><th>報告数 定</th><th>定点当たり</th><th>報告数 定</th><th>定点当たり</th><th>報告数</th><th>定点当たり</th><th>報告数 3</th><th>定点当たり</th></th<>		報告数	定点当たり	報告数 定	定点当たり	報告数 定	定点当たり	報告数 万	定点当たり	報告数 定	定点当たり	報告数 定	定点当たり	報告数	定点当たり	報告数 3	定点当たり
0552 0 0000 0 0000 1 0011 0 0000 4 0000 0 0000 <th>0.52 0 0.00 0 0.00 1 0.01 0 0.00 0</th> <th></th> <th>3597</th> <th>29.98</th> <th>20</th> <th>0.17</th> <th>0</th> <th>0.00</th> <th>2000</th> <th>16.67</th> <th>0</th> <th>0.00</th> <th>409</th> <th>3.41</th> <th>241</th> <th>2.01</th> <th>-</th> <th>0.01</th>	0.52 0 0.00 0 0.00 1 0.01 0 0.00 0		3597	29.98	20	0.17	0	0.00	2000	16.67	0	0.00	409	3.41	241	2.01	-	0.01
1, 2, 2, 3, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4,	0.55 0.00 <th< td=""><th>П</th><td>62</td><td>0.52</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td></td><td>0.01</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td>4 1</td><td>0.03</td><td>တဖ</td><td>90.0</td><td>0 0</td><td>0.00</td></th<>	П	62	0.52	0 0	0.00	0 0	0.00		0.01	0 0	0.00	4 1	0.03	တဖ	90.0	0 0	0.00
Columb	0.88 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0		67	0.56	0	0.00	0	0.00	- 2	0.02	0	000	10	0.08	0 00	0.03	0	00.0
0.55 1 0.01 0.00 1 0.00<	0.55 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10		70	0.58	0	0.00	0	0.00	4	0.03	0	0.00	8	0.07	2	0.04	0	0.00
0.88 1 0.01 0.00 0.	0.448 3 0.031 0.000 0.0		09	0.50		0.01	0	0.00	∞ :	0.07	0	0.00	က	0.03	4	0.03	0	0.00
Columbia	Columb		28	0.48	- ‹	0.01	0 0	0.00	0 0	0.08	0 0	0.00	ဖ ဖ	0.05	_ (90.0	0 0	0.00
1,000 0,00	0.50 0.00 <th< td=""><th></th><td>7 25</td><td>0.64</td><td>თ —</td><td>0.03</td><td>o c</td><td>0.00</td><td>0 0</td><td>00.0</td><td>0 0</td><td>00.0</td><td>ם וכ</td><td>0.03</td><td>7</td><td>0.03</td><td>0 0</td><td>0.00</td></th<>		7 25	0.64	თ —	0.03	o c	0.00	0 0	00.0	0 0	00.0	ם וכ	0.03	7	0.03	0 0	0.00
1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	0.55 0.00 <th< td=""><th></th><td>09</td><td>0.50</td><td>- 0</td><td>0.00</td><td>0</td><td>000</td><td>0</td><td>00:0</td><td>0</td><td>0.00</td><td>2</td><td>0.00</td><td>n</td><td>0.03</td><td>0</td><td>00.0</td></th<>		09	0.50	- 0	0.00	0	000	0	00:0	0	0.00	2	0.00	n	0.03	0	00.0
0.54 1 0.01 0 </td <td>0.48 2 0.02 0 0.00 0</td> <th></th> <td>09</td> <td>0.50</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>0</td> <td>00:00</td> <td>-</td> <td>0.01</td> <td>0</td> <td>00.00</td> <td>- ∞</td> <td>0.07</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>0</td> <td>0.00</td>	0.48 2 0.02 0 0.00 0		09	0.50	0	0.00	0	00:00	-	0.01	0	00.00	- ∞	0.07	0	0.00	0	0.00
0.55 1 0.01 0 0.00 0	0.55 1 0.01 0.00 1 0.00<		28	0.48	7	0.02	0	00.00	0	00.0	0	00.00	00	0.07	2	0.04	0	0.00
0.52 2 0.00 0.00 1 0.01 0.00 7 0.006 3 0.03 0 0.51 2 0.00 0.00 1 0.01 0 0.00 1 0.00 4 0.03 0 <td>0.52 0.002 0.000 1 0.01 0.000 7 0.06 3 0.61 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 7 0.06 3 0.71 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 1 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 0 0.000 0 0.000 0 0.000 <td< td=""><th></th><td>99</td><td>0.55</td><td>1</td><td>0.01</td><td>0</td><td>00.00</td><td>0</td><td>0.00</td><td>0</td><td>00.00</td><td>5</td><td>0.04</td><td>2</td><td>0.02</td><td>0</td><td>0.00</td></td<></td>	0.52 0.002 0.000 1 0.01 0.000 7 0.06 3 0.61 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 7 0.06 3 0.71 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 1 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 4 0.000 0 0.000 0 0.000 0 0.000 0 0.000 0 <td< td=""><th></th><td>99</td><td>0.55</td><td>1</td><td>0.01</td><td>0</td><td>00.00</td><td>0</td><td>0.00</td><td>0</td><td>00.00</td><td>5</td><td>0.04</td><td>2</td><td>0.02</td><td>0</td><td>0.00</td></td<>		99	0.55	1	0.01	0	00.00	0	0.00	0	00.00	5	0.04	2	0.02	0	0.00
088 0	088 0 0.00 0 <th></th> <td>62</td> <td>0.52</td> <td>2</td> <td>0.02</td> <td>0</td> <td>00'0</td> <td>-</td> <td>0.01</td> <td>0</td> <td>00'0</td> <td>7</td> <td>90'0</td> <td>3</td> <td>0.03</td> <td>0</td> <td>0.00</td>		62	0.52	2	0.02	0	00'0	-	0.01	0	00'0	7	90'0	3	0.03	0	0.00
0.51 1 2 0.02 0 </td <td>0.61 2 0.02 0.00 0.</td> <th></th> <td>106</td> <td>0.88</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>-</td> <td>0.01</td> <td>0</td> <td>00.00</td> <td>7</td> <td>90.0</td> <td>4</td> <td>0.03</td> <td>0</td> <td>0.00</td>	0.61 2 0.02 0.00 0.		106	0.88	0	0.00	0	0.00	-	0.01	0	00.00	7	90.0	4	0.03	0	0.00
0.77 0.01 0.00 0.00 0.00 4 0.03 0 0.77 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 4 0.03 0 0.43 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 4 0.03 0 0.43 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 12 0.04 4 0.03 0 0.73 0.00 0.00 0.00 0.00 12 0.00 13 0.01 14 0.03 0 0.66 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 13 0.03 0	0777 1 0.01 0 0.00 0		73	0.61	2	0.02	0	0.00	2	0.02	0	0.00	7	90.0	က	0.03	0	0.00
0.71 0.00 <th< td=""><td>0.71 0 0.00 0 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 10 0.00 4 0.00 10 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00</td><th></th><td>92</td><td>0.77</td><td> 1</td><td>0.01</td><td>0</td><td>0.00</td><td>0</td><td>0.00</td><td>0</td><td>0.00</td><td>4 </td><td>0.03</td><td>4</td><td>0.03</td><td>0</td><td>0.00</td></th<>	0.71 0 0.00 0 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 4 0.00 10 0.00 4 0.00 10 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00		92	0.77	1	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.03	4	0.03	0	0.00
0.43 0.000 0.000 4.003 0.000 4.003 4.003 4.003 4.003 4.003 6.000	0.749 0.000 0.000 3 0.03 0 0.000 4 0.03 4 0.03 4 0.03 4 0.03 4 0.03 4 0.03 0		82	0.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	Ω,	0.04	4	0.03	(0.01
0.77 0.00 0.00 1 0.00 1 0.00 1 0.00 1 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 <td>0.677 0.000 0.000 1 0.000 1 0.004 1 0.678 0.000 0.000 0.000 1 0.000 1 0.004 1 0.78 0.000 0.000 0.000 1 0.000 12 0.004 1 0.68 0.000 0.000 1 0.000 1 0.01 1 0.68 0.000 0.000 0.000 1 0.000 1 0.01 1 0.68 0.000 0.000 1 0.000 1 0.000 1 0.00 1 0.68 0.000 0.000 1 0.000 1 0.000 1 0.00<th></th><td>29</td><td>0.49</td><td>0</td><td>0.00</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td>ო •</td><td>0.03</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td>4 ı</td><td>0.03</td><td>4 •</td><td>0.03</td><td>0</td><td>0.00</td></td>	0.677 0.000 0.000 1 0.000 1 0.004 1 0.678 0.000 0.000 0.000 1 0.000 1 0.004 1 0.78 0.000 0.000 0.000 1 0.000 12 0.004 1 0.68 0.000 0.000 1 0.000 1 0.01 1 0.68 0.000 0.000 0.000 1 0.000 1 0.01 1 0.68 0.000 0.000 1 0.000 1 0.000 1 0.00 1 0.68 0.000 0.000 1 0.000 1 0.000 1 0.00 <th></th> <td>29</td> <td>0.49</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>0 0</td> <td>0.00</td> <td>ო •</td> <td>0.03</td> <td>0 0</td> <td>0.00</td> <td>4 ı</td> <td>0.03</td> <td>4 •</td> <td>0.03</td> <td>0</td> <td>0.00</td>		29	0.49	0	0.00	0 0	0.00	ო •	0.03	0 0	0.00	4 ı	0.03	4 •	0.03	0	0.00
0.58 0.000 0.000 2 0.001 0.000 1 0.001 1 0.001 0.000 1 0.001 1 0.001 0.000 1 0.001 1 0.001 0.000 0.000 1 0.001 0.000 0.000 1 0.001 0.000 0.000 1 0.001 1 0.001 0.000 0.000 1 0.000 1 0.000 0.000 0.000 0.000 1 0.000 0.000 0.000 0.000 1 0.000	0.78 0 0.00 0 0.00 1 0.01 0.01 0.01 0.00 <th< td=""><th></th><td>92</td><td>0.77</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td>0</td><td>0.00</td><td>4 -</td><td>0.03</td><td>0 0</td><td>0.00</td><td>,</td><td>0.04</td><td>4 (</td><td>0.03</td><td>0</td><td>0.00</td></th<>		92	0.77	0 0	0.00	0	0.00	4 -	0.03	0 0	0.00	,	0.04	4 (0.03	0	0.00
0.61 1 0.01 0 0.02 0 0.02 0 <	0.00 0.00 3 0.02 0.00 13 0.11 17 0.68 0.00 0.00 3 0.03 0 0.00 13 0.11 17 0.68 0 0.00 0 0.00 10 0.00 12 0.10 8 0.68 0 0.00 0 0.00 11 0.00 12 0.10 8 0.68 0 0.00 0 0.00 12 0.13 0.11 10 0.00 0.68 0 0.00 0 0.00 14 0.13		20 00	0.69	0	0.00	-	0.00	– c	0.01	-	0.00	7 5	0.10	Σ -	0.07	0	0.00
0.68 0.00 <th< td=""><td>0.68 0 0.00 3 0.03 0</td><th></th><td>72</td><td>0.70</td><td>5 -</td><td>0.00</td><td></td><td>00.00</td><td>7 0</td><td>0.02</td><td></td><td>00.0</td><td>100</td><td>1 -</td><td><u>+</u> r</td><td>0.08</td><td></td><td>00.0</td></th<>	0.68 0 0.00 3 0.03 0		72	0.70	5 -	0.00		00.00	7 0	0.02		00.0	100	1 -	<u>+</u> r	0.08		00.0
073 0 000 0 000 10 000 10 000 0 000 <th< td=""><td>0.73 0.000 0.000 10 0.08 0.000 8 0.07 0.07 0.000</td><th></th><td>2 68</td><td>0.0</td><td>- c</td><td>0.0</td><td>o c</td><td>0.00</td><td>o (1</td><td>0.03</td><td>o c</td><td>0.00</td><td>2 -</td><td>0.10</td><td>- α</td><td>0.00</td><td>0 0</td><td>00.0</td></th<>	0.73 0.000 0.000 10 0.08 0.000 8 0.07 0.07 0.000		2 68	0.0	- c	0.0	o c	0.00	o (1	0.03	o c	0.00	2 -	0.10	- α	0.00	0 0	00.0
0.60 0.00 0.00 15 0.13 0.00 16 0.00 17 0.13 0 0.00 17 0.13 0 0.00 0	0.60 0.00 0.00 15 0.13 0.00 0		87	0.33	0	000	0 0	000	0	0.08	0 0	000	<u> </u>	0.07		0.05	0 0	0000
068 0 000 0 000 19 016 0 000 16 000 16 000 16 0	0.68 0 0.00 0 0.00 19 0.16 0 0.00 10 0.00 10 0.00 10 0.00 10 0.00 10 0.00 10 0.00 27 0.13 23 0.01 0.00 0.00 27 0.13 17 0.00 <th></th> <td>72</td> <td>09:0</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>15</td> <td>0.13</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>ο ∞</td> <td>0.07</td> <td>က</td> <td>0.03</td> <td>0</td> <td>0.00</td>		72	09:0	0	0.00	0	0.00	15	0.13	0	0.00	ο ∞	0.07	က	0.03	0	0.00
051 0 000 0 000 0 000 27 023 0 000 16 0 13 3 0.03 0 057 0 000 0 000 21 0 000 22 0.18 0 0.00 <	0 61 0 000 0 000 27 023 0 000 16 013 3 0.57 0 000 0 000 24 028 0 000 25 0.21 6 0.53 0 000 0 000 21 0.18 0 000 22 0.21 6 0.61 0 000 0 000 20 0.17 0 000 23 0.19 7 0.64 0 000 0 000 0 000 1 0.00 1 0.13 1 0.64 0 000 0 000 0 000 1 0.00 1 0.13 1 0.68 0 000 0 000 0 000 1 0.00 1 0.00 1 0.12 0		81	89.0	0	00.0	0	00.00	19	0.16	0	00.00	10	80.0	4	0.03	0	0.00
0.67 0.000 0.000 24 0.28 0.000 25 0.21 6 0.05 0 0.45 0.000 0.000 21 0.18 0 0.00 0 </td <td>0.67 0.00 0.00 24 0.028 0.000 25 0.21 6 0.45 0.00 0.00 20 0.18 0.000 22 0.18 0 0.45 0 0.00 0.00 20 0.17 0 0.00 22 0.18 0 0.61 0 0.00 0 0.00 1 0 0.00 1 0 0.00 0</td> <th></th> <td>73</td> <td>0.61</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>0 (</td> <td>0.00</td> <td>27</td> <td>0.23</td> <td>0</td> <td>0.00</td> <td>16</td> <td>0.13</td> <td>က</td> <td>0.03</td> <td>0 (</td> <td>0.00</td>	0.67 0.00 0.00 24 0.028 0.000 25 0.21 6 0.45 0.00 0.00 20 0.18 0.000 22 0.18 0 0.45 0 0.00 0.00 20 0.17 0 0.00 22 0.18 0 0.61 0 0.00 0 0.00 1 0 0.00 1 0 0.00 0		73	0.61	0	0.00	0 (0.00	27	0.23	0	0.00	16	0.13	က	0.03	0 (0.00
0.53 0.00 0.00 20 0.10 0.00 22 0.10 0.00 22 0.10 0.00 24 0.10 0.00 <td>0.53 0.000 0.000 20 0.10 0.000 22 0.15 0 0.545 0.000 0.000 20 0.17 0.000 22 0.18 0 0.64 0.000 0.000 15 0.13 17 0.18 0 0.00 17 0.06 0</td> <th></th> <td>80</td> <td>0.67</td> <td>> c</td> <td>0.00</td> <td>> c</td> <td>0.00</td> <td>34</td> <td>0.28</td> <td>> c</td> <td>0.00</td> <td>22</td> <td>0.21</td> <td>ه د</td> <td>0.03</td> <td>0</td> <td>0.00</td>	0.53 0.000 0.000 20 0.10 0.000 22 0.15 0 0.545 0.000 0.000 20 0.17 0.000 22 0.18 0 0.64 0.000 0.000 15 0.13 17 0.18 0 0.00 17 0.06 0		80	0.67	> c	0.00	> c	0.00	34	0.28	> c	0.00	22	0.21	ه د	0.03	0	0.00
0.61 0 0.00 0 0.00 15 0.17 0.00 16 0.13 17 0.00 16 0.13 17 0.00 0	0.51 0.00 0.00 15 0.11 0.00 16 0.13 17 0.44 0 0.00 0 0.00 15 0.00 14 0.13 17 0.54 0 0.00 0 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.654 0 0.00 0 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 <th></th> <td>40 7</td> <td>0.03</td> <td>0 0</td> <td>0.00</td> <td>-</td> <td>0.00</td> <td>700</td> <td>0.18</td> <td>-</td> <td>0.00</td> <td>22</td> <td>0.10</td> <td>0 1</td> <td>0.00</td> <td>0 0</td> <td>0.00</td>		40 7	0.03	0 0	0.00	-	0.00	700	0.18	-	0.00	22	0.10	0 1	0.00	0 0	0.00
0.40 0.00 0.00 7 0.06 0.00 5 0.04 7 0.06 0.54 0 0.00 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.00 0 0.68 0 0.00 0 0.00 34 0.28 0 0.00 14 0.12 0 0.00 0 <td< td=""><td>0.40 0.00 0.00 7 0.06 0.00 5 0.04 7 0.54 0.00 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.68 0 0.00 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.61 0 0.00 0 0.00 63 0.53 0 0.00 14 0.12 0 0.51 0 0.00 0 0.00 0 0.00 4 0.03 1 0.06 0</td><th></th><td>73</td><td>0.43</td><td></td><td>0.00</td><td></td><td>00.0</td><td>15</td><td>0.13</td><td></td><td>000</td><td>16</td><td>0.13</td><td>17</td><td>0.00</td><td></td><td>0.00</td></td<>	0.40 0.00 0.00 7 0.06 0.00 5 0.04 7 0.54 0.00 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.68 0 0.00 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.61 0 0.00 0 0.00 63 0.53 0 0.00 14 0.12 0 0.51 0 0.00 0 0.00 0 0.00 4 0.03 1 0.06 0		73	0.43		0.00		00.0	15	0.13		000	16	0.13	17	0.00		0.00
0.54 0	0.54 0 0.00 0 0.00 21 0.18 0 0.00 14 0.12 0 0.68 0 0.00 0 0.00 34 0.28 0 0.00 7 0.06 4 0.02 0 0.00 1.4 0.12 0 0.00 1 0 0.00 1 0 0.00 0 0.00 1.12 0 0.00 0 0.00 1.12 0 0.00 0		48	0.40	0 0	000	0 0	000	2	0.06	0	00.0		0.04		0.06	0	0000
0.68 0 0.00 34 0.28 0 0.00 7 0.06 4 0.03 0 0.81 2 0.02 0 0.00 63 0.53 0 0.00 4 0.03 1 0.01 0 0.59 0 0.00 0 0.00 138 1.15 0 0.00 9 0.03 2 0.02 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0.00 0	0.68 0 0.00 0 0.00 34 0.28 0 0.00 4 0.00 4 0.51 0 0.00 0 0.00 134 1.12 0 0.00 4 0.03 1 0.51 0 0.00 0 0.00 134 1.12 0 0.00 9 0.08 2 0.54 0 0.00 0 0.00 148 1.12 0 0.00 0		65	0.54	0	0.00	0	0.00	21	0.18	0	0.00	14	0.12	0	0.00	0	00.0
0.81 2 0.02 0 0.00 63 0.05 0 0.00 4 0.03 1 0.01 0 0.51 0 0.00 0 0.00 134 1.12 0 0.08 2 0.02 0 0.54 0 0.00 0 0.00 148 1.23 0 0.00 6 0.05 5 0.04 0 0 0.49 0 0.00 0 0.00 148 1.23 0 0.00 6 0.05 6 0.04 0 <	0.81 2 0.02 0 63 0.53 0 0.00 4 0.03 1 0.51 0 0.00 0 0.00 134 1.15 0 0.00 9 0.08 2 0.59 0 0.00 0 0.00 138 1.15 0 0.00 6 0.05 6 0.05 0 0.06 0 0.00 0 0.00 7 0.06 0 0.05 0 0.00 0		81	89.0	0	0.00	0	00.00	34	0.28	0	00.00	7	90'0	4	0.03	0	0.00
0.51 0.000 0.000 134 1.12 0.000 9 0.008 2 0.02 0 0.59 0.000 0.000 1.15 0.000 7 0.06 5 0.04 0 0.49 0.000 0.000 1.15 0 0.00 7 0.06 4 0.03 0 0.49 0.000 0.000 216 1.80 0 0.00 7 0.06 4 0.03 0 0.53 0 0.00 0 0.00 216 1.97 0 0.00 1 0 0.03 0 <td>0.51 0 0.00 134 1.12 0 0.00 9 0.08 2 0.59 0 0.00 0 0.00 138 1.15 0 0.00 6 0.05 5 0.49 0 0.00 0 0.00 148 1.23 0 0.00 7 0.06 4 0.49 0 0.00 0 0.00 1.87 0 0.00 7 0.06 4 0.53 0 0.00 0 0.00 229 1.91 0 0.00 7 0.06 4 0.03 6 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0</td> <th></th> <td>97</td> <td>0.81</td> <td>7 0</td> <td>0.02</td> <td>0 0</td> <td>0.00</td> <td>63</td> <td>0.53</td> <td>0 (</td> <td>0.00</td> <td>4 (</td> <td>0.03</td> <td> 0</td> <td>0.01</td> <td>0 0</td> <td>0.00</td>	0.51 0 0.00 134 1.12 0 0.00 9 0.08 2 0.59 0 0.00 0 0.00 138 1.15 0 0.00 6 0.05 5 0.49 0 0.00 0 0.00 148 1.23 0 0.00 7 0.06 4 0.49 0 0.00 0 0.00 1.87 0 0.00 7 0.06 4 0.53 0 0.00 0 0.00 229 1.91 0 0.00 7 0.06 4 0.03 6 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0		97	0.81	7 0	0.02	0 0	0.00	63	0.53	0 (0.00	4 (0.03	0	0.01	0 0	0.00
0.43 0.00 0.00 1.13 0.00 <th< td=""><td>0.43 0.00 0.00 130 113 0.00 0</td><th></th><td>1 6</td><td>0.51</td><td>0</td><td>0.00</td><td>-</td><td>0.00</td><td>136</td><td>1.12</td><td>0</td><td>0.00</td><td>ກ ຜ</td><td>0.08</td><td>7 4</td><td>0.02</td><td>0</td><td>0.00</td></th<>	0.43 0.00 0.00 130 113 0.00 0		1 6	0.51	0	0.00	-	0.00	136	1.12	0	0.00	ກ ຜ	0.08	7 4	0.02	0	0.00
0.49 0 0.00 216 1.80 0 0.00 3 0.03 5 0.04 0 0.53 0 0.00 0 0.00 216 1.81 0 0.00 5 0.04 3 0.03 5 0.04 0 0.53 0 0.00 0 0.00 229 1.91 0 0.00 4 0.03 4 0.03 0 0.62 0 0.00 0 0.00 1.70 1.42 0 0.00 4 0.03 3 0.03 0 0.62 0 0.00 0 0.00 1.42 0 0.00 4 0.03 3 0.03 0 0.64 0 0.00 0 0.00 0 0.00 4 0.03 3 0.03 0 0.54 0 0.00 0 0.00 2.2 0.13 0 0.03 0 0.03 0	0.49 0.00 0.00 216 1.80 0.00 3 0.03 5 0.53 0.00 0.00 236 1.97 0.00 5 0.04 3 0.53 0.00 0.00 229 1.91 0 0.00 7 0.08 4 0.63 0.00 0.00 229 1.91 0 0.00 7 0.08 4 0.08 4 0.08 4 0.08 4 0.08 4 0.09 2 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0		- 22	0.39	0 0	0.00	o c	00.0	148	1.13	0 0	0.00	0 1	0.03	0.4	0.0	0 0	00.0
0.53 0 0.00 0 0.00 236 1.97 0 0.00 5 0.04 3 0.03 0 0.53 0 0.00 0 0.00 229 1.91 0 0.00 10 0.03 4 0.03 0 0.62 0 0.00 0 0.00 1.75 0 0.00 2 0.02 0	0.53 0 0.00 0 0.00 236 1.97 0 0.00 5 0.04 3 0.53 0 0.00 0 0.00 229 1.91 0 0.00 10 0.08 4 0.63 0 0.00 0 0.00 210 1.75 0 0.00 7 0.06 2 0.32 1 0.01 0 0.00 170 1.42 0 0.00 4 0.03 3 0.54 0 0.00 0 0.00 17 0.05 4 0.03 3 0.55 0 0.00 0 0.00 0 0.00 3 0.03 3 0.03 3 0.54 0 0.00 0 0.00 0 0.00 21 0.00 4 0.03 3 0.03 3 0.03 1 0.52 0 0.00 0 0.00 0.00		29	0.49	0	0.00	0	00.00	216	1.80	0	00'0	· m	0.03	2	0.04	0	00.0
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		63	0.53	0	0.00	0	00.00	236	1.97	0	00.00	S	0.04	က	0.03	0	0.00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		63	0.53	0	0.00	0	0.00	229	1.91	0	00.00	10	0.08	4	0.03	0	0.00
0.32 1 0.01 0 0.00 170 1.42 0 0.00 4 0.03 3 0.03 0 0.62 0 0.00 0 0.00 67 0.56 0 0.00 4 0.03 1 0.01 0 0.54 0 0.00 0 0.00 26 0.22 0 0.00 3 0.03 5 0.04 0 0.61 1 0.01 0 0.00 23 0.19 0 0.00 3 0.03 7 0.04 0 0.52 0 0.00 23 0.19 0 0.03 7 0.04 0 0.53 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.03 4 0.03 0 0.55 0 0.00 0 0.00 1 0.00 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.32 1 0.01 0 0.00 170 1.42 0 0.00 4 0.03 3 0.62 0 0.00 0 0.00 67 0.56 0 0.00 4 0.03 1 0.54 0 0.00 0 0.00 37 0.31 0 0.00 4 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 1 0.03 0.03 0 0.03 0 0.03 1 0.03 4 0.03 4 0.03 3 0.03 7 0.03 0.03 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0 0 0 0		75	0.63	0	0.00	0	00.00	210	1.75	0	00:00	7	90.0	2	0.02	0	0.00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0.62 0 0.00 0 0.00 67 0.56 0 0.00 4 0.03 1 0.54 0 0.00 0 0.00 37 0.31 0 0.00 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 3 0.03 5 0 0.03 0 0.03 0 0.03 1 0.03 4 0.03 5 0 0.03 0 0.03 1 0.03 0 0.03 1 0.03 0 0.03 1 0.03 4 0 0.03 4 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0		38	0.32	-	0.01	0	0.00	170	1.42	0	00.00	4	0.03	က	0.03	0	0.00
0.54 0.00 0.00 37 0.31 0 0.00 3 0.03 3 0.03 0 0 0.55 0 0.00 0 0.00 26 0.22 0 0.00 4 0.03 5 0.04 0 0.61 1 0.01 0 0.00 11 0.09 0 0.03 7 0.06 0 0.58 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 0 0 0.55 0 0.00 0 0.00 1 0.09 0	0.54 0 0.00 37 0.31 0 0.00 3 0.03 3 0.55 0 0.00 0 0.00 26 0.22 0 0.00 4 0.03 5 0.61 1 0.00 0 0.00 23 0.19 0 0.00 4 0.03 5 0.58 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 4 0.58 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 4 0.55 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 4 0.43 1 0.01 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 <		74	0.62	0	0.00	0	0.00	67	0.56	0	0.00	4	0.03	-	0.01	0	0.00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0.55 0 0.00 0 0.00 26 0.22 0 0.00 4 0.03 5 0.61 1 0.01 0 0.00 23 0.19 0 0.00 3 0.03 7 0.52 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 3 0.03 4 0.58 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 4 0.55 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 4 0.43 1 0.01 0 0.00 6 0.05 0 0.00 1 0.01 6 0.32 0 0.00 0 0.00 0 0.00 0 0.00 1 0.01 1		65	0.54	0	0.00	0	0.00	37	0.31	0	0.00	က	0.03	က	0.03	0	0.00
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0.01 1 0.01 0 0.00 23 0.19 0 0.00 3 0.03 7 0.52 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 3 0.03 4 0.55 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 4 0.55 0 0.00 0 0.00 1 0.01 4 0 0.00 8 0.07 6 0.43 1 0.01 0 0.00 6 0.05 0 0.00 7 0.06 6 0.32 0 0.00 0 0.00 0 0.00 1 0.01 1 0.01 1		99	0.55	0 7	0.00	0 0	0.00	26	0.22	0 0	0.00	4 (0.03	1 2	0.04	0	0.00
0.52 0.00 0.00 11 0.09 0.00 3 0.03 4 0.03 0 0.58 0 0.00 0 0.00 11 0.01 4 0.03 0 0.55 0 0.00 0 0.00 5 0.04 0 0.00 6 0.05 0 0.32 1 0.01 0 0.00 6 0.05 0 <t< td=""><td>0.32 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 0 0.00 0 0</td><th></th><td>5/3</td><td>0.01</td><td>_ <</td><td>0.0</td><td>0</td><td>0.00</td><td>23</td><td>0.19</td><td>0</td><td>0.00</td><td>n (</td><td>0.03</td><td></td><td>0.00</td><td></td><td>0.00</td></t<>	0.32 0 0.00 0 0.00 11 0.09 0 0.00 1 0.01 0 0.00 0 0		5/3	0.01	_ <	0.0	0	0.00	23	0.19	0	0.00	n (0.03		0.00		0.00
0.35 0 0.00 0 0.00 1 0.00 1 0.00 1 0.00 0 0.00 1 0.01 0 0 0.00 0	0.55 0 0.00 0 0.00 5 0.04 0 0.00 8 0.07 6 0.04 0 0.00 8 0.07 6 0.043 1 0.01 0 0.00 6 0.05 0 0.00 7 0.06 6 0.03 0 0.00 0 0.00 0 0.00 1 0.01 1		70	0.32		0.00	> C	0.00	= =	0.09	-	0.00	ე -	0.03	4 <	0.03	0	0.00
0.43 1 0.01 0 0.00 6 0.05 0 0.00 7 0.06 6 0.05 0 0.00 0 0.03 1 0.01 1 0.01 0 0.00	0.43 1 0.01 0 0.00 6 0.05 0 0.00 7 0.06 6 0.00 0.00 0 0.00 1 0.01 1		99	0.55	0 0	0.00	o c	0.00	_ - rc	0.03	0 0	0.00	- α	0.0	t (C	0.03	0 0	0.00
0.32 0 0.00 0 0.00 0 0.00 1 0.01 0.01 0.01	0.32 0 0.00 0 0.00 0 0.00 1 0.01 1		52	0.33		0.00	o c	00.0		0.04	o c	00.0	۷ ۲	0.0	ွ	0.05	0 0	0.00
			38 2	0.32	. 0	0.00	0	000	0	000	0	00.00		0.01	· —	0.01	0	0.00

令和3年福岡県 週別・疾病別報告数及び定点当たりの報告数(その3)

		(17)細菌性髄膜炎 [小児科]	氰性髓膜炎 [小児科]	(18)無菌性髄膜炎 [小児科]	氰性髄膜炎 [小児科]	(19)マイコプラズマ 肺炎[小児科]	ラズマ 児科]	(20)クラミジア肺炎 [小児科]	ミジア肺炎 [小児科]	(21)急性出血性結膜炎	1性結膜炎	(22)流行性角結膜炎	角結膜炎
		報告数 京	定点当たり	報告数 5	定点当たり	報告数 定	定点当たり	報告数 京	定点当たり	報告数	定点当たり	報告数	定点当たり
	総数	က	0.03	23	0.19	99	0.55	-	0.01	12	0.46	298	11.46
	119	0	00.0	0	0.00	-	0.01	0	00:00	0	0.00	16	0.62
- 0	2遍3温	0 0	0.00	0 0	0000		0.01	0 0	0.00	00	00:00	15	0.58
	4 副	0	0.00	0	00.0	- 2	0.02	0	0.00	0	0.00	- ∞	0.31
	5鴻	0	00.0	0	00.00	3	0.03	0	0.00	0	0.00	9	0.23
7	99	0	0.00	_	0.01	2	0.02	0	0.00	0	0.00	4	0.15
щ	黑黑	0 0	0.00	0 0	0.00	00	0.00	0 0	00:00	0 0	0.00	o <	0.35
	9週	0	0.00	0	000	0 6	0.00	0	0000	oc	00.0	1 00	0.31
က	10副	0	00.0	0	00:0	ı —	0.01	0	0.00	0	0.00	വ	0.19
町	11週	0	00'0	0	00:00	0	0.00	0	00:00	0	0.00	2	0.08
	12週	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	m	0.12
4	13週		10.0	> C	00.0	7 0	0.02	o c	0.0	0 0	000	o o	0.00
- Щ	15遍	0	0.00	0	00:0	10	0.00	0	0.00	· —	0.04	വ	0.19
	16週	0	00.00	0	00.00	2	0.02	0	0.00	-	0.04	က	0.12
	17週	0	0.00	0	0.00	-	0.01	0	0.00	0	0.00	9	0.23
Ŀ	1899	0	0.00	0 0	0.00	0	0.00	0	0.00	0 0	0.00	7	0.27
ဂ 🛚	19.河	00	0.00	o -	0.00	۰ د	0.00	0	0.00	- c	0.00	~ 0	0.27
τ	20週	00	0.00		0.0	ი —	0.03	o c	0.00	- ~	0.04	0 4	0.31
	22週	0	00.0		0.01		0.01	0	00.00	0	00:00	9	0.23
9	23週	0	0.00	0	0.00	2	0.02	0	0.00	0	0.00	Ŋ	0.19
町	24週	0	00.00	0	0.00	4	0.03	0	00:00	-	0.04	က	0.12
	25週	0	0.00	0	0.00	_	0.01	0	0.00	-	0.04	ω	0.31
٢	26週	0	0.00	- 0	0.01	4 0	0.03	0 0	0.00	0 0	0.00	1 00	0.31
~ 🖽	28调	00	0.00	00	000	N 65	0.02	00	00.00	00	000	~ rc	0.27
	29週	0	0.00	0	00:0	വ	0.04	0	0.00		0.04	က	0.12
	30鴻	0	0.00	0	0.00	_	0.01	0	0.00	0	0.00	10	0.38
	31週	0	0.00	+	0.01	τ.	0.01	0	0.00	0	00:0	9	0.23
∞ [[32通	00	0.00	0 -	0.00	- c	0.01	0 0	0.00	0 0	0.00	က ၀	0.12
ς	34遍	0	0.00	- 0	000	- c	0.00	0 0	0000	- 0	0.00	0 ~	0.27
	35週	0	00.0	0	00:0	-	0.01	0	0.00	0	0.00	4	0.15
၈ [36週	0	0.00	1	0.01	_	0.01	0	0.00	0	0.00	4	0.15
щ	37遍	0 0	0.00	ဂ ဂ	0.04	- 0	0.01	0 0	0.00	0 0	0.00	4 4	0.15
	39:38	00	0.00	0 0	0.00	00	00.0	0 0	000	0 0	0.00	t (7	0.13
	40週	0	0.00	0	00:0	0	00.00	0	0.00	0	00:00	12	0.46
10	41週	0	0.00	0	0.00	က	0.03	0	0.00	0	0.00	9	0.23
町	42週	0	0.00	- 1	0.01	_	0.01	0	0.00	0	0.00	∞ (0.31
	43週	0	0.00	5	0.02	0	0.01	0	0.00	0	00.0	m	0.12
=	44週	00	0.00	- c	10.0	o c	0.00	00	00.0	00	000	9 6	0.23
Щ	46调	0	000	0	000	- (0.01	0	0000	C	000	7	0.27
	47週	0	0.00	0	00:0	- 0	0.00	0	0.00	0	0.00	- ო	0.12
	48週	0	00'0	2	0.05	0	0.00	0	00'0	0	0.00	4	0.15
12	49週	0 +	0.00		0.01	0	0.01	0	0.00	0 7	0.00	വ	0.19
ζ	51.通	-	0.0	- c	0.0	7 6	0.02	o -	0.00	- c	0.04	7 4	0.00
	52週	- 0	000	0	00.0	2 7	0.02	- 0	0.00	0	00.0	က	0.12
	ļ		,		,	1	1						

4) 性別・疾病別年間報告数および男女比

表 疾病別・性別患者報告数および男女比(令和3年)

日本学院 日本学院院 日本学院 日本学院 日本学院 日本学院院 日本学院 日本学院 日本学院 日本学院 日本	疾病名	性別	報告数	男女比(男/女)
おお歌 12 1.07 1	インフルエンザ	男		
RSウイルス感染症 男 7,113 女 6,677 1.07 総数 13,790 明明結膜熱 13,790		女	9	0.33
世界の できまり できまり できまり できまり できまり できまり できまり できまり		総数	12	
明明結膜熱 13,790	RSウイルス感染症	男	7,113	
明明結膜熱 13,790		女	6,677	1.07
明頭結膜熱 男 1,387 女 1,204 1,115 名称数 2,591		総数	13,790	
	咽頭結膜熱	男	1,387	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 男 5.811 女 5.067 総数 10.878 1.15 感染性胃腸炎 男 15.355 女 13.485 女 13.485 女 4244 総数 950 1.14 非 男 526 女 4244 総数 950 1.24 非 男 5.913 女 5.032 総数 10.94 1.18 に染性紅斑 男 59 女 52 総数 10.2 1.18 突発性発しん 男 182 女 1.715 総数 3.597 1.10 百日咳 男 10 女 10 総数 20 1.00 風しん 男 0 女 0 総数 20 - 風しん 男 0 女 0 総数 20 - 麻状数 20 1.04 離数 20 1.04 麻状数 20 1.04 総数 20 1.04 開京 10 女 0 会 0 会 0 (20) (20		女	1,204	1.15
表 5,067 総数 10,878 1.15 1,355 女 13,485 を 13,485 を 13,485 を 13,485 を 10,44 1.14 水産 男 526 大線数 950 を 10,945 1.24 200 (総数 10,945 手足口病 男 5,913 女 5,032 (総数 10,945 1.18 伝染性紅斑 男 50 女 52 (総数 10,045 1.10 産業性 1,715 総数 3,597 1.10 自日咳 男 10 女 10,0 1.00 成数 20 日 10,0 風心 男 0 女 9,0 1.04 成数 20 日 1,021 女 979 1.04 成数 2,000 日 1,021 女 979 1.04 成数 2,000 日 1,021 女 979 1.04 成数 2,000 日 1,021 女 9,0		総数	2,591	
総数 10,878 1,148	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	男	5,811	
感染性胃腸炎 男 15,355 女 13,485 1.14 水痘 男 526 女 424 (総数 950) 1.24 手足口病 男 5,913 女 5,032 (総数 10,945) 1.18 伝染性紅斑 男 50 女 52 (総数 102) 2 突発性免しん 男 1,882 女 1,715 (総数 3,597) 1.10 百日咳 男 10 女 10 (20) 1.00 風しん 男 0 女 10 (20) 1.00 風しん 男 0 女 979 (20) 1.04 麻牧 0 (20) 女 979 (20) 1.04 麻飲 0 (20) 女 979 (20) 1.04 麻椒 0 (20) 女 979 (20) 1.04 麻椒 409 (20) 女 181 (20) 1.26 流行性耳下腺炎 男 152 (20) 20) 流行性耳下腺炎 男 152 (20) 20) 機数 241 (20) 20) 20) 総数 241 (20) 20) 20) 細菌性髄膜炎[小児科] 男 14 (20) 20) 総数 23 (20) 20) 20) 総数 23 (20) 20) 20) 総数 23 (20) 20) 20) 一株数 24 (20) 20) 20)		女	5,067	1.15
大田 13,485 1,14 28対		総数	10,878	
株数 28.840 28.	感染性胃腸炎	男	15,355	
水痘 男 526 女 424 1.24 総数 950 手足口病 男 5.913 女 5.032 1.18 総数 10.945 総数 100 総数 102 突発性発しん 男 1.882 女 1.715 1.10 総数 3.597 百日咳 男 10 大 10 20 大 0 2 本 0 2 本 0 2 本 979 1.04 総数 200 2 成数 200 2 総数 200 2 総数 409 1.71 総数 241 2.00 総数 1 2 女 1 2 2 女 1 2 2 女 1 2 2 女 1 2 2 企業数 3 1.56 総数 23 マイコブラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61		女	13,485	1.14
大田 大		総数	28,840	
手足口病 総数 950 伝染性紅斑 男 5,913 佐染性紅斑 男 50 安発性発しん 男 10 百日咳 男 10 機数 3,597 百日咳 男 10 大 10 総数 20 風しん 男 0 女 0 - 総数 0 - 本数 0 - お数 2,000 麻たしん 男 0 女 979 1,04 総数 2,000 麻木で性耳下腺炎 男 22 女 181 1,26 総数 241 - 急性脳炎[小児科] 男 1 機数 1 - 総数 1 - 機数 1 - 機数 1 - 総数 3 - 本 1 - 機数 23 マイコブラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	水痘	男	526	
手足口病 男 5,913 女 5,032 (総数 10,945) 伝染性紅斑 男 50 女 52 (総数 102) 突発性発しん 男 1,882 女 1,715 (女	424	1.24
伝染性紅斑 女 5,032 (総数 10,945 (総数 10,945 (金数 102 (金数 102 (金数 17)5 (金数 3.597 (金数 17)5 (金数 3.597 (color (a) 4 (bot book 1) (総数	950	
伝染性紅斑 男 50 女 52 0.96 総数 102 の 96 を	手足口病	男	5,913	
伝染性紅斑 男 50 女 52 総数 102 突発性発しん 男 1,882 女 1,715 総数 3,597 1.10 百日咳 男 10 女 10 経数 20 1.00 風しん 男 0 女 0 平 20 総数 0 上級 20 平 20		女	5,032	1.18
実発性発しん 女 52 0.96 実発性発しん 男 1.882 女 1.715 1.10 総数 3.597 1.00 超数 20 1.00 虚数 20 - 成数 0 - が数 0 - か 979 1.04 総数 2.000 - 麻しん 男 1.021 女 979 1.04 総数 2.000 - 麻竹性耳下腺炎 男 2.28 女 1.81 1.26 総数 409 - 川崎病(MCLS) 男 1.52 女 89 1.71 総数 241 - 総数 1 - 総数 1 - 総数 1 - 総数 1 - 総数 2 - 総数 23 - 本 1.56 - 総数 23 - 本 1.56 - 総数 23 - 本 1.56 - 総数 2.00 - 総数		総数	10,945	
総数 102 実発性発しん 男 1,882 女 1,715 1,10 総数 3,597 1.00 日 男 10 女 10 1,00 総数 20 - 経数 0 - 本 979 1,04 総数 2,000 - 麻しん 男 1,021 女 979 1,04 総数 2,000 - 麻砂数 0 - 総数 0 - 総数 0 - 総数 409 - 川崎病(MCLS) 男 152 女 89 1,71 総数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 総数 3 2,00	伝染性紅斑	男	50	
交発性発しん 男 1,882 女 1,715 総数 3,597 1.10 百日咳 男 10 女 10 総数 20 1.00 風しん 男 0 女 0 総数 0 — 小レパンギーナ 男 1,021 女 979 1.04 離数 2,000 上の 麻しん 男 0 女 0 総数 2,000 — 麻しん 男 0 女 0 総数 0 — 流行性耳下腺炎 男 228 女 181 女 89 日 52 女 89 財 1,71 1.26 総数 241 第 152 女 89 日 0 総数 1 急性脳炎[小児科] 男 0 女 1 総数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 会 1 ※数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 り 0.61		女	52	0.96
自日咳 女 1,715 1.10 超しん 男 10 無しん 男 0 大 00 - 総数 00 - 総数 00 - お数 2,000 - 麻しん 男 1,021 女 979 1.04 総数 2,000 - 麻しん 男 0 女 0 - 総数 0 - 流行性耳下腺炎 男 228 女 181 1.26 総数 409 - 別崎病(MCLS) 男 152 女 89 1.71 総数 241 - 急性脳炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 - 細菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61		総数	102	
百日咳 総数 3,597 百日咳 男 10 女 10 総数 20 風しん 男 0 女 0 を数 0 水パンギーナ 男 1,021 女 979 総数 2,000 麻しん 男 0 女 0 を数 0 森 0 を数 0 上の 2 流行性耳下腺炎 男 228 女 181 1.26 総数 409 1,26 総数 409 1,71 総数 241 会数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 女 1 0,000 総数 1 別 0,000 総数 1 現 2 女 1 2,000 総数 3 23 平面性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1,56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0,61	突発性発しん	男	1,882	
百日咳 男 10		女	1,715	1.10
女 10 1.00 総数 20 女 0 20 大女 9.79 1.04 総数 2,000 2 麻しん 男 0 0 大女 0 0 0 流行性耳下腺炎 男 228 228 女 181 1.26 総数 409 1.71 総数 241 2.00 総数 1 2.00 総数 3 2.00 総数 23 平面性髄膜炎[小児科] 男 1.56 総数 2.3 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 2.5 女 4.1 0.61		総数	3,597	
総数 20	百日咳	男	10	
風しん 男 の 女 の (総数 の) 女 979 1.021 女 979 総数 2,000 総数 2,000 麻しん 男 の 女 の (総数 の) 流行性耳下腺炎 男 228 女 181 (総数 409) 川崎病 (MCLS) 男 152 女 89 (1.71) 会性脳炎[小児科] 男 0 女 1 (2.00) 総数 1 の00 総数 1 の00 総数 1 現 2 (2.00) 総数 3 1 (2.00) 総数 3 1 (2.00) 総数 3 1 (2.00) 総数 3 1 (2.00) 総数 23 2 (2.00) 総数 24 2 (2.00) <th></th> <th>女</th> <th>10</th> <th>1.00</th>		女	10	1.00
女 り 小パンギーナ 男 1,021 女 979 1,04 総数 2,000 麻しん 男 0 歩数 0 - 総数 0 - 総数 409 - 川崎病 (MCLS) 男 152 女 89 1,71 総数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 総数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2,00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1,56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0,61		総数	20	
総数 0 1,021 女 979 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,000 1,04 2,00 1,04 2,00 2	風しん	男	0	
内ルパンギーナ 男 1,021 女 979 1.04 検数 2,000 お数 2,000 麻しん 男 0 女 0 形数 0 総数 0 総数 409 川崎病(MCLS) 男 152 女 89 1.71 放数 241 名 1 1 0.00 総数 1 のの 2 1 0.00 総数 1 のの 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3		女	0	_
(女 979 1.04 麻しん 男 0 女 0 子 228 液行性耳下腺炎 男 228 流行性耳下腺炎 男 152 女 89 1.71 女 89 1.71 総数 241 人の0 200 総数 1 の00 200 総数 1 人の1 200 総数 3 人の2 200 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 9 20 人の61		総数	0	
無比ん 男 0 女 0 一 総数 0 で	ヘルパンギーナ	男	1,021	
廃しん 男 0 女 0 合 合 会 の の の の の の の の の の の の の の の の の		女	979	1.04
女 の		総数	2,000	
総数 0	麻しん	男	0	
流行性耳下腺炎 男 228 女 181 1.26 総数 409 152 女 89 1.71 総数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 総数 1 総数 1 総数 1 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61		女	0	_
女 181 総数 1.26 総数 409 川崎病(MCLS) 男 152 女 数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 女 1 2 女 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2 女 2 4 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 41 0.61		総数	0	
総数 409	流行性耳下腺炎	男	228	
川崎病 (MCLS) 男 152 女 89 1.71 総数 241 会性脳炎[小児科] 男 0 総数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61				1.26
女 89 1.71 総数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 接数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61				
総数 241 急性脳炎[小児科] 男 0 女 1 0.00 総数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 佐数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	川崎病(MCLS)			
急性脳炎[小児科] 男 0 女 1 0.00 総数 1 日 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 日 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61				1.71
女 1 0.00 総数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	6 14 mm d 5 1 m g 12			
総数 1 細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	急性脳炎[小児科]			
細菌性髄膜炎[小児科] 男 2 女 1 2.00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61				0.00
女 1 2.00 総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	4m # 44 8* 8# 44 F.J. 10 54 3			
総数 3 無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	細國性髄膜炎[小児科]			0.00
無菌性髄膜炎[小児科] 男 14 女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61				2.00
女 9 1.56 総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	クロ・サール B サリサ ル F J 、 I ロ エリフ			
総数 23 マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61	無風性髄膜炎[小児科]			
マイコプラズマ肺炎[小児科] 男 25 女 41 0.61				1.56
女 41 0.61	- /			
	マイコノフスマ肺炎[小児科]			0.01
総数 66				0.61
		総数	66	

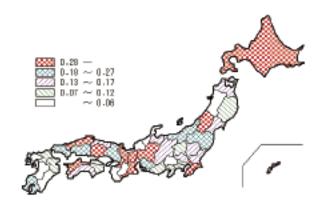
疾病名	性別	報告数	男女比(男/女)
クラミジア肺炎[小児科]	男	1 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	男女比(男/女)
7 7 7 7 misself 1 70 14 3	女	1	0.00
	総数	1	
急性出血性結膜炎	男	7	
	女	5	1.40
	総数	12	
流行性角結膜炎	男	181	
	女	117	1.55
	総数	298	
性器クラミジア感染症	男	747	
	女	602	1.24
	総数	1,349	
性器ヘルペスウイルス感染症	男	65	
	女	208	0.31
15 de	総数	273	
尖圭コンジローマ	男	92	
	女	82	1.12
壮	総数	174	
淋菌感染症	男	438	0.04
	女	135	3.24
梅毒(顕性)	総数	573 52	
(神母(頭(生)	女	52 17	3.06
	 総数	69	3.00
梅毒(潜伏)	男	9	
19年(1617)	女	9	1.00
	総数	18	1.00
梅毒	男	61	
	女	26	2.35
	総数	87	
細菌性髄膜炎[基幹]	男	8	
	女	6	1.33
	総数	14	
無菌性髄膜炎[基幹]	男	21	
	女	19	1.11
	総数	40	
マイコプラズマ肺炎[基幹]	男	5	
	女	7	0.71
	総数	12	
クラミジア肺炎(オウム病を除く)[基幹]	男	1	
	女	0	_
	総数	1	
インフルエンザ(入院)[基幹]	男	1	
	女	0	_
成沈州田田火/ロカウノルラン「甘松」	総数	1	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)[基幹]	男	2	
	<u>女</u> 総数	0 2	_
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症[基幹]	男	386	
<u> グァフリン側] II 界 ロフロリ 外 困 窓 米 征 [奉 軒]</u>	_为 女	255	1.51
	総数	641	1.01
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症[基幹]	男	38	
ーノノノ側江州火が西心未近[登轩]	女	29	1.31
	総数	67	
薬剤耐性緑膿菌感染症[基幹]	男	9	
ペン113 1001 土 中小 100X (223 パン・ペーンに しゅうキャー)	女	5	1.80
	総数	14	1.00
	中心男人	- 17	

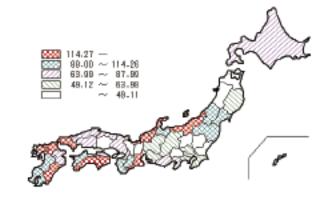
5) 主な疾病の全国発生状況・都道府県別比較(令和3年)

(定点当たり報告数)

インフルエンザ

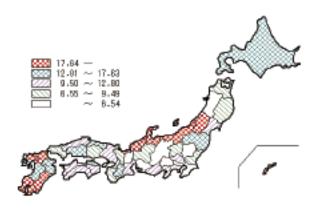
RSウイルス感染症

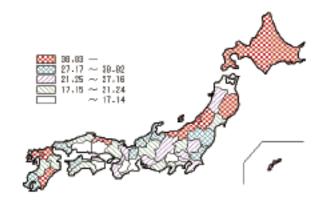




咽頭結膜熱

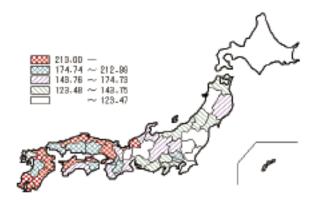
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

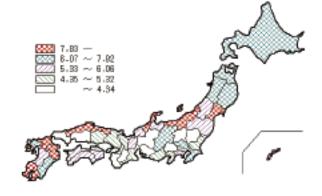




感染性胃腸炎

水痘

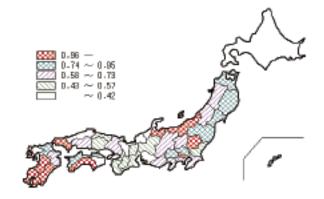




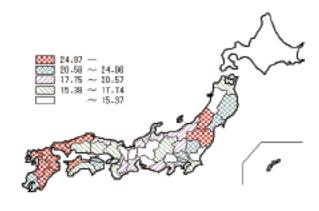
手足口病

44.08 — 89.55 ~ 44.07 9.80 ~ 28.54 4.28 ~ 8.88 ~ 4.27

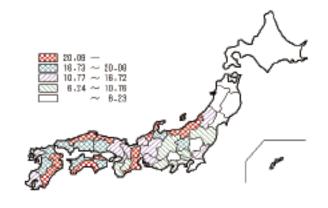
伝染性紅斑



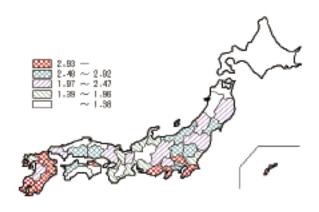
突発性発しん



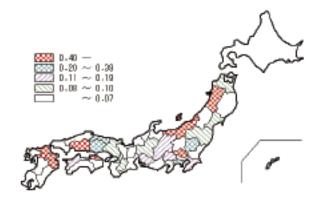
ヘルパンギーナ



流行性耳下腺炎



急性出血性結膜炎

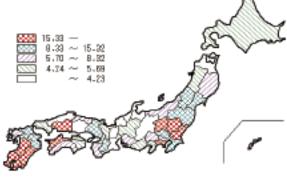


流行性角結膜炎

15.33 — 9.33 ~ 15.32 5.70 ~ 8.52 4.24 ~ 5.69 ~ 4.23

無菌性髄膜炎[基幹]

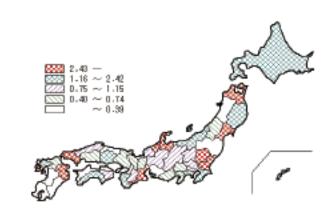
1.83 — 0.89 ~ 1.82 0.80 ~ 0.82 0.40 ~ 0.59 ~ 0.39



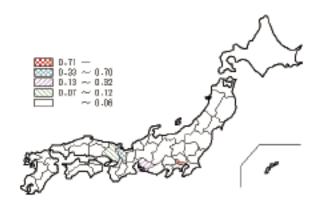
マイコプラズマ肺炎[基幹]

1.43 — 0.82 ~ 1.42 0.80 ~ 0.91 0.25 ~ 0.59 ~ 0.24

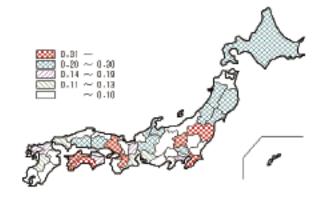
細菌性髄膜炎[基幹]



クラミジア肺炎[基幹]



感染性胃腸炎(ロタウイルス)[基幹]



6) 各還元形式(週報・月報・福岡県医師会ウェブサイトのサンプルを掲載) 〈调 報〉

(公印省略)

福県医発第92号(地) 令和3年4月7日

各感染症対策主管課長 各 医 師 会 長 殿 定点観測医療機関長

福岡県医師会会 長松田峻一良

福岡県結核·感染症発生動向調査解析委員会 週報 令和3年-13週(R3.3.29~R3.4.4)

※ 福岡県国际会ホームページ https://www.fukuoka.med.or.jp の感染 記 静成間 こも掲載されていますのでご参照下さい。

	定点转击数	前週比		1定点当た	
病名	止狀的	印见型LL	主な割砂区等	福剛県	全 国
インフルエンザ	0	±Ο		0. 00	0. 01
RSウイルス感染症	494	86%	福岡333、筑後76	4. 12	0. 69
概葉時種型	29	- 7	福岡16、北九州6	0. 24	0. 16
A群容レン菌・困 が	257	81%	福岡184、筑後43	2. 14	0. 69
感染性胃腸炎	288	91%	福岡142、北九州67	2. 40	2. 55
水痘	29	+11	北九州13、福岡10	0. 24	0. 12
手足口病	7	+5	福岡4、筑後3	0. 06	0. 02
伝染性 斑斑	0	-1		0. 00	0. 01
突発性発しん	62	94%	福岡25、北九州16	0. 52	0. 36
ヘルパンギーナ	1	+1	福岡1	0. 01	0. 02
流行性耳下腺炎	6	+1	福岡3、筑後1	0. 05	0. 03
川崎病 (MCLS)	3	+1	北九州2,筑豊1	0. 03	
マイコプラズマ肺炎	2	+2	福岡2	0. 02	0. 02
クラミジア肺炎	0	+1		0. 00	
細菌性瀕膜炎	1	+1	福岡1	0. 01	0. 01
無菌性調膜炎	0	±0		0. 00	0. 02
急性炎	0	±0		0. 00	
急性血性静炎	0	±0		0. 00	0. 00
流行性解剖莫炎	0	-3		0. 00	0. 15
性器クラミジア感染症	19	-2	福岡10、北九州5	0. 51	
性器ヘルペス	6	-3	福岡3、筑後2	0. 16	
尖圭コンジローマ	4	+1	福岡2、筑後1	0. 11	
淋菌感染症	14	+3	福岡10、北九州4	0. 38	

全数報告疾病 12週 (定点報告数は13週分)

病名	定点数	全数報告数(累計)	主な報告地区等	全国報告数(累計)
百日咳	2	1 (6)	北九州1	1 0 (149)
風しん	0	O (0)		O (5)
麻しん	0	O (0)		O (0)
梅毒	3	1 (49)	福岡1	8 5 (1366)

全国情報よ令和3年12週分です。全国情報ではマイコプラズマ肺炎26、クラミジア肺炎0例。令和3年12週までの累計は、急性灰白髄炎0、結核3409(県内186)、新型コロナウイルス282(今週2、県内0)、コレラ0、細菌性赤痢4(県内0)、腸管出血性大腸菌感染症191(今週21、県内今週3、計17)、腸チフス0(県内0)、パラチフス0、E型肝炎143、A型肝炎19(今週2、県内1)、オウム病1、ジカウイルス感染症0、SFTS11(県内0)、チクングニア熱0、つつが虫病61、デング熱0(県内0)、日本紅斑熱6、急性地緩性麻痺5(今週1、県内0)、日本脳炎0(県内0)、マラリア3(県内0)、レジオネラ症255、アメーノ赤痢124、ウイルス性肝炎45(県内1)、急性治炎74(県内4)、クロイツフェルト・ヤコブ病33、劇症型容レン菌感染症164(県内10)、後天性免疫不全症候詳211(県内16)、侵襲性インフルエンザ菌感染症54(県内4)、侵襲性髄臭炎菌感染症0、侵襲性肺炎球菌感染症267(県内21)、水痘(八湯61(県内3)、先天性風しん症候群1。1類感染症の報告はない。

- ▽ 今週(2021 年第13 週:3/29-4/4) は重続増加していたRS ウイルス感染症が減少しています。感染性胃腸炎ではカンピロバクター等細菌性の報告が増加しているが、ウイルス性胃腸炎の報告はなくなった。 新年度が始まり人の移動が多くなる季節です。新型コロナウイルスを始め感染症流行に気を付けてください。 緊急事態宣言が解除後、まん硬力止等重点措置がR3.4/5 に大阪府・兵庫県・宮城県の6 市に初めて適応。
- ※ インフルエンザ:10 週前から2-0-1-0-0-0-0-0-0-0。定点当り0.00(前週0.00;20 歳以上0人)。北九州0(前週0)、福岡0(0)、筑豊0(0)、筑後0(0)。
- ※ RSウイルス感染症:5週前より348-354-452-493-572-494(4歳以上24人)。北九州62(前週63)、福岡333(388)、筑豊23(16)、筑後76(105)。小倉南区佐藤こどもの3か月-2歳5人、小倉北区よしだ小児科の10か月、1、2歳、北九州市立八幡南院小児科の29生日-3歳17人、若松区こむら小児科の3歳、東区なんり小児科の1、3歳、東区荒木小児科の1、2歳、福岡市立こども病院の1か月-4歳9人、博多区梅野小児科内科の5か月-5歳11人(1歳はアデノも)、博多区中尾小児科の1-3歳5人、博多区くらおかしょうここどもの1か月-3歳5人、中央区かおのキッズの6-11か月、1歳、南区くろかかみちこ小児科の6か月-3歳13人、南区諸岡小児科の4か月-2歳10人(1歳は福岡病院八院)、南区井上小児科の8か月-2歳5人、南区福岡病院小児科の1-3歳4人、城南区内田こどもの3か月-3歳38人、早良区岡田こどもの2か月-4歳9人、西区伊都こどもの1-3歳7人、期回川町、かお小児科の1歳、篠栗町おおしまこどもの1、2、3歳、志免町うかじ小児科の1歳7人、那回川町、かお小児科の1歳、篠栗町おおしまこどもの1、2、3歳、志免町うかじ小児科の4か月-5歳22人、新宮町よしおかり児科の0-5か月、1歳、福津市あいた国院の1か月、福津市まつながり児科の5か月、直方市あざかみこどもの8か月-3歳15人、直方市栗原クリニックの7か月-3歳5人、田川市たなかのぶお小児科の1歳(田川市立病院八院)、久留米市河野小児科の6か月-4歳11人、久留米市、むた小児科の1歳3人、久留米市かとう小児科の0か月-5歳12人、前週分の6人、前々週分の8人、大牟田市こが小児科の1歳3人、人留米市かとう小児科の0か月-5歳12人、前週分の6人、前々週分の8人、大牟田市こが小児科の1-3歳4人、八女市富田医院の0か月-3歳6人、小郡市きのした小児科の3歳。
- ※ 咽頭制膜熱:5週前から50-49-20-34-36-29。北九州6(前週9)、福岡16(18)、筑豊3(2)、筑後4(7)。 キット陽性: 小倉南区佐藤こどもの7か月、1、3歳、行橋市ゆげ子どもの1歳2人、城南区内田こどもの1、 2歳、篠栗町おおしまこどもの1歳。
- ※ A 群溶レン菌・理験: 5 週前から 293-310-376-354-318-257。北九州23(前週 18)、福岡 184(242)、筑豊 7(4)、筑後43(54)。小倉南区ひらのサンタキッズの11 歳女は4回目、6 歳男、8 歳男は2-3 回目、18 歳女、は2回目、東区なんり小児科の2 歳女はアデノも。発疹合併: 東区なんり小児科の1 歳男、久留米市、せた 小児科の3 歳男。
- ※ 感染性胃腸炎:5週前から320—827—833—292—817—288(3 歳以下47.9%)。北九州67(前週97)、福岡142(140)、 筑豊21(23)、筑後58(57)。
 - ・カンピロバクター: 小倉北区よしだ小児科の1歳女、北九州市立八幡病院小児科の5歳男、11歳男、12歳男、戸畑区大原小児科の12歳男(黄色ブドウ球菌も)、若松区あまもと小児科の5歳男、11歳男、若松区こむら小児科の11歳男、前週分の14歳女、東区なんり小児科の前週分の5歳男、11歳女、東区荒木小児科の7歳男、南区くろかわみちこ小児科の7歳男、8歳男、12歳男、16歳男、南区諸岡小児科の5歳妹と7歳兄、城南区井上四郎小児科の7歳妹と10歳兄、22歳男、城南区内田こどもの8歳男、早良区松本小児科の9歳男、早良区岡田こどもの17歳女、西区高崎小児科の17歳女(サルモネラも)、西区下村小児科の4歳男、5歳男、春日市おの子どもの30歳男、糸島市やました小児科の4歳男、糸島市奥小児科の11歳男、25歳女、福津市まつなが小児科の4歳男、直方市栗原クリニックの9歳女、飯塚市こどもクリニックもりたの5歳男(大腸類01も;鳥刺)。
 - ・サルモネラ:07群:南区井上小児科の3歳女。群不詳:北九州市立八幡病院小児科の5歳男。
 - ・腸管出血性大腸菌:北九州市立八幡) おりますの18歳男に0145, VT2+。
 - ・大腸菌: 久留米市かとう小児科の4歳男に01。
 - ・ロタウイルス:報告なし。
 - ・アデノウイルス:報告なし。
 - ・ノロウイルス:報告なし。
- ※ 水痘:5週前から20→21→15→18→18→29(15歳以上0人)。北九州13(前週1)、福岡10(13)、筑豊1(2)、 筑後5(2)。ワクチン済例:小倉南区そお小児科の1歳女(R2.10月にVZ290;軽症;父が2週間前に帯状疱 疹)、八幡西区みやけクリニックの9歳男(1歳時にロット不明;軽症)、9歳男(1歳時と2歳時にロット不明;軽症)、苅田町たじり小児科の2歳男(R2.3/12にVZ227、R3.2/3にVZ302;軽症)、4歳男(H29.5/1に VZ195、H30.4/7にVZ226;軽症)、5歳男(H28.10/8にVZ181、H29.4/22にVZ197;軽症)、5歳女(H28.12/27にVZ186、H29.7/14にVZ201;軽症)、5歳女(H29.6/6にVZ200、H30.5/8にVZ228;軽症)、5歳女(H29.1/27

にVZ188、H29.10/5にVZ210;軽記、6歳男(H29.1/5にVZ164、H28.8/12にVZ178;軽記);7人は同保育園、南区くろかわみちこ小児科の9歳男(H26.10/6にVZ104;中等記、城南区内田こどもの6歳男(接種時期等不明の2回;軽記、筑紫野市西尾小児科の2歳男(R2.3/17にVZ273接種;軽記、志免町うかじ小児科の8歳男(H26.12/9にVZ113、H27.4/26にVZ123;軽記、田川市たなかのぶお小児科の8歳男(H26.12/4にVZ113、H27.5/28にVZ123;軽記、朝倉市冨田小児科の10歳女(H26.4/8にVZ088;中等記、柳川市よこち国院の2歳男(R1.7/29に VZ258;軽記、5歳男(接種時期等不明の1回;軽記、うきは市とよた小児科の3歳女(H31.1/12にVZ244、R1.7/13にVZ257;軽記。

- ※ 手足口病:5週前から5-4-8-8-2-7。北九州0(前週0)、福岡4(1)、筑豊0(1)、筑後3(0)。筑紫野市もり小児科の1歳は神奈川県より帰省中。
- ※ 伝染性紅斑:5週前から2→4→6→1→1→0。北九州0(前週0)、福岡0(1)、筑豊0(0)、筑後0(0)。
- ※ 百日咳:5週前から1→0→0→2→1→2(15歳以上0人)。
- ※ 風しん:5週前から0-0-0-0-0-0。<u>全数報告に第12週に県内から0例</u>: (累計R3年0人、R2年5人、R1年85人、H30年167人、H29年1人)。
- ※ ヘルシギーナ:5週前から0→0→1→0→1。北九州0(前週0)、福岡1(0)、筑豊0(0)、筑後0(0)。
- ※ 麻しん:5週前から0-0-0-0-0-0。 <u>全数報告に第12週に県内から0例</u>: (累計R3年0人、R2年1人、R1年14人、30年20人、29年4人)。
- ※ 流行性耳下腺炎:5週前から5-7-8-8-5-6(15歳以上0人)。北九州1(前週2)、福岡3(3)、筑豊1(0)、 筑後1(0)。ワクチン済例:若松区こむら小児科の前週分の7歳男(接種時期等不明の2回;軽節、南区諸岡 小児科の4歳女(接種時期等不明の1回;軽症)、飯家市ひじい小児科の5歳男(129.10/10に北里LF057A;軽 症)。
- ※ マイコプラズマ肺炎:5週前から0-2-1-0-0-2(15歳以上1人)。春日市おの子どもの7歳男(PA:320)、福津市あいた国院の31歳女(320)。
- ※ 細菌性髄膜炎: 福岡市立こども病院の0-5か月男にGBS。
- ※ 無菌性髄炎:5週前から0-0-0-0-0-0。北九州0(前週0)、福岡0(0)、筑豊0(0)、筑後0(0)。
- ※ 流行性角結膜炎:5週前から4-8-5-2-3-0。キット陽性:報告なし。
- ※ その他の疾患:アデノ・咽頭扁桃炎:小倉南区そお小児科の2歳、八幡西区、わさき小児科内科の11カ月、2歳、早良区中野こどもの1歳、西区伊都こどもの3歳、那珂川町、わお小児科の4カ月、1歳2人、新宮町よしよが小児科の8カ月、1歳(キット陽性)。ヘッレース歯肉口内炎:北九州市立八幡丙院小児科の11歳、帯状疱疹:久留米市河野小児科の5歳女。IM:北九州市立八幡丙院小児科の12歳男。川崎府:北九州市立八幡 病院小児科の1歳男。
- ※ SID で他の疾患: 非淋菌性非クラミジア性尿道炎: 報告なし。中央区さぎやま泌尿器の20-24 歳男にクラミジアと淋菌併発、中央区森レディースクリニックの23 歳女ご 国政構 あ。
- △ 基幹定点:細菌性関膜炎: 古賀市福岡東医療センターの60歳男(原因不明)、83歳女(原因不明)。
- ☆ 国内・国外情報: 感染症疫学センターホームページ等より
 - ・麻しん(全数): 今週0人(第12週: 累計R3年0; R2年13; R1年744; H30年282; 29年189; 28年159; 27年35; 26年461; 25年232)。
 - ・風しん(全数): 今週 0人(第 12週: 累計13年 5(神奈川、千葉1、東京1、大阪1、山口1); R2年 100; R1年 2306; H30年2917; 29年93; 28年125; 27年162; 26年321; 25年14357)。
 - ・新型コロナウイルス感染症: R2. 1/29にWHOから「国際的に懸念される公衆衛生上の緊急事態」と宣言、2/1に厚労省から指定感染症に指定、4/7に政府から特腊法に基づく緊急事態宣言を福岡県等7都府県に発出、4/16に全国に拡大、5/14に39県、5/21に42府県、5/26に全都道府県を解除。R3. 1/8に関東4都県、R3. 1/13に福岡県を含む7府県に発令、2/7に栃木県を除く10都府県に継続、3/1に4都県以外は解除、3/22に全国で解除、まん郷方止等重点措置が3. 4/5に大阪府・兵庫県・宮城県の6市に初めて適応。

青木 知信

感染症情報

福岡県路俊。感染旅遊建動向調査解析委員会 周 報 令部3年-第2号

I. 患 者 情 報

福岡県における主要感染症(性感染症を除く)の 患者報告数は3,355人であった。最も報告数が多かっ たのは感染性胃腸炎で1,492人であった。次いで、 A群溶血性レンサ球菌咽頭炎が1,236人、突発性発 しんが253人であった。

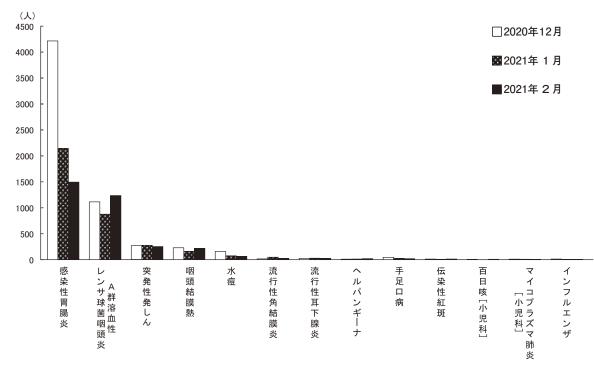
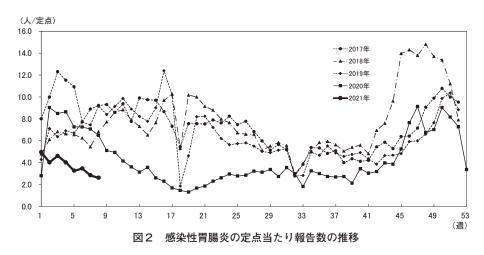


図1 主要感染症の月別報告数



Ⅱ. ウイルス検査情報

2月に新たに採取された検体は11件であった。内 訳は、咽頭結膜熱7件、感染性胃腸炎3件、RSウ イルス感染症1件であった。

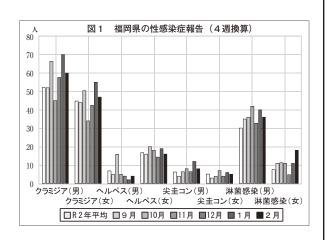
2月に新たに同定されたウイルスはなかった。

Ⅲ. 性感染症情報

2月(令和3年2月1日~令和3年2月28日:4 週間)の全県37定点の性感染症報告患者数は、性器 クラミジア感染症107、性器ヘルペスウイルス感染 症20、尖圭コンジローマ13、淋菌感染症54、梅毒様 疾患(顕性)5、梅毒様疾患(潜伏)2、総計201(男 113、女93)、男女比1:0.82で男が多かった。報告 数は先月と比較すると患者が17名減少した。性別の 疾患頻度は、男はクラミジア(53%)、淋菌(32%)、 コンジローマ(7%)、梅毒(4%)、ヘルペス(4%) の順で、女はクラミジア(53%)、淋菌(20%)、へ ルペス(18%)、コンジローマ(6%)、梅毒(2%) の順であった。梅毒以外の月別(4週間換算)の報 告件数の変遷をグラフにし、左端に令和2年の月平 均を示した。疾患別では、前月と比較して男の梅毒 が増加、クラミジア、淋菌、コンジローマが減少、 女の淋菌が増加、クラミジア、ヘルペスが減少した。 ブロック別では、北九州で男のクラミジアが増加、 女のクラミジアが減少、福岡で男のクラミジアが減 少、女のクラミジアが減少、淋菌が増加、筑後で男 女のクラミジアが増加した。その他に淋菌とクラミ ジアの合併7(男4、女4)、非クラミジア性非淋 菌性尿道炎6(男6)、咽頭淋菌4(女4)、咽頭ク ラミジア1(女1)が任意に報告された。

表 1 福岡県感染症発生動向調査(性感染症) 令和3年2月(4週間集計)

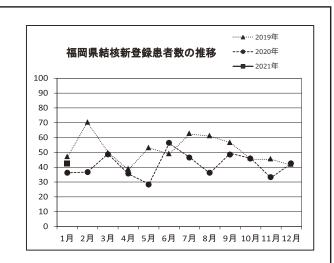
疾患名 (定点数) 性 北九州 (9) 福岡 (15) 筑豊 (5) 筑後 (8) 合計 (37) 定点当 性器クラミジア感染症 性器へルペス男 ウイルス感染症 女 3 10 20 11 11 60 1.62 サウイルス感染症 女 3 10 0 1 4 0.11 大圭コンジローマ 女 1 3 10 0 8 0 0 8 0.22 本 菌感染症 女 3 12 1 0 5 0.14 株 菌感染症 女 3 24 2 5 36 0.97 梅毒様疾患(顕性) 女 0 1 2 0 1 4 0.11 サンドは (サロ) 男 1 2 0 1 4 0.11 サンドは (サロ) 男 1 2 0 1 4 0.11 サンドは (サロ) 男 1 0 0 1 0.03	我 田門示心才	СЛЕЯ		MH (IT	心未止	P-111-0-1-1	2/1 (1/2	IN ACITY
性器クラミジア感染症 男 22 26 1 11 60 1.62 1.27 性器 ヘルペス 男 1 2 0 1 4 0.11 ウイルス感染症 女 3 10 0 3 16 0.43 (失圭コンジローマ 女 1 3 1 0 5 0.14	疾 患 名	性	北九州	福岡	筑 豊	筑 後	合 計	完占当
世紀 フィン / 恵米能 女 15 22 3 7 47 1.27 性器 へ ル ベス 男 1 2 0 1 4 0.11 ウイルス 感染症 女 3 10 0 3 16 0.43 失圭コンジローマ 男 0 8 0 0 8 0.22 オ 菌 感 染 症 男 5 24 2 5 36 0.97 本 菌 感 染 症 女 3 12 1 2 18 0.49 梅毒様疾患(顕性) 男 1 2 0 1 4 0.11 女 0 1 0 0 1 0.03	(定点数)	LJL	(9)	(15)	(5)	(8)	(37)	ACAM =
性器ヘルペス男 15 22 3 7 47 1.27 性器ヘルペス男 1 2 0 1 4 0.11 ウイルス感染症 女 3 10 0 3 16 0.43 尖圭コンジローマ 女 1 3 1 0 5 0.14 淋 菌 感 染 症 女 3 12 1 2 18 0.49 梅毒様疾患(顕性) 男 1 2 0 1 4 0.11 女 0 1 0 0 1 0.03	州聖カラミジア咸沈庁	男	22	26	1	11	60	1.62
ヴィルス感染症 女 3 10 0 3 16 0.43 尖圭コンジローマ 女 1 3 1 0 5 0.14 淋 菌 感 染 症 男 5 24 2 5 36 0.97 梅毒様疾患(顕性) 男 1 2 0 1 4 0.11 女 0 1 0 0 1 0.03	圧耐ノノ、ノノ窓木池	女	15	22	3	7	47	1.27
失圭コンジローマ 男 女 1 3 1 0 5 0.14 淋 菌 感 染 症 女 3 12 1 2 18 0.49 梅毒様疾患(顕性) 男 女 0 1 0 0 1 0.03		男	1	2	0	1	4	0.11
(英重コンシローマケ 1 3 1 0 5 0.14 (連	ウイルス感染症	女	3	10	0	3	16	0.43
次 1 3 1 0 5 0.14 淋 菌 感 染 症 女 5 24 2 5 36 0.97 板 方 女 3 12 1 2 18 0.49 梅毒様疾患(顕性) 男 1 2 0 1 4 0.11 女 0 1 0 0 1 0.03	かまり 251 - 1	男	0	8	0	0	8	0.22
本	大王コンジローマ	女	1	3	1	0	5	0.14
女 3 12 1 2 18 0.49 18 18 18 18 18 18 18 1	出 古 或 治. 点	男	5	24	2	5	36	0.97
### (### (你 困 恐 呆 址	女	3	12	1	2	18	0.49
サー1 0 0 1 0.03	梅惠程広串(照桝)	男	1	2	0	1	4	0.11
(大大 M か 中 (大 (t)) 男 1 0 0 0 1 0.03	1 世母你大忠(頭注)	女	0	1	0	0	1	0.03
	梅毒様疾患(潜伏)	男	1	0	0	0	1	0.03
世毎休天思(沿仏) 女 0 1 0 0 1 0.03	(世母塚大忠(俗仏)	女	0	1	0	0	1	0.03
合 計 52 111 8 30 201 5.43	合 計		52	111	8	30	201	5.43



-138 -

Ⅳ. 結核情報(令和3年1月分)

- 1. 1月の新登録患者数は42人であり、先月より1 人減っており、昨年1月(37人)と比較すると 5人増えている。
- 2. 性別では女性より男性が多く、年齢別では、60 歳以上が81.0%、80歳以上は50.0%と高齢者の 占める割合が高い状況は続いている。
- 3. 発見方法別では医療機関受診例が83.3%と最も 多いが、健診発見例も16.7%であった。
- 4. 喀痰塗抹陽性例は13人で、活動性肺結核に占める割合は37.1%である。また、結核菌が確認できた割合は82.9%と高値であった。
- 5. 潜在性結核感染症者は、先月より 9 人減って14 人であった。
- 6. 昨年1年間の新登録患者数は著減していたが、 今月は前年同月より増えており、今後も動向に 注意が必要である。
 - *記載の値は速報値である。



1. 新登録	患者数	
計	男	女
42	27	15
(43)	(27)	(16)

2. 年齢別	J								
計	0~9歳	10~19歳	20~29歳	30~39歳	40~49歳	50~59歳	60~69歳	70~79歳	80歳以上
42	0	0	3	1	1	3	2	11	21
(43)	(0)	(1)	(7)	(2)	(0)	(2)	(1)	(9)	(21)

3. 患者発	見方法別			
計	健診	医療機関受診	その他	不明
42	7	35	0	0
(43)	(8)	(35)	(0)	(0)

4. 活動性	. 活動性肺結核								
計	喀痰塗	抹陽性	その他の菌陽性	菌陰性・その他					
目目	初回治療	再治療	ての他の困怖性	困侵性・その他					
35	12	1	16	6					
(35)	(11)	(1)	(16)	(7)					

5. 潜在性	結核感染症	(別掲)
計	男	女
14	9	5
(23)	(12)	(11)

()は前月の実数

〈福岡県医師会ホームページ〉

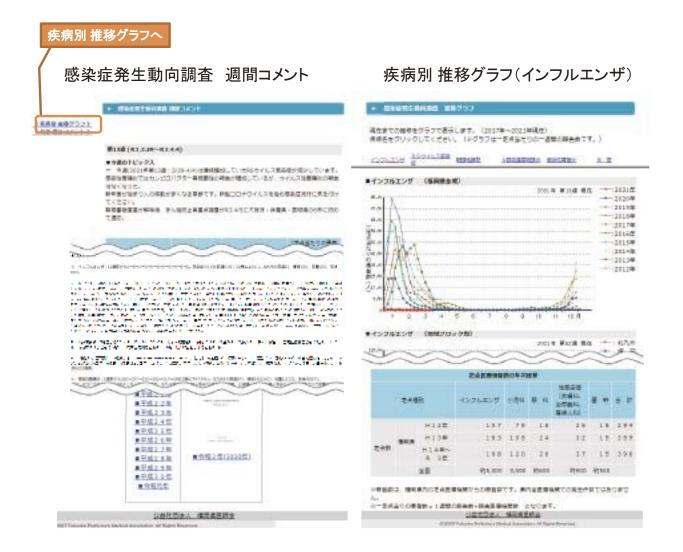
福岡県医師会ホームページ





福岡県医師会ホームページ・会員専用ページ





福岡県医師会ホームページ



インフルエンザ報告状況マップ



拡大及びバルーンの詳細表示



V) 記

事

1) 令和3年度福岡県結核・感染症発生動向調査委員会委員名簿

	•	氏	名		住	所
0	青	木	知	信	福岡市西区生の松原3-18-8	西福岡病院
0	尚	田	賢	司	福岡市早良区田村2-15-1	福岡歯科大学医科歯科総合病院
0	池	松	秀	之	福岡市博多区博多駅東2-18-30 八重洲博多ビル607	リチェルカクリニカ
0	濵	砂	良	_	北九州市小倉北区金田1丁目3番1号	新小倉病院
0	髙	田	昇	平	古賀市千鳥1-1-1	国立病院機構福岡東医療センター
	吉	富	文	昭	福岡市博多区博多駅前3-4-8-3F	福岡県県眼科医会
	藤		伸	裕	福岡市博多区博多駅南2-9-30-3F	福岡県産婦人科医会
	安	元	慎-	一郎	筑紫野市針摺中央2-4-1-2F	福岡県臨床皮膚科医会
0	Ш	中	義	人	太宰府市大字向佐野39	福岡県保健環境研究所
0	田	中	克	尚	福岡市博多区東公園7-7	福岡県保健医療介護部がん感染症疾病対策課
0	梅	田	和	宏	北九州市小倉北区城内1-1	新型コロナウイルス感染症医療政策部 感染症医療政策課
0	竹	下	綾	子	福岡市中央区天神1-8-1	福岡市保健福祉局健康医療部保健予防課
	吉	田	まり)子	久留米市城南町15-5	久留米市保健所
	吉	田	雄	司	北九州市小倉北区馬借3-3-36	よしだ小児科医院
	森		俊	憲	糟屋郡粕屋町長者原東1-3-28	森小児科クリニック
	肘	井	孝	之	飯塚市川津84-1	ひじい小児科クリニック
	富	田	泰	生	朝倉市甘木1523-1	富田内科医院
0	稲	光		毅	福岡市西区拾六町3丁目8-13	いなみつこどもクリニック
0	_	宮		仁	福岡市中央区長浜3-3-1	国家公務員共済組合連合会浜の町病院
0	香月	3	£ 1 ?	う子	北九州市門司区東門司2丁目9-13	池田医院

^{◎…}委員長・解析委員長

○…解析委員

順不同

^{◎…}副委員長・副解析委員長

2) 令和3年度福岡県結核・感染症発生動向調査研修会

令和3年度結核・感染症発生動向調査研修会(ハイブリッド開催)

△と き:令和4年3月12日(土) 15:00~17:30

△ところ:福岡県医師会館 5階大ホール及びWEB (Zoom)

- 1. 開 会
- 2. 挨 拶
- 3. 1年間の経過報告

①一般感染症 結核・感染症発生動向調査委員会解析委員 田 中 義 人

②予防接種対象疾患 結核・感染症発生動向調査委員会副委員長 岡 田 賢 司

③ S T D 結核·感染症発生動向調査委員会解析委員 濵 砂 良 一

④結 核 結核・感染症発生動向調査委員会解析委員 髙 田 昇 平

⑤総 括 結核・感染症発生動向調査委員会委員長 青 木 知 信

4. 情報提供

「福岡県における新型コロナウイルス感染症の発生状況と取り組み」

福岡県保健医療介護部がん感染症疾病対策課課長 田 中 克 尚 福岡県保健環境研究所保健科学部部長 田 中 義 人

5. 特別講演

演 題:「COVID-19:これまでとこれから」

講 師:結核・感染症発生動向調査委員会解析委員 池 松 秀 之 座 長:結核・感染症発生動向調査委員会委員長 青 木 知 信

6. 閉 会

3) 令和3年感染症発生動向調査定点観測医療機関名簿

保健所名	保健所コード	定 点 コード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体 定 点
北九州市	4015	5005	東和病院	益川理美子	今井昌一	北九州市小倉南区守恒本町	内・児	インフルエンザ	
北九州市	4015	5002	霧ヶ丘つだ病院	津田 徹	津田 徹	北九州市小倉北区霧ヶ丘	内·呼	インフルエンザ	0
北九州市	4015	5003	小倉きふね病院	松井 豊	松井 豊	北九州市小倉北区貴船	内	インフルエンザ	
北九州市	4015	5004	北九州市立夜間・休日急患センター	吉本勝彦	藤木 稔	北九州市小倉北区馬借	内·児	インフルエンザ	
北九州市	4015	5007	北九州市立八幡病院北九州市立小児救急・小児総合医療センター	伊藤重彦	加茂雅之	北九州市八幡東区尾倉	内·児	インフルエンザ	0
北九州市	4015	5008	のむら内科・消化器科クリニック	野村幸弘	野村幸弘	北九州市八幡西区菅原町	内	インフルエンザ	
北九州市	4015	5009	二階堂内科呼吸器科クリニック	二階堂義彦	二階堂義彦	北九州市八幡西区千代ヶ崎	内・呼	インフルエンザ	
北九州市	4015	5010	こがねまるクリニック	小金丸史隆	小金丸史隆	北九州市八幡西区大字野面	内	インフルエンザ	
北九州市	4015	5006	(医)日野内科医院	日野雄二	日野雄二	北九州市戸畑区福柳木	内·消·循	インフルエンザ	
北九州市	4015	5366	手島内科医院	手島 久文	手島 久文	北九州市若松区今光	内	インフルエンザ	
北九州市	4015	5363	(医)鵜木医院	鵜木秀明	鵜木秀明	北九州市門司区社ノ木	内	インフルエンザ	
北九州市	4015	6341	ふくむら小児科	古賀敦子	古賀敦子	北九州市門司区錦町	児	小児科	
北九州市	4015	6342	はっとり小児科クリニック	服部 達	服部 達	北九州市門司区東新町	児	小児科	
北九州市	4015	6365	小松医院	小松千代	小松千代	北九州市門司区東本町	児・内	小児科	
北九州市	4015	6014	(医) そお小児科クリニック	宗 秀典	宗 稔	北九州市小倉南区上曽根	児・内	小児科	
北九州市	4015	6026	佐藤こどもクリニック	佐藤克子	佐藤克子	北九州市小倉南区若園	児・内・アレ	小児科	
北九州市	4015	6263	ひらのサンタキッズクリニック	平野稔喜	平野稔喜	北九州市小倉南区上吉田	児	小児科	
北九州市	4015	6295	ひらの子どもクリニック	平野英敏	平野英敏	北九州市小倉南区南方	児	小児科	
北九州市	4015	6346	おかざきこどもクリニック	岡崎 覚	岡崎 覚	北九州市小倉南区企救丘	児	小児科	0
北九州市	4015	6015	北九州市立夜間・休日急患センター	吉本勝彦	藤木 稔	北九州市小倉北区馬借	内·児	小児科	
北九州市	4015	6016	北九州市立医療センター小児科	中 野 徹	日高靖文	北九州市小倉北区馬借	児·内	小児科	
北九州市	4015	6262	よしだ小児科医院	吉田ゆかり	吉田雄司	北九州市小倉北区馬借	児	小児科	
北九州市	4015	6312	田中こどもクリニック	田中正章	田中正章	北九州市小倉北区篠崎	児	小児科	
北九州市	4015	6020	橋爪小児科内科医院	橋爪廣好	橋爪廣好	北九州市八幡東区大蔵	児・内	小児科	
北九州市	4015	6021	北九州市立八幡病院小児科	伊藤重彦	伊藤重彦	北九州市八幡東区尾倉	児・内	小児科	
北九州市	4015	6019	(医)みやけクリニック	三宅 巧	三宅 巧	北九州市八幡西区陣山	内・児	小児科	0
北九州市	4015	6022	古村クリニック	古村 尚	古村 皎	北九州市八幡西区折尾	内	小児科	
北九州市	4015	6264	(医)ともなが小児科医院	朝長恭二	朝長恭二	北九州市八幡西区木屋瀬東	児	小児科	
北九州市	4015	6313	(医)だいらく小児科医院	大楽雅史	大楽雅史	北九州市八幡西区大浦	児	小児科	
北九州市	4015	6321	いわさき小児科内科	岩﨑哲巳	岩崎哲巳	北九州市八幡西区浅川学園台	児・内	小児科	
北九州市	4015	6349	永犬丸小児科医院	金 平榮	金 奉吉	北九州市八幡西区三ケ森	児	小児科	
北九州市	4015	6219	大原小児科医院	大原延年	大原延年	北九州市戸畑区千防	児	小児科	0
北九州市	4015	6024	こむら小児科医院	古村 速	古村 速	北九州市若松区塩屋	児	小児科	
北九州市	4015	6265	つだこどもクリニック	津田恵次郎	津田恵次郎	北九州市若松区本町	児・アレ	小児科	
北九州市	4015	6266	(医)あまもと小児科医院	天本祐輔	天本祐輔	北九州市若松区高須東	児・内	小児科	
北九州市	4015	7285	(医)清光会藤井眼科医院	藤井清一	藤井清一	北九州市門司区高田	眼	眼科	
北九州市	4015	7029	三村眼科医院	仙石昭仁	仙石昭仁	北九州市小倉北区竪町	眼	眼科	0
北九州市	4015	7291	武田眼科医院	武田師利	武田師利	北九州市小倉北区足原	眼	眼科	
北九州市	4015	7325	鈴木眼科クリニック	鈴木 亨	鈴木 亨	北九州市若松区東二島	眼	眼科	
北九州市	4015	7337	まえの眼科	前野則子	前野則子	北九州市八幡東区桃園	眼	眼科	
北九州市	4015	7338	さっか眼科医院	沼 慎一郎	沼 慎一郎	北九州市八幡西区穴生	眼	眼科	

保健所名	保健所コード	定 点 コード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体 定 点
北九州市	4015	8253	北九州総合病院	永田直幹	宮﨑明男	北九州市小倉北区東城野町	産・婦・泌	STD	
北九州市	4015	8326	かわい泌尿器科クリニック	川井修一	川井修一	北九州市小倉北区馬借	泌	STD	
北九州市	4015	8327	レディースクリニックくわのきみこ	桑野貴巳子	桑野貴巳子	北九州市小倉北区船場町	産·婦	STD	
北九州市	4015	8343	(医)横溝医院	松尾 健三	松尾 健三	北九州市八幡東区祝町	皮	STD	
北九州市	4015	8254	エンゼル病院	坂井和裕	坂井和裕	北九州市八幡西区友田	産・婦	STD	
北九州市	4015	8280	井上産婦人科クリニック	井上俊司	井上俊司	北九州市八幡西区黒崎	産・婦	STD	
北九州市	4015	8307	さとうレディスクリニック	倉島雅子	倉島雅子	北九州市八幡西区鷹の巣	産・内	STD	
北九州市	4015	8345	(医)山元泌尿器科医院	山元明治	山元明治	北九州市若松区高須東	泌·内	STD	
北九州市	4015	9212	北九州市立医療センター	中野 徹	真柴晃一	北九州市小倉北区馬借	内・児・外	基幹	0
北九州市	4015	9213	北九州市立八幡病院	伊藤重彦	伊藤重彦	北九州市八幡東区尾倉	児・内・外	基幹	0
宗像・遠賀	4057	5098	須子医院	須子 保	須子 保	遠賀郡芦屋町山鹿	内·児	インフルエンザ	
宗像・遠賀	4057	5099	田中ひろし小児内科医院	田中耕一	田中耕一	遠賀郡岡垣町大字高倉	児·循	インフルエンザ	
宗像・遠賀	4057	5322	上田医院	上田 寛	上田 寛	福津市宮司	内·児	インフルエンザ	
宗像・遠賀	4057	5105	(医) むなかた内科・呼吸器内科クリニック	宮崎祥子	宮崎祥子	宗像市徳重	内	インフルエンザ	
宗像・遠賀	4057	5355	(医)さがら内科循環器科医院	相良洋治	相良洋治	宗像市田熊	循·内	インフルエンザ	
宗像・遠賀	4057	6222	田中ひろし小児・内科医院	田中耕一	田中耕一	遠賀郡岡垣町大字高倉	児	小児科	
宗像・遠賀	4057	6331	遠賀中間医師会おんが病院	杉町圭蔵	北島直子	遠賀郡遠賀町大字尾崎	児	小児科	
宗像・遠賀	4057	6221	(医) つだ小児科医院	津田文史朗	津田文史朗	遠賀郡水巻町梅ノ木団地	児	小児科	
宗像・遠賀	4057	6106	(医)まつなが小児科医院	松永遼	松永遼	福津市宮司	児	小児科	
宗像・遠賀	4057	6320	あいだ医院	間 克麿	間 克麿	福津市東福間	児・内	小児科	0
宗像・遠賀	4057	6108	(医)一木こどもクリニック	一木貞徳	一木貞徳	宗像市東郷	児	小児科	
宗像・遠賀	4057	6233	宮原小児科医院	宮原道生	宮原道生	宗像市自由ヶ丘西町	児	小児科	
宗像・遠賀	4057	7102	山名眼科医院	山名泰生	山名泰生	中間市鍋山町	眼	眼科	
宗像・遠賀	4057	7109	宗像眼科クリニック	松井弘治	松井弘治	宗像市田熊	眼	眼科	
宗像・遠賀	4057	8110	ありよしレディースクリニック	有吉徳雄	有吉徳雄	宗像市村山田字堤	産・婦	STD	
宗像・遠賀	4057	9203	宗像医師会病院	伊東裕幸	藤健太郎	宗像市田熊	内	基幹	0
京 築	4075	5178	(医)起生会大原病院	進 浩和	篠﨑みさ	行橋市宮市町	内	インフルエンザ	
京 築	4075	5180	野中内科クリニック	野中史郎	野中史郎	築上郡上毛町大字宇野	内	インフルエンザ	
京 築	4075	5179	(医)二見医院	二見玄次郎	二見玄次郎	築上郡築上町大字築城	内·外	インフルエンザ	
京 築	4075	6299	たじり小児科医院	田尻京子	田尻京子	京都郡苅田町神田町	児	小児科	
京 築	4075	6182	高尾医院	高尾信義	高尾信義	行橋市行事	児	小児科	
京 築	4075	6223	(医)ゆげ子どもクリニック	弓削 建	弓削 建	行橋市南大橋	児	小児科	0
京 築	4075	6183	まえだ小児科医院	前田公史	前田公史	豊前市大字八屋	児・内	小児科	
京 築	4075	6224	(医)けやき会東病院	東 雅司	東 隆司	築上郡吉富町大字広津	内·児	小児科	
京 築	4075	7330	武田眼科クリニック	武田秀利	武田秀利	京都郡苅田町与原	眼	眼科	
京 築	4075	8185	(医)行橋クリニック	小宮俊秀	小宮俊秀	行橋市西宮市	泌	STD	
京 築	4075	9301	新行橋病院	正久康彦	中村恵一	行橋市道場寺	外・消・内	基幹	0
福岡市東	4012	5075	千早病院内科	道免和文	道免和文	福岡市東区千早	内	インフルエンザ	
福岡市東	4012	5293	增田内科小児科医院	増田 登	増田 登	福岡市東区馬出	内・児	インフルエンザ	
福岡市東	4012	5294	うえの内科クリニック	上野俊幸	上野俊幸	福岡市東区香椎浜	内	インフルエンザ	
福岡市東	4012	5335	中村内科医院	中村 晋	中村 晋	福岡市東区舞松原	内	インフルエンザ	0

保健所名	保健所コード	定 ニード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体定 点
福岡市東	4012	6038	福岡市立こども病院	原 寿郎	古野憲司	福岡市東区香椎照葉	児	小児科	0
福岡市東	4012	6076	(医)もりやす小児科医院	森安善生	森安善生	福岡市東区御島崎	児	小児科	0
福岡市東	4012	6268	(医)あおばクリニック	伊藤大樹	森下高弘	福岡市東区青葉	児・内	小児科	
福岡市東	4012	6329	なんり小児科	南里月美	岩田美香	福岡市東区千早	児	小児科	
福岡市東	4012	6338	(医)荒木小児科	荒木速雄	荒木速雄	福岡市東区香椎駅前	児・アレ	小児科	
福岡市東	4012	7331	千早病院眼科	道免和文	西岡木綿子	福岡市東区千早	眼	眼科	
福岡市東	4012	9201	福岡市立こども病院	原 寿郎	古野憲司	福岡市東区香椎照葉	児	基幹	0
福岡市博多	4009	5297	(医)森クリニック	森 幸司	森 幸司	福岡市博多区下川端町	内・胃	インフルエンザ	
福岡市博多	4009	5326	やまじ内科クリニック	山路浩三郎	山路浩三郎	福岡市博多区住吉	内·糖内· 肝内·循内	インフルエンザ	
福岡市博多	4009	5345	(医)相生会ピーエスクリニック	都留智巳	都留智巳	福岡市博多区店屋町	内	インフルエンザ	
福岡市博多	4009	6049	(医)梅野小児科内科医院	梅野英輔	中薗絵理	福岡市博多区千代	児·内	小児科	
福岡市博多	4009	6051	中尾小児科医院	中尾 太	中尾 太	福岡市博多区中呉服町	児	小児科	
福岡市博多	4009	6339	髙岸小児科医院	髙岸智也	髙岸智也	福岡市博多区銀天町	児·麻	小児科	
福岡市博多	4009	6358	(医)くらおかしょうここどもクリニック	倉 岡 抄 子	倉 岡 抄 子	福岡市博多区諸岡	小	小児科	
福岡市博多	4009	7052	(医)松井医仁会大島眼科病院	松井孝明	熊埜御堂太	福岡市博多区上呉服町	眼	眼科	0
福岡市博多	4009	8053	原三信病院泌尿器科	原 直彦	横溝 晃	福岡市博多区大博町	泌	STD	
福岡市博多	4009	8054	原三信病院産婦人科	原 直彦	片岡惠子	福岡市博多区大博町	婦•不	STD	
福岡市博多	4009	8255	(医)森下産婦人科医院	森下哲哉	森下 裕	福岡市博多区店屋町	産・婦	STD	
福岡市中央	4008	5043	梶山医院	梶山 渉	梶山 渉	福岡市中央区春吉	内・児	インフルエンザ	
福岡市中央	4008	5367	(医)佐藤クリニック	佐藤 茂	佐藤 茂	福岡市中央区平尾	内	インフルエンザ	
福岡市中央	4008	5045	(医)平田内科・胃腸科クリニック	平田泰彦	平田泰彦	福岡市中央区鳥飼	内	インフルエンザ	
福岡市中央	4008	6352	(医)大名よねくら小児科クリニック	米倉順孝	米倉順孝	福岡市中央区大名	児	小児科	
福岡市中央	4009	6356	桜坂なかやまこどもクリニック	中山英樹	中山英樹	福岡市中央区桜坂	児	小児科	
福岡市中央	4008	6359	(医) かわのキッズ・クリニック	河野輝宏	河野輝宏	福岡市中央区平和	児	小児科	
福岡市中央	4008	7039	(医)清澤眼科医院	清澤 晋	清澤崇晃	福岡市中央区渡辺通	眼	眼科	
福岡市中央	4008	8041	占部医院	占部篤道	占部篤道	福岡市中央区西中洲	皮・泌	STD	
福岡市中央	4008	8339	さぎやま泌尿器クリニック	鷺 山 和 幸	鷺山和幸	福岡市中央区天神	泌	STD	
福岡市中央	4008	8341	森レディースクリニック	森 俊介	森 俊介	福岡市中央区高砂	産婦·内	STD	
福岡市中央	4008	9200	国立病院機構九州医療センター	森田 茂樹	長崎洋司	福岡市中央区地行浜	内・児・泌	基幹	0
福岡市南	4010	5056	徳永内科医院	徳永尚登	徳永尚登	福岡市南区横手	内・呼	インフルエンザ	
福岡市南	4010	5057	(医)明幸会長住医院	漢幸太郎	漢幸太郎	福岡市南区長住	内·糖内·呼·胃	インフルエンザ	
福岡市南	4010	5059	小林内科小児科糖尿病内科医院	小林研次	小林研次	福岡市南区高宮	内·児	インフルエンザ	
福岡市南	4010	5336	野口内科クリニック	野口秀哉	野口秀哉	福岡市南区屋形原	内	インフルエンザ	
福岡市南	4010	6060	国立病院機構福岡病院	吉田 誠	吉田 誠	福岡市南区屋形原	内・児・外	小児科	0
福岡市南	4010	6061	諸岡小児科	諸岡達也	諸岡智子	福岡市南区井尻	児	小児科	
福岡市南	4010	6062	(医)賢寿会井上小児科医院	井上寿郎	井上寿郎	福岡市南区柏原	児	小児科	
福岡市南	4010	6269	やない小児科クリニック	梁井信司	梁井信司	福岡市南区長住	児	小児科	
福岡市南	4010	6332	くろかわみちこ小児科クリニック	黒川美知子	黒川美知子	福岡市南区大橋	児	小児科	
福岡市南	4010	7248	にしだ眼科医院	西田 博	西田 博	福岡市南区大橋	眼	眼科	
福岡市南	4010	8296	(医)すみい婦人科クリニック	澄井敬成	澄井敬成	福岡市南区平和	婦	STD	
福岡市城南	4014	5085	英内科クリニック	田中英明	田中英明	福岡市城南区茶山	内·児	インフルエンザ	

保健所名	保健所コード	定 点 コード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体 定 点
福岡市城南	4014	5086	(医)博和会武元内科クリニック	武元良祐	武元良祐	福岡市城南区樋井川	内·消	インフルエンザ	0
福岡市城南	4014	6088	しんどう小児科医院	進藤静生	進藤静生	福岡市城南区神松寺	児	小児科	
福岡市城南	4014	6226	(医)井上四郎小児科医院	井上秀一郎	井上秀一郎	福岡市城南区樋井川	児	小児科	
福岡市城南	4014	6333	内田こどもクリニック	内田智子	内田智子	福岡市城南区別府	児	小児科	
福岡市城南	4014	7279	(医)安武眼科医院	安武哲朗	安武哲朗	福岡市城南区金山団地	眼	眼科	
福岡市早良	4011	5064	中村医院	中村尚徳	中村尚徳	福岡市早良区内野	内	インフルエンザ	
福岡市早良	4011	5289	(医) しばおクリニック	芝尾敬吾	芝尾敬吾	福岡市早良区百道浜	循·内·児	インフルエンザ	
福岡市早良	4011	5325	さかうえ内科循環器科クリニック	坂上明彦	坂上明彦	福岡市早良区藤崎	内·循	インフルエンザ	
福岡市早良	4011	6067	中野こどもクリニック	中野光郎	中野光郎	福岡市早良区田村	児	小児科	
福岡市早良	4011	6068	福岡市立急患診療センター	平田泰彦	前田光輝	福岡市早良区百道浜	児・内	小児科	
福岡市早良	4011	6069	(医)松本小児科医院	松本一郎	松本一郎	福岡市早良区西新	児	小児科	
福岡市早良	4011	6070	(医)岡田こどもクリニック	岡田純一郎	岡田純一郎	福岡市早良区藤崎	児	小児科	
福岡市早良	4011	6343	(医)まいこクリニックまいこ小児科クリニック	藤川麻衣子	藤川麻衣子	福岡市早良区有田	児	小児科	
福岡市早良	4011	7071	(医)社団福光会福田眼科病院	福田 量	平山美智子	福岡市早良区藤崎	眼	眼科	
福岡市早良	4011	8310	佐々木レディースクリニック	佐々木淑	佐々木淑	福岡市早良区室見	産	STD	
福岡市早良	4011	8344	(医)啓林堂クリニック	鐘ヶ江重宏	鐘ヶ江重宏	福岡市早良区原	皮·泌	STD	
福岡市西	4013	5081	大内医院	大内二郎	大内二郎	福岡市西区横浜	内	インフルエンザ	
福岡市西	4013	5083	佐野内科胃腸科医院	佐野栄二郎	佐野栄二郎	福岡市西区周船寺	内	インフルエンザ	
福岡市西	4013	5362	戸髙内科呼吸器科クリニック	戸髙憲二	戸髙憲二	福岡市西区福重	内	インフルエンザ	
福岡市西	4013	6084	高崎小児科医院	高崎好生	高崎好生	福岡市西区下山門	児	小児科	0
福岡市西	4013	6215	木下小児科医院	木下正教	木下正教	福岡市西区今宿	児	小児科	
福岡市西	4013	6227	(医)下村小児科医院	下村 豪	下村 豪	福岡市西区姪の浜	児	小児科	
福岡市西	4013	6364	伊都こどもクリニック	山口 覚	山口 覚	福岡市西区西都	児	小児科	
福岡市西	4013	7249	上原眼科医院	上原真幸	瀧原 彩	福岡市西区石丸	眼	眼科	
福岡市西	4013	8315	(医)新堂産婦人科医院	新堂昌文	新堂昌文	福岡市西区橋本	産	STD	
粕 屋	4058	5111	(医)中西内科クリニック	中西眞之	中西眞之	粕屋郡宇美町宇美	内	インフルエンザ	
粕 屋	4058	5112	社会保険仲原病院内科	岡嶋泰一郎	岡田泰代	粕屋郡志免町別府北	内	インフルエンザ	
粕 屋	4058	5288	満安内科医院	安森 耕	安森 耕	粕屋郡志免町別府	内·呼	インフルエンザ	
粕 屋	4058	5114	いけだ内科クリニック	池田幹久	池田幹久	古賀市舞の里	内	インフルエンザ	
粕 屋	4058	6300	いりえ小児科医院	入江勝一	入江勝一	粕屋郡宇美町貴船	児	小児科	
粕 屋	4058	6311	森小児科クリニック	森 俊憲	森 俊憲	粕屋郡粕屋町長者原東	小	小児科	
粕 屋	4058	6351	おおしまこどもクリニック	大嶋昭雄	大嶋昭雄	糟屋郡篠栗町尾仲	児	小児科	
粕 屋	4058	6340	うかじ小児科医院	宇梶光大郎	宇梶光大郎	粕屋郡志免町志免中央	児	小児科	
粕 屋	4058	6232	よしおか小児科クリニック	吉岡玲子	吉岡玲子	粕屋郡新宮町下府	児・内	小児科	
粕 屋	4058	6272	正信会水戸病院小児科	白橋 斉	藤原崇	粕屋郡須恵町旅石	内・児	小児科	
粕 屋	4058	6354	こでまり小児科クリニック	堤 康	堤 康	古賀市今の庄	児・アレ・腎	小児科	
粕 屋	4058	7119	(医)篠田眼科医院	篠田泰治	篠田泰治	粕屋郡新宮町美咲	眼	眼科	
粕 屋	4058	8120	(医)豊資会加野病院	恩塚雅子	恩塚雅子	糟屋郡新宮町中央駅前	泌	STD	
粕 屋	4058	9317	国立病院機構福岡東医療センター	中根 博	下髙原 孝	古賀市千鳥	内・児・外	基幹	0
筑 紫	4059	5305	(医)鴻佑 井本内科小児科医院	井本公重	井本公重	大野城市白木原	内・児	インフルエンザ	
筑 紫	4059	5123	(医)春成会樋口病院	松村 順	大神リカ	春日市紅葉ヶ丘東	内	インフルエンザ	

保健所名	保健所コード	定 点 コード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体定 点
筑 紫	4059	5125	(医)恵山会丸山病院	丸山直人	村嶋紀雄	太宰府市大字坂本	内	インフルエンザ	
筑 紫	4059	5121	(医)文杏堂杉病院	杉 雄介	宮内美代子	筑紫野市二日市中央	内	インフルエンザ	0
筑 紫	4059	5334	(医)徒然会 伊藤医院	伊藤 俊一	伊藤俊一	筑紫野市二日市南	内	インフルエンザ	
筑 紫	4059	5122	(医)香月内科クリニック	香月 司	香月 司	那珂川市道善	内	インフルエンザ	
筑 紫	4059	6130	(医)松田小児科医院	松田健太郎	松田健太郎	大野城市下大利	児	小児科	
筑 紫	4059	6347	いのうえこどもクリニック	井上和彦	松田和恵	大野城市山田	児	小児科	
筑 紫	4059	6127	(医)横山小児科医院	横山隆人	横山隆人	春日市春日原東町	児	小児科	
筑 紫	4059	6304	(医) おの子どもクリニック	小野栄一郎	小野栄一郎	春日市一の谷	小	小児科	
筑 紫	4059	6357	さいつこどもクリニック	才津宏樹	才津宏樹	春日市星見ヶ丘	児·新生内	小児科	
筑 紫	4059	6350	日高小児科	日髙秀信	日髙秀信	太宰府市大佐野	児	小児科	
筑 紫	4059	6131	(医)西尾小児科医院	西尾 健	西尾 健	筑紫野市湯町	児	小児科	0
筑 紫	4059	6353	ひろたこどもクリニック	廣田雄一	廣田雄一	筑紫野市針摺東	児	小児科	
筑 紫	4059	6319	たかはたこどもクリニック	高畑 靖	高畑 靖	那珂川市五郎丸	小	小児科	
筑 紫	4059	6360	(医)もり小児科医院	森 勝義	森 勝義	筑紫野市美しヶ丘南	児	小児科	
筑 紫	4059	7132	(医)鬼木眼科医院	鬼木信乃夫	鬼木信乃夫	筑紫野市二日市中央	眼	眼科	0
筑 紫	4059	8337	(医)天信会あまがせ産婦人科	天ヶ瀬寛信	天ヶ瀬寛信	大野城市東大利	産	STD	
筑 紫	4059	8133	(医)春成会樋口皮膚泌尿器科医院	樋口満成	樋口満成	春日市春日原北町	皮・泌	STD	
筑 紫	4059	8134	(医)山野皮ふ科医院	山野龍文	山野龍文	太宰府市通古賀	皮・形・アレ	STD	
筑 紫	4059	9204	福岡県済生会二日市病院	壁村哲平	末安禎子	筑紫野市湯町	内・児	基幹	0
糸 島	4060	5136	(医)藤沢内科クリニック	藤澤和明	藤澤和明	糸島市荻浦	内·呼	インフルエンザ	
糸 島	4060	5368	やなぎもと内科	柳本親利	柳本親利	糸島市井田	内・小	インフルエンザ	
糸 島	4060	6230	奥小児科医院	奥 郁美	奥 郁美	糸島市前原中央	児	小児科	
糸 島	4060	6231	(医)やました小児科医院	山下祐二	山下祐二	糸島市浦志	児	小児科	
糸 島	4060	6348	田中医院	田中美紀	田中美紀	糸島市高田	児	小児科	
糸 島	4060	7250	福田眼科クリニック	福田成彦	福田成彦	糸島市前原中央	眼	眼科	
嘉穂・鞍手	4077	5186	福岡ゆたか中央病院	松本髙宏	中尾 崇	直方市大字感田	内	インフルエンザ	
嘉穂·鞍手	4077	5187	社会保険直方病院内科	田中伸之介	平川晴久	直方市須崎町	内	インフルエンザ	
嘉穂・鞍手	4077	5190	飯塚病院内科	増本陽秀	的野多加志	飯塚市芳雄町	内·児	インフルエンザ	0
嘉穂・鞍手	4077	5369	松浦医院	松浦尚志	松浦尚志	飯塚市飯塚	内・小	インフルエンザ	
嘉穂・鞍手	4077	5327	(医)林医院	林 俊治	林 俊治	飯塚市相田	内・呼・児	インフルエンザ	
嘉穂·鞍手	4077	6188	(医)あざかみこどもクリニック	阿座上才紀	阿座上才紀	直方市頓野	児	小児科	
嘉穂・鞍手	4077	6234	(医)栗原小児科内科クリニック	栗原 潔	栗原 潔	直方市神正町	児·内	小児科	
嘉穂·鞍手	4077	6189	尾上小児科医院	尾上嘉浩	尾上嘉浩	宮若市宮田	児	小児科	
嘉穂・鞍手	4077	6193	細川小児科内科医院	細川 清	細川 清	飯塚市鯰田	児	小児科	
嘉穂・鞍手	4077	6194	飯塚病院小児科	増本陽秀	的野多加志	飯塚市芳雄町	児	小児科	0
嘉穂·鞍手	4077	6237	こどもクリニックもりた	森田 潤	森田 潤	飯塚市横田	児	小児科	
嘉穂・鞍手	4077	6196	平野医院	平野義人	平野義人	嘉麻市鴨生	児·内	小児科	
嘉穂・鞍手	4077	6361	(医)ひじい小児科クリニック	肘井孝之	肘井孝之	飯塚市川津	児	小児科	
嘉穂・鞍手	4077	7251	はやし眼科	林 洋一	林 洋一	直方市大字頓野	眼	眼科	
嘉穂・鞍手	4077	7197	(医)下津眼科医院	下津一秀	下津一秀	飯塚市菰田東	眼	眼科	
嘉穂・鞍手	4077	8160	大森医院	大森晧一	大森晧一	直方市日吉町	泌·皮	STD	

保健所名	保健所コード	定 点 コード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体 定 点
嘉穂・鞍手	4077	8198	飯塚病院婦人科	増本陽秀	的野多加志	飯塚市芳雄町	婦·産	STD	
嘉穂・鞍手	4077	8199	藤井泌尿器科医院	藤井善隆	藤井善隆	飯塚市飯塚	泌	STD	
嘉穂・鞍手	4077	8258	(医)松岡産婦人科医院	松岡良衛	松岡良衛	飯塚市飯塚	産・婦	STD	
嘉穂·鞍手	4077	9210	社会保険直方病院	田中伸之介	平川晴久	直方市須崎町	内	基幹	0
嘉穂·鞍手	4077	9209	飯塚病院	増本陽秀	的野多加志	飯塚市芳雄町	内・児・泌	基幹	0
田川	4065	5139	田川市立病院内科	松隈哲人	鈴山裕貴	田川市大字糒	内	インフルエンザ	
田川	4065	5140	社会保険田川病院内科	黒松 肇	吉富宗重	田川市上本町	内	インフルエンザ	
田川	4065	5138	糸田町立緑ヶ丘病院内科	水上行房	水上行房	田川郡糸田町	内	インフルエンザ	
田川	4065	6142	田川市立病院小児科	松隈哲人	鈴山裕貴	田川市大字糒	児	小児科	0
田川	4065	6236	社会保険田川病院小児科	黒松 肇	木村拓郎	田川市上本町	児	小児科	
田川	4065	6275	(医) たなかのぶお小児科医院	田中信夫	田中信夫	田川市宮尾町	児	小児科	
田 川	4065	6235	(医)正久会荒木小児科医院	荒木久昭	荒木久昭	田川郡川崎町田原	児	小児科	
田 川	4065	7143	倉員眼科医院	倉員健一	倉員健一	田川市番田町	眼	眼科	
田川	4065	8144	社会保険田川病院婦人科	黒松 肇	藤 井 毅	田川市上本町	産・婦	STD	
田川	4065	9211	田川市立病院	松隈哲人	鈴山裕貴	田川市大字糒	内・児・外	基幹	0
久留米市	4042	5147	(医)白壽会安本病院	安本 潔	秦 亜希子	久留米市三潴町玉満	内	インフルエンザ	
久留米市	4042	5150	(医)いのくち医院	猪口哲彰	猪口哲彰	久留米市国分町	内	インフルエンザ	0
久留米市	4042	5246	やの医院	矢 野 秀 樹	矢 野 秀 樹	久留米市善導寺町与田	内・呼	インフルエンザ	
久留米市	4042	5260	大善寺医院	宮原 孝	宮原 孝	久留米市大善寺町宮本	内	インフルエンザ	
久留米市	4042	5306	田中内科医院	田中泰之	田中泰之	久留米市北野町今山	内	インフルエンザ	
久留米市	4042	6145	原田医院	原田 豊	原田 豊	久留米市田主丸以真恵	児	小児科	
久留米市	4042	6152	河野小児科医院	河野信晴	河野信晴	久留米市国分町	児	小児科	
久留米市	4042	6154	聖マリア病院小児科	島 弘志	秋田幸大	久留米市津福本町	児・内	小児科	0
久留米市	4042	6276	小児科井上医院	井上 治	井上 治	久留米市櫛原町	児	小児科	
久留米市	4042	6290	いむた小児科	伊牟田富佐恵	伊牟田富佐恵	久留米市諏訪野町	児	小児科	
久留米市	4042	6314	かとう小児科医院	加藤栄司	加藤栄司	久留米市大善寺町夜明	児	小児科	
久留米市	4042	7158	石川眼科医院	石川有加里	石川有加里	久留米市荘島	眼	眼科	
久留米市	4042	8159	久留米総合病院	田中 眞紀	畑瀬哲郎	久留米市櫛原町	皮・泌・婦	STD	
久留米市	4042	8338	みやはら産婦人科医院	宮原研一	宮原研一	久留米市日吉町	産	STD	
久留米市	4042	8342	添田医院	添田道太	添田道太	久留米市上津町	泌	STD	
久留米市	4042	9206	聖マリア病院	島 弘志	本田順一	久留米市津福本町	内·外·児	基幹	0
南筑後	4041	5089	大牟田市立病院内科	野口和典	村上義比古	大牟田市宝坂町	内	インフルエンザ	
南筑後	4041	5090	済生会大牟田病院	稲吉康治	田尻守拡	大牟田市田隈	内	インフルエンザ	
南筑後	4041	6092	(医) こが小児科医院	古賀龍夫	古賀龍夫	大牟田市大字岬	児・アレ	小児科	
南筑後	4074	6370	末吉小児科内科医院	末吉圭子	末吉圭子	大牟田市船津町	小・内	小児科	
南筑後	4041	6094	大牟田市立病院小児科	野口和典	村上義比古	大牟田市宝坂町	児	小児科	
南筑後	4041	6240	(医) やまかわクリニック	山川良一	山川良一	大牟田市中白川町	児・内	小児科	
南筑後	4041	7095	(医)向坂眼科医院	向坂裕夫	向坂裕夫	大牟田市上町	眼	眼科	
南筑後	4041	8096	林田クリニック	林田健蔵	林田健蔵	大牟田市東新町	泌	STD	
南筑後	4041	8259	(医)村尾産婦人科クリニック	深川公一	深川公一	大牟田市古町	産·婦	STD	
南筑後	4041	8283	(医)杏東会東原産婦人科医院	東原 徹	東原 徹	大牟田市大字倉永	産・婦	STD	

保健所名	保健所コード	定 点 コード	医療機関名	管理者名	連絡責任者	住 所	主な 診療科目	区分	病原体 定 点
南筑後	4041	9208	大牟田市立病院	野口和典	野口和典	大牟田市宝坂	内・児・外	基幹	0
北 筑 後	4068	5163	(医)田辺医院	田邉庸一	田邉庸一	朝倉市池田	内·児	インフルエンザ	
北 筑 後	4068	5323	やまもと内科消化器科	山本智文	山本智文	朝倉郡筑前町依井	消	インフルエンザ	
北 筑 後	4068	5324	田中医院	田中浩一	田中浩一	うきは市浮羽町山北	内	インフルエンザ	
北 筑 後	4068	6164	富田小児科医院	富田哲生	富田哲生	朝倉市甘木	児	小児科	
北 筑 後	4068	6242	きたの小児科医院	北野明子	北野明子	朝倉市屋永	児	小児科	
北 筑 後	4068	6243	たかせ小児科医院	高瀬英生	高瀬英生	朝倉市来春	児	小児科	
北 筑 後	4068	6156	(医) きのした小児科クリニック	木下昇平	木下昇平	小郡市小板井	児	小児科	
北 筑 後	4068	6157	とよた小児科	豊田 温	豊田 温	うきは市吉井町	児	小児科	0
北 筑 後	4068	9205	朝倉医師会病院	山田研太郎	黒田直宏	朝倉市来春	内·児	基幹	0
南筑後	4074	5166	(医) 戸次循環器科内科医院	戸次久敏	戸次久敏	八女市馬場	循·内	インフルエンザ	
南筑後	4074	5261	(医)合原会合原医院	合原るみ	合原るみ	八女郡広川町大字長延	内·呼	インフルエンザ	
南筑後	4074	5165	(医)永田医院	永田一良	永田一良	筑後市大字鶴田	内·児	インフルエンザ	
南筑後	4074	5172	益子医院	益子直己	益子直己	柳川市茂庵町	内	インフルエンザ	
南筑後	4074	5173	川口内科医院	川口新一郎	川口新一郎	柳川市三橋町高畑	内	インフルエンザ	
南筑後	4074	5091	ヨコクラ病院	横倉義典	小田原晋一	みやま市高田町濃施	内·循	インフルエンザ	
南筑後	4074	5174	(医)喜明会山内医院	山内一明	山内一明	みやま市瀬高町大江	内·児	インフルエンザ	
南筑後	4074	6169	(医)いしもと小児科医院	石本耕治	石本 耕治	八女市岩崎	児	小児科	
南筑後	4074	6277	(医)尚惠会冨田医院	冨田尚文	冨田尚文	八女市黒木町黒木	児	小児科	
南筑後	4074	6168	(医)杉村こどもクリニック	杉村 徹	杉村 徹	筑後市大字水田	児	小児科	
南筑後	4074	6241	(医)川上小児科医院	川上 晃	川 上 晃	筑後市大字徳久	児	小児科	
南筑後	4074	6155	酒井小児科内科医院	酒井 良	酒井 良	大川市大字榎津字油田	児·内	小児科	
南筑後	4074	6176	(医)よこち小児科医院	横地一興	横地一興	柳川市上宮永	児·内	小児科	
南筑後	4074	6244	津末医院	津末美和子	津末美和子	柳川市三橋町久末	児・内	小児科	
南筑後	4074	6175	入江内科小児科医院	入江 章	入江 章	みやま市瀬高町大字本郷	内·児	小児科	
南筑後	4074	7252	(医)石橋眼科医院	石橋理生	石橋理生	みやま市瀬高町下庄	眼	眼科	
南筑後	4074	7334	長崎眼科クリニック	長崎比呂志	長崎比呂志	八女市本町	眼	眼科	
南筑後	4074	8308	(医)古賀泌尿器クリニック	古賀 弘	古賀 弘	八女市馬場	泌	STD	
南筑後	4074	8346	医療法人MIRIZE中川ごうクリニック	中川 剛	中川 剛	柳川市三橋町木元	泌	STD	
南筑後	4074	9207	公立八女総合病院	平城 守	大原敦子	八女市高塚	内·循·児	基幹	0

(令和3年12月時点)

VI)参考資料

1) 感染症発生動向調查事業実施要綱

第1 趣旨及び目的

感染症発生動向調査事業については、昭和56年7月から18疾病を対象に開始され、昭和62年1月からはコンピュータを用いたオンラインシステムにおいて27疾病を対象にする等、充実・拡大されて運用されてきたところである。平成10年9月に「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」(平成10年法律第114号。以下「法」という。)が成立し、平成11年4月から施行されたことに伴い、法に基づく施策として感染症発生動向調査が位置づけられた。本事業は、感染症の発生情報の正確な把握と分析、その結果の国民や医療関係者への迅速な提供・公開により、感染症に対する有効かつ的確な予防・診断・治療に係る対策を図り、多様な感染症の発生及びまん延を防止するとともに、病原体情報を収集、分析することで、流行している病原体の検出状況及び特性を確認し、適切な感染症対策を立案することを目的として、医師等の医療関係者の協力のもと、的確な体制を構築していくこととする。

第2 対象感染症

本事業の対象とする感染症は次のとおりとする。

1 全数把握の対象

一類感染症

(1) エボラ出血熱、(2) クリミア・コンゴ出血熱、(3) 痘そう、(4) 南米出血熱、(5) ペスト、(6) マールブルグ病、(7) ラッサ熱

二類感染症

(8) 急性灰白髄炎、(9) 結核、(10) ジフテリア、(11) 重症急性呼吸器症候群 (病原体がベータコロナウイルス属 SARS コロナウイルスであるものに限る。)、(12) 中東呼吸器症候群 (病原体がベータコロナウイルス属MERSコロナウイルスであるものに限る。)、(13) 鳥インフルエンザ (H5N1)、(I4) 鳥インフルエンザ (I5N1)、(I5N1)、(I5N1)、(I5N1)、(I5N1)、(I5N1) (I5N1) (

三類感染症

(15) コレラ、(16) 細菌性赤痢、(17) 腸管出血性大腸菌感染症、(18) 腸チフス、(19) パラチフス

四類感染症

(20) E型肝炎、(21) ウエストナイル熱 (ウエストナイル脳炎を含 む。)、(22) A型肝炎、(23) エキノコックス症、(24) 黄熱、(25) オ ウム病、(26) オムスク出血熱、(27) 回帰熱、(28) キャサヌル森林病、 (29) Q熱、(30) 狂犬病、(31) コクシジオイデス症、(32) サル痘、(33) ジカウイルス感染症、(34) 重症熱性血小板減少症候群(病原体がフ レボウイルス属SFTSウイルスであるものに限る。)、(35) 腎症候 性出血熱、(36) 西部ウマ脳炎、(37) ダニ媒介脳炎、(38) 炭疽、(39) チクングニア熱、(40) つつが虫病、(41) デング熱、(42) 東部ウマ 脳炎、(43) 鳥インフルエンザ (H5N1及びH7N9を除く。)、(44) ニパウイルス感染症、(45) 日本紅斑熱、(46) 日本脳炎、(47) ハン タウイルス肺症候群、(48) Bウイルス病、(49) 鼻疽、(50) ブルセ ラ症、(51) ベネズエラウマ脳炎、(52) ヘンドラウイルス感染症、(53) 発しんチフス、(54) ボツリヌス症、(55) マラリア、(56) 野兎病、(57) ライム病、(58) リッサウイルス感染症、(59) リフトバレー熱、(60) 類鼻疽、(61) レジオネラ症、(62) レプトスピラ症、(63) ロッキー 山紅斑熱

五類感染症 (全数)

(64) アメーバ赤痢、(65) ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く。)、(66) カルバベネム耐性腸内細菌科細菌感染症、(67) 急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く。)(68) 急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く。)、(69) クリプトスポリジウム症、(70) クロイツフェルト・ヤコブ病、(71) 劇症型溶血性レンサ球菌感染症、(72) 後天性免疫不全症候群、(73) ジアルジア症、(74) 侵襲性インフルエンザ菌感染症、(75) 侵襲性髄膜炎菌感染症、(76) 侵襲性肺炎球菌感染症、(77) 水痘(患者が入院を要すると認められるものに限る。)、(78) 先天性風しん症候群、(79) 梅毒、(80) 播種性クリプトコックス症、(81) 破傷風、(82) バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症、(83) バンコマイシン耐性腸球菌感染症、(84) 百日咳、(85) 風しん、(86) 麻しん、(87) 薬剤耐性アシネトバクター感染症

新型インフルエンザ等感染症

(112) 新型インフルエンザ、(113) 再興型インフルエンザ、(114) 新型コロナウイルス感染症、(115) 再興型コロナウイルス感染症

指定感染症

該当なし

2 定点把握の対象

五類感染症 (定点)

(88) R S ウイルス感染症、(89) 咽頭結膜熱、(90) A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎、(91) 感染性胃腸炎、(92) 水痘、(93) 手足口病、(94) 伝染性紅斑、(95) 突発性発しん、(96) ヘルパンギーナ、(97) 流行性耳下腺炎、(98) インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。)、(99) 急性出血性結膜炎、(100) 流行性角結膜炎、(101) 性器クラミジア感染症、(102) 性器ヘルペスウイルス感染症、(103) 失圭コンジローマ、(104) 淋菌感染症、(105) クラミジア肺炎(オウム病を除く。)、(106) 細菌性髄膜炎(インフルエンザ菌、髄膜炎菌、肺炎球菌を原因として同定された場合を除く。)、(107) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症、(108) マイコプラズマ肺炎、(109) 無菌性髄膜炎、(110) メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症、(111) 薬剤耐性緑膿菌感染症

法第14条第1項に規定する厚生労働省令で定める疑似症

(116)発熱、呼吸器症状、発しん、消化器症状又は神経学的症状その他感染症を疑わせるような症状のうち、医師が一般に認められている医学的知見に基づき、集中治療その他これに準ずるものが必要であり、かつ、直ちに特定の感染症と診断することができないと判断したもの。

3 オンラインシステムによる積極的疫学調査結果の報告の対象 二類感染症

(13) 鳥インフルエンザ (H 5 N 1)

第3 実施主体

実施主体は、国、都道府県及び保健所を設置する市(特別区を含む。) とする。

第4 実施体制の整備

1 中央感染症情報センター

中央感染症情報センターは、都道府県、保健所を設置する市及び特別区(以下「都道府県等」という。)から報告された患者情報、疑似症情報及び病原体情報(検査情報を含む。以下同じ。)を収集、分析し、その結果を全国情報として速やかに都道府県等に提供・公開するための中心的役割を果たすものとして、国立感染症研究所感染症疫学センター内に設置する。

2 地方感染症情報センター及び基幹地方感染症情報センター

地方感染症情報センターは各都道府県等域における患者情報、疑似症情報及び病原体情報を収集・分析し、都道府県等の本庁に報告するとともに、全国情報と併せて、これらを速やかに医師会等の関係機関に提供・公開することとして、各都道府県等域内に1カ所、原則として地方衛生研究所の中に設置する。また、都道府県、保健所を設置する市、特別区間等の協議の上、当該都道府県内の地方感染症情報センターの中で1カ所を基幹地方感染症情報センターとして、都道府県全域の患者情報、疑似症情報及び病原体情報を収集、分析し、その結果を各地方感染症情報センターに送付するものとする。

なお、都道府県等の本庁が地方感染症情報センターの役割を代替することができるものとする。

3 指定届出機関及び指定提出機関(定点)

- (1) 都道府県は、定点把握対象の感染症について、患者情報及び疑似症情報を収集するため、法第14条第1項に規定する指定届出機関として、患者定点及び疑似症定点をあらかじめ選定する。
- (2) 都道府県は、定点把握対象の五類感染症について、患者の検体 又は当該感染症の病原体(以下「検体等」という。)を収集するため、 病原体定点をあらかじめ選定する。なお、法施行規則第7条の2に規 定する五類感染症については、法第14条の2第1項に規定する指定 提出機関として、病原体定点を選定する。

4 感染症発生動向調査委員会

(1) 中央感染症発生動向調査委員会

本事業の適切な運用を図るために、厚生労働省に国立感染症研究所 の代表、全国の保健所及び地方衛生研究所の代表、その他感染症対策 に関する学識経験者からなる中央感染症発生動向調査委員会を置く。 同委員会の事務局は中央感染症情報センターとする。

(2) 地方感染症発生動向調査委員会

各都道府県域内における情報の収集、分析の効果的・効率的な運用を図るため、都道府県に小児科、内科、眼科、皮膚科、泌尿器科、婦人科、微生物学、疫学、獣医学、昆虫学等の専門家、保健所及び地方衛生研究所の代表、地域の医師会の代表等(10名程度)からなる地方感染症発生動向調査委員会を置く。

5 検査施設

各都道府県等域内における本事業に係る検体等の検査については、 地方衛生研究所又は保健所等の検査施設(以下「地方衛生研究所等」 という。)において実施する。地方衛生研究所等は、別に定める検査 施設における病原体等検査の業務管理要領(以下「病原体検査要領」 という。)に基づき検査を実施し、検査の信頼性確保に努めることと する。

また、都道府県等は、各都道府県等域内における検査が適切に実施されるよう施設間の役割を調整するとともに、地方衛生研究所を設置しない都道府県等においては、他の都道府県等の設置する地方衛生研

究所等に検査事務を委託する等検査実施体制の整備を図るものとする。

第5 事業の実施

1 一類感染症、二類感染症、三類感染症、四類感染症、五類感染症(第 2の(75)、(85)及び(86))、新型インフルエンザ等感染症及び指定 感染症(第2の(114)及び(115)を除く。)

(1)調査単位及び実施方法

ア 診断した医師

一類感染症、二類感染症、三類感染症、四類感染症、五類感染症(第2の(75)、(85)及び(86))、新型インフルエンザ等感染症及び指定感染症を届出基準等通知に基づき診断した場合は、別に定める基準に基づき直ちに最寄りの保健所に届出を行う。

イ 検体等を所持している医療機関等

保健所等から当該患者の病原体検査のための検体等の提供について、依頼又は命令を受けた場合にあっては、検体等について、別記様式の検査票を添付して提供する。

ウ 保健所

- ① 届出を受けた保健所は、直ちに感染症発生動向調査システムに届出内容を入力するものとする。また、保健所は、病原体検査が必要と判断した場合には、検体等を所持している医療機関等に対して、病原体検査のための検体等の提供について、別記様式の検査票を添付して依頼等するものとする。なお、病原体検査の必要性の判断及び実施等について、必要に応じて地方衛生研究所と協議する。
- ② 保健所は、検体等の提供を受けた場合には、別記様式の検査票を添付して地方衛生研究所等へ検査を依頼するものとする。
- ③ 保健所は、届出を受けた感染症に係る発生状況等を把握し、市町村、 指定届出機関、指定提出機関その他の関係医療機関、医師会、教育委 員会等の関係機関に発生状況等を提供し連携を図る。

工 地方衛生研究所等

- ① 地方衛生研究所等は、別記様式の検査票及び検体等が送付された場合にあっては、別に定める病原体検査要領に基づき当該検体等を検査し、その結果を保健所を経由して診断した医師に通知するとともに、別記様式により保健所、都道府県等の本庁及び地方感染症情報センターに送付する。また、病原体情報について、速やかに中央感染症情報センターに報告する。(検査事務を委託している都道府県等においては、委託元の都道府県等の責任において報告を実施すること。)
- ② 検査のうち、当該地方衛生研究所等において実施することが困難なものについては、必要に応じて、他の都道府県等又は国立感染症研究所に協力を依頼する。
- ③ 地方衛生研究所等は、患者が一類感染症と診断されている場合、 都道府県域を超えた感染症の集団発生があった場合等の緊急の場合 及び国から提出を求められた場合にあっては、検体等を国立感染症研 究所に送付する。

オ 国立感染症研究所

国立感染症研究所は、地方衛生研究所等から検査依頼又は提出を受けた検体等について検査を実施し、その結果を当該地方衛生研究所等及び中央感染症情報センターへ通知する。

カ 地方感染症情報センター及び基幹地方感染症情報センター

- ① 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の患者情報について、保健所から情報の入力があり次第、登録情報の確認を行う。
- ② 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとともに、その結果を週報(月単位の場合は月報)等として公表される都道府県情報、全国情報と併せて、保健所等の関係機関に提供・公開する。
- ③ 基幹地方感染症情報センターは、当該都道府県域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとともに、その結果を週報(月単位の場合は月報)等として公表される全国情報と併せて、地方感染症情報センター等の関係機関に提供・公開する。

キ 中央感染症情報センター

- ① 中央感染症情報センターは、地方感染症情報センターで確認された患者情報を速やかに集計し、分析評価を加えた全国情報を、全数把握の五類感染症、定点把握の五類感染症及び疑似症の収集、分析結果とともに、週報(月単位の場合は月報)等として作成して、都道府県等に提供する。
- ② 中央感染症情報センターは、エの①により報告された病原体情報 及びオに基づいて国立感染症研究所が実施した検査の情報の分析評価を行い、その結果を速やかに週報(月単位の場合は月報)等として 作成して、都道府県等に提供する。

ク 都道府県等の本庁

都道府県等の本庁は、地方感染症情報センターが収集、分析した患者情報及び病原体情報を感染症対策に利用し、関係機関との連携・調整を行う。なお、緊急の場合及び国から対応を求められた場合においては、都道府県等の本庁は、直接必要な情報を収集するとともに、国及び他の都道府県等とも連携の上、迅速な対応を行う。

ケ 情報の報告等

- ① 都道府県知事、保健所設置を設置する市又は特別区の長(以下「都道府県知事等」という。)は、その管轄する区域外に居住する者について法第12条第1項の規定による届出を受けたときは、当該届出の内容を、その居住地を管轄する都道府県知事等に通報する。
- ② 保健所を設置する市又は特別区の長(以下「保健所設置市等の長」という。)は、厚生労働大臣に対して、
 - ・法第12条の規定による発生届出の一連の事務の中で、同条第 2項の報告を行う場合
 - ・法第15条の規定による積極的疫学調査の一連の事務の中で、同 条第13項の報告を行う場合

は、併せて都道府県知事に報告する。

- ③ 都道府県知事等は、他の都道府県知事等が管轄する区域内における感染症のまん延を防止するために必要な場合は、法第15条の規定による積極的疫学調査の結果を、当該他の都道府県知事等に通報する。
- ④ ②の法第12条の規定による報告について、感染症発生動向調査システムにより相互に情報を閲覧できる措置を講じた場合は、当該報告をしたものとみなす。
- 2(114)新型コロナウイルス感染症又は(115)再興型コロナウイルス感染症

(1) 調査単位及び実施方法

ア 診断した医師

(114) 新型コロナウイルス感染症又は(115) 再興型コロナウイルス感染症を届出基準等通知に基づき診断した場合は、別に定める基準

に基づき、直ちに最寄りの保健所に届出を行う。当該届出は、新型コロナウイルス感染者等情報把握・管理支援システム(以下「HER-SYS」という。)への入力により行うことを基本とするが、HER-SYSの入力環境がない場合には、最寄りの保健所が定める方法により行って差し支えない。

イ 検体等を所持している医療機関等

保健所等から当該患者の病原体検査のための検体等の提供について、依頼又は命令を受けた場合にあっては、検体等について、別記様式の検査票を添付して提供する。

ウ 保健所

- ① 届出を受けた保健所は、直ちに届出内容の確認を行うとともに、診断した医師の医療機関に HER-SYS の入力環境がない場合には、当該届出内容を HER-SYS に入力するものとする。また、保健所は、病原体検査が必要と判断した場合には、検体等を所持している医療機関等に対して、病原体検査のための検体等の提供について、別記様式の検査票を添付して依頼するものとする。なお、病原体検査の必要性の判断及び実施等について、必要に応じて地方衛生研究所と協議する。
- ② 保健所は、検体等の提供を受けた場合には、別記様式の検査票を添付して地方衛生研究所等へ検査を依頼するものとする。
- ③ 保健所は、届出を受けた感染症に係る発生状況等を把握し、市町村、 指定届出機関、指定提出機関その他の関係医療機関、医師会、教育委 員会等の関係機関に発生状況等を提供し連携を図る。

工 地方衛生研究所等

- ① 地方衛生研究所等は、別記様式の検査票及び検体等が送付された場合にあっては、別に定める病原体検査要領に基づき当該検体等を検査し、その結果について、HERSYSへの入力等により、診断した医師、保健所、都道府県等の本庁、地方感染症情報センター又は中央感染症情報センター等に対して、情報共有する。加えて、詳細な病原体情報等については、別記様式により保健所、都道府県等の本庁及び地方感染症情報センターに報告する。(検査事務を委託している都道府県等においては、委託元の都道府県等の責任において報告を実施すること。)
- ② 検査のうち、当該地方衛生研究所等において実施することが困難なものについては、必要に応じて、他の都道府県等又は国立感染症研究所に協力を依頼する。
- ③ 地方衛生研究所等は、都道府県域を超えた感染症の集団発生があった場合等の緊急の場合及び国から提出を求められた場合にあっては、 検体等を国立感染症研究所に送付する。

オ 国立感染症研究所

国立感染症研究所は、地方衛生研究所等から検査依頼又は提出を受けた検体等について検査を実施し、その結果について、HERSYSへの入力等により当該地方衛生研究所等及び中央感染症情報センターに情報共有する。なお、詳細な病原体情報等については、別記様式により当該地方衛生研究所等及び中央感染症情報センターへ通知する。

カ 地方感染症情報センター及び基幹地方感染症情報センター

- ① 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の患者情報について、保健所等によって HERSYS に入力された情報について、確認を行う。
- ② 地方感染症情報センターは、HER-SYS の活用等により、当該都道府県等域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するととも

- に、その結果を公表される都道府県情報、全国情報と併せて、ホームページへの掲載等の適切な方法により、保健所等の関係機関に提供・公開する。
- ③ 基幹地方感染症情報センターは、HERSYSの活用等により、当該 都道府県域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとと もに、その結果を公表される都道府県情報、全国情報と併せて、ホームページへの掲載等の適切な方法により、保健所等の関係機関に提供・ 公開する。

キ 中央感染症情報センター

- ① 中央感染症情報センターは、HER-SYS の活用等により、全国情報を分析するとともに、その結果について、ホームページへの掲載等の適切な方法により、都道府県等に提供する。
- ② 中央感染症情報センターは、エの①により報告された病原体情報 及びオに基づいて国立感染症研究所が実施した検査の情報の分析評価を行い、その結果について、ホームページへの掲載等の適切な方法 により、都道府県等に提供する。

ク 都道府県等の本庁

都道府県等の本庁は、保健所等がHERSYSに入力した情報、地方 感染症情報センターが収集、分析した患者情報及び病原体情報を感染 症対策に利用し、関係機関との連携・調整を行う。なお、緊急の場合 及び国から対応を求められた場合においては、都道府県等の本庁は、 直接必要な情報を収集するとともに、国及び他の都道府県等とも連携 の上、迅速な対応を行う。

ケ情報の報告等

- ① 都道府県知事等は、その管轄する区域外に居住する者について法 第12条第1項の規定による届出を受けたときは、当該届出の内容を、 その居住地を管轄する都道府県知事等に通報する。
- ②保健所設置市等の長は、厚生労働大臣に対して、
 - ・法第12条の規定による発生届出の一連の事務の中で、同条第2 項の報告を行う場合
 - ・法第15条の規定による積極的疫学調査の一連の事務の中で、同 条第13項の報告を行う場合
- は、併せて都道府県知事に報告する。
- ③ 都道府県知事等は、他の都道府県知事等が管轄する区域内における感染症のまん延を防止するために必要な場合は、法第15条の規定による積極的疫学調査の結果を、当該他の都道府県知事等に通報する。
- ④ ①から③の報告等について、HERSYS により相互に情報を閲覧できる措置を講じた場合は、当該報告等をしたものとみなす。

コその他

病原体検査を行政検査として医療機関に委託している場合には、当 該医療機関において、保健所及び都道府県等に必要な情報共有を行う こと。当該情報共有は、HERSYSへの入力により行うことを基本と すること。

3 全数把握対象の五類感染症 (第2の (75)、(85) 及び (86) を除く。) (1) 調査単位及び実施方法

ア 診断した医師

全数把握対象の五類感染症(第2の(75)、(85)及び(86)を除く。)の患者を診断した医師は、別に定める基準に基づき診断後7日以内に最寄りの保健所に届出を行う。

イ 検体等を所持している医療機関等

保健所等から当該患者の病原体検査のための検体等の提供の依頼を受けた場合にあっては、検体等について、保健所に協力し、別記様式の検査票を添付して提供する。

ウ 保健所

- ① 届出を受けた保健所は、直ちに感染症発生動向調査システムに届出内容を入力するものとする。また、保健所は、病原体検査が必要と判断した場合には、検体等を所持している医療機関等に対して、病原体検査のための検体等の提供について、別記様式の検査票を添付して依頼するものとする。なお、病原体検査の必要性の判断及び実施等について、必要に応じて地方衛生研究所と協議する。
- ② 保健所は、検体等の提供を受けた場合には、別記様式の検査票を 添付して地方衛生研究所等へ検査を依頼するものとする。
- ③ 保健所は、届出を受けた感染症に係る発生状況等を把握し、市町村、 指定届出機関、指定提出機関その他の関係医療機関、医師会、教育委 員会等の関係機関に発生状況等を提供し連携を図る。

工 地方衛生研究所等

- ① 地方衛生研究所等は、別記様式の検査票及び検体等が送付された場合にあっては、別に定める病原体検査要領に基づき当該検体等を検査し、その結果を保健所を経由して診断した医師に通知するとともに、別記様式により保健所、都道府県等の本庁及び地方感染症情報センターに送付する。また、病原体情報について、速やかに中央感染症情報センターに報告する。(検査事務を委託している都道府県等においては、委託元の都道府県等の責任において報告を実施すること。)
- ② 検査のうち、当該地方衛生研究所等において実施することが困難なものについては、必要に応じて、他の都道府県等又は国立感染症研究所に協力を依頼する。
- ③ 地方衛生研究所等は、都道府県域を超えた感染症の集団発生があった場合等の緊急の場合及び国から提出を求められた場合にあっては、 検体等を国立感染症研究所に送付する。

オ 国立感染症研究所

国立感染症研究所は、地方衛生研究所等から検査依頼又は提出を受けた検体等について検査を実施し、その結果を当該地方衛生研究所等及び中央感染症情報センターへ通知する。

- カ 地方感染症情報センター及び基幹地方感染症情報センター
- ① 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の患者情報について、保健所からの情報の入力があり次第、登録情報の確認を行う。
- ② 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとともに、その結果を週報(月単位の場合は月報)等として公表される都道府県情報、全国情報と併せて、保健所等の関係機関に提供・公開する。
- ③ 基幹地方感染症情報センターは、当該都道府県域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとともに、その結果を週報(月単位の場合は月報)等として公表される全国情報と併せて、地方感染症情報センター等の関係機関に提供・公開する。

キ 中央感染症情報センター

① 中央感染症情報センターは、地方感染症情報センターで確認された患者情報を速やかに集計し、分析評価を加えた全国情報を、一類感染症から四類感染症、新型インフルエンザ等感染症、指定感染症、定点把握の五類感染症及び疑似症の収集、分析結果とともに、週報(月

単位の場合は月報)等として作成して、都道府県等に提供する。

② 中央感染症情報センターは、エの①により報告された病原体情報 及びオに基づいて国立感染症研究所が実施した検査の情報の分析評価を行い、その結果を速やかに週報(月単位の場合は月報)等として 作成して、都道府県等に提供する。

ク 都道府県等の本庁

都道府県等の本庁は、地方感染症情報センターが収集、分析した患者情報及び病原体情報を感染症対策に利用し、関係機関との連携・調整を行う。なお、緊急の場合及び国から対応を求められた場合においては、都道府県等の本庁は、直接必要な情報を収集するとともに、国及び他の都道府県等とも連携の上、迅速な対応を行う。

4 定点把握対象の五類感染症

(1) 対象とする感染症の状態

各々の定点把握対象の五類感染症について、別に定める報告基準を 参考とし、当該疾病の患者と診断される場合とする。

(2) 定点の選定

ア患者定点

定点把握対象の五類感染症の発生状況を地域的に把握するため、都 道府県は次の点に留意し、関係医師会等の協力を得て、医療機関の中 から可能な限り無作為に患者定点を選定する。また、定点の選定に当 たっては、人口及び医療機関の分布等を勘案して、できるだけ当該都 道府県全体の感染症の発生状況を把握できるよう考慮すること。

① 対象感染症のうち、第2の(88)から(97)までに掲げるものについては、小児科を標榜する医療機関(主として小児科医療を提供しているもの)を小児科定点として指定すること。小児科定点の数は下記の計算式を参考として算定すること。この場合において、小児科定点として指定された医療機関は、②のインフルエンザ定点として協力するよう努めること。

保健所管内人口	定点数
~3万人	1
3万人~7.5万人	2
7.5万人~	3+(人口-7.5万人)/5万人

② 対象感染症のうち、第2の(98)に掲げるインフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。以下同じ。)については、前記①で選定した小児科定点のうちインフルエンザ定点として協力する小児科定点に加え、内科を標榜する医療機関(主として内科医療を提供しているもの)を内科定点として指定し、両者を合わせたインフルエンザ定点及び別途後記⑤に定める基幹定点とすること。内科定点の数は下記の計算式を参考として算定すること。

保健所管内人口	定点数
~ 7.5万人	1
7.5万人~12.5万人	2
12.5万人~	3+(人口-12.5万人)/10万人

なお、基幹定点における届出基準は、インフルエンザ定点と異なり、 入院患者に限定されることに留意すること。

③ 対象感染症のうち、第2の(99)及び(100)に掲げるものについては、眼科を標榜する医療機関(主として眼科医療を提供しているもの)を眼科定点として指定すること。眼科定点の数は下記の計算式を参考として算定すること。

保健所管内人口	定点数
~ 12.5万人	0
12.5万人~	1 + (人口-12.5万人) / 15万人

④ 対象感染症のうち、第2の(101)から(104)に掲げるものについては、産婦人科、産科若しくは婦人科(産婦人科系)、医療法施行令(昭和23年政令第326号)第3条の2第1項第1号ハ及びニ(2)の規定により性感染症と組み合わせた名称を診療科名とする診療科、泌尿器科又は皮膚科を標榜する医療機関(主として各々の標榜科の医療を提供しているもの)を性感染症定点として指定すること。性感染症定点の数は下記の計算式を参考として算定すること。

保健所管内人口	定点数				
~ 7.5万人	0				
7.5万人~	1+(人口-7.5万人)/13万人				

⑤ 対象感染症のうち、第2の (91) のうち病原体がロタウイルスであるもの及び (105) から (111) までに掲げるものについては、対象患者がほとんど入院患者であるため、患者を300人以上収容する施設を有する病院であって内科及び外科を標榜する病院 (小児科医療と内科医療を提供しているもの)を2次医療圏域毎に1カ所以上、基幹定占として指定すること。

イ 病原体定点

病原体の分離等の検査情報を収集するため、都道府県は、次の点に 留意し、関係医師会等の協力を得て病原体定点を選定する。また、定 点の選定に当たっては、人口及び医療機関の分布等を勘案して、でき るだけ当該都道府県全体の感染症の発生状況を把握できるよう考慮 すること。

- ① 医療機関を病原体定点として選定する場合は、原則として、患者 定点として選定された医療機関の中から選定すること。
- ② アの①により選定された患者定点の概ね10%を小児科病原体定点として、第2の(88)から(97)までを対象感染症とすること。
- ③ アの②により選定された患者定点の概ね10%をインフルエンザ病原体定点として、第2の(98)を対象感染症とすること。なお、インフルエンザ病原体定点の選定に当たっては、小児科定点から10%以上及び内科定点から10%以上を、それぞれ3定点と2定点を下回らないよう選定することとし、法第14条の2第1項に規定する指定提出機関として指定すること。
- ④ アの③により選定された患者定点の概ね10%を眼科病原体定点として、第2の(99)及び(100)を対象感染症とすること。
- ⑤ アの⑤により選定された患者定点の全てを基幹病原体定点として、第2の(91)のうち病原体がロタウイルスであるもの、(106)及び(109)を対象感染症とすること。

(3)調査単位等

ア 患者情報のうち、(2) のアの①、②、③及び⑤ (第2の (107)、(110) 及び (111) に関する患者情報を除く。)により選定された患者定点に関するものについては、1週間 (月曜日から日曜日) を調査単位として、(2) のアの④及び⑤ (第2の (107)、(110) 及び (111) に関する患者情報のみ)により選定された患者定点に関するものについては、各月を調査単位とする。

イ 病原体情報のうち、(2) のイの③により選定された病原体定点に関するものについては、第2の (97) に掲げるインフルエンザの流行期 ((2) のアの②により選定された患者定点当たりの患者発生数が都道府県単位で1を超えた時点から1を下回るまでの間)には1週間(月曜日から日曜日)を調査単位とし、非流行期(流行期以外の期間)

には各月を調査単位とする。その他の病原体定点に関するものについては、各月を調査単位とする。

(4) 実施方法

ア 患者定点

- ① 患者定点として選定された医療機関は、速やかな情報提供を図る 趣旨から、調査単位の期間の診療時における別に定める報告基準により、患者発生状況の把握を行うものとする。
- ②(2)のアにより選定された定点把握の対象の指定届出機関においては、別に定める基準に従い、それぞれ調査単位の患者発生状況等を記載する。
- ③②の届出に当たっては法施行規則第7条に従い行うものとする。

イ 病原体定点

- ① 病原体定点として選定された医療機関は、必要に応じて病原体検査のために検体等を採取する。
- ② 病原体定点は、検体等について、別記様式の検査票を添えて、速 やかに地方衛生研究所等へ送付する。
- ③ (2)のイの②により選定された病原体定点においては、第2の(88)から(97)までの対象感染症のうち、患者発生状況等を踏まえ都道府県等においてあらかじめ選定した複数の感染症について、調査単位ごとに、概ね4症例からそれぞれ少なくとも1種類の検体を送付するものとする。
- ④ (2)のイの③により選定された病原体定点においては、第2の (98) に掲げるインフルエンザ (インフルエンザ様疾患を含む。) について、調査単位ごとに、少なくとも1検体を送付するものとする。

ウ 検体等を所持している医療機関等

保健所等から当該患者の病原体検査のための検体等の提供の依頼を受けた場合にあっては、検体等について、保健所に協力し、別記様式の検査票を添付して提供する。

工 保健所

- ① 保健所は、患者定点から得られた患者情報が週単位の場合は調査対象の週の翌週の火曜日までに、月単位の場合は調査対象月の翌月の3日までに、感染症発生動向調査システムに入力するものとし、併せて、対象感染症についての集団発生その他特記すべき情報についても都道府県等の本庁及び地方感染症情報センターへ報告する。また、保健所は、病原体検査が必要と判断した場合は、検体等を所持している医療機関等に対して、病原体検査のための検体等の提供について、別記様式の検査票を添付して依頼するものとする。なお、病原体検査の必要性の判断及び実施等について、必要に応じて地方衛生研究所と協議する。
- ② 保健所は、検体等の提供を受けた場合には、別記様式の検査票を添けして地方衛生研究所等へ検査を依頼するものとする。
- ③ 保健所は、定点把握の対象の五類感染症の発生状況等を把握し、 市町村、指定届出機関、指定提出機関その他の関係医療機関、医師会、 教育委員会等の関係機関に発生状況等を提供し連携を図る。

オ 地方衛生研究所等

① 地方衛生研究所等は、別記様式の検査票及び検体等が送付された場合にあっては、別に定める病原体検査要領に基づき当該検体を検査し、その結果を病原体情報として病原体定点に通知するとともに、都道府県等の本庁及び地方感染症情報センターに送付する。また、病原体情報については、速やかに中央感染症情報センターに報告する。(検

査事務を委託している都道府県等においては、委託元の都道府県等の 責任において報告を実施すること。)

- ② 検査のうち、当該地方衛生研究所等において実施することが困難なものについては、必要に応じて、他の都道府県等又は国立感染症研究所に協力を依頼する。
- ③ 地方衛生研究所等は、都道府県域を超えた感染症の集団発生があった場合等の緊急の場合及び国から提出を求められた場合にあっては、 検体等を国立感染症研究所に送付する。

カ 国立感染症研究所

国立感染症研究所は、地方衛生研究所等から検査依頼又は提出を受けた検体等について検査を実施し、その結果を当該地方衛生研究所等及び中央感染症情報センターへ通知する。

キ 地方感染症情報センター及び基幹地方感染症情報センター

- ① 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の患者情報について、保健所からの情報の入力があり次第、登録情報の確認を行う。
- ② 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとともに、その結果を週報(月単位の場合は月報)等として公表される都道府県情報、全国情報と併せて、保健所等の関係機関に提供・公開する。
- ③ 基幹地方感染症情報センターは、当該都道府県域内の全ての患者情報及び病原体情報を収集、分析するとともに、その結果を週報(月単位の場合は月報)等として公表される全国情報と併せて、地方感染症情報センター等の関係機関に提供・公開する。

ク 中央感染症情報センター

- ① 中央感染症情報センターは、地方感染症情報センターで確認された患者情報を速やかに集計し、分析評価を加えた全国情報を、一類から四類感染症、新型インフルエンザ等感染症、指定感染症、全数把握の五類感染症及び疑似症の収集、分析結果とともに、週報(月単位の場合は月報)等として作成して、都道府県等に提供する。
- ② 中央感染症情報センターは、オの①により報告された病原体情報 及びカに基づいて国立感染症研究所が実施した検査の情報の分析評価を行い、その結果を速やかに週報(月単位の場合は月報)等として 作成して、都道府県等に提供する。

ケ 都道府県等の本庁

都道府県等の本庁は、地方感染症情報センターが収集、分析した患者情報及び病原体情報を感染症対策に利用し、関係機関との連携・調整を行う。なお、緊急の場合及び国から対応を求められた場合においては、都道府県等の本庁は、直接必要な情報を収集するとともに、国及び他の都道府県等とも連携の上、迅速な対応を行う。

5 法第14条第1項に規定する厚生労働省令で定める疑似症

(1) 対象とする疑似症の状態

疑似症について、別に定める届出基準を参考とし、当該疑似症の患者と診断される場合とする。

(2) 定点の選定

疑似症の発生状況を把握するため、都道府県は、関係医師会等の協力を得て、医療機関の中から疑似症定点を選定する。

定点の選定に当たっては、人口及び医療機関の分布等を勘案しつつ、 できるだけ当該都道府県全体の疑似症の発生状況を把握できるよう 考慮すること。 具体的な疑似症定点の届出医療機関は、以下の医療機関のうちから、 アからウの順に優先順位をつけ、別に定める基準を踏まえて選定する こと。

ア 診療報酬に基づく特定集中治療室管理料 (1~4)、小児特定集中治療室管理料及びハイケアユニット入院医療管理料 (1~2)の届出をしている医療機関

イ 法に基づく感染症指定医療機関

- ・法に基づく特定感染症指定医療機関
- ・法に基づく第一種感染症指定医療機関
- ・法に基づく第二種感染症指定医療機関

ウ マスギャザリング (一定期間に限られた地域において同一目的で 集合した多人数の集団) において、疑似症定点として選定することが 疑似症発生状況の把握に有用な医療機関 (例:大規模なスポーツ競技 大会等において、観客や大会運営関係者等が受診する可能性のある医 療機関)

なお、都道府県は、疑似症定点と疑似症定点以外の医療機関との連携体制をあらかじめ構築するよう取組むこととし、疑似症定点以外の 医療機関においても別に定める届出基準に該当すると判断される患 者については、疑似症定点や管内の保健所等に相談できるよう予め疑 似症定点に指定されている医療機関名や相談先を示すなどの配慮を 行い、疑似症の迅速かつ適切な把握に努めること。

(3) 実施方法

ア 疑似症定点

- ① 疑似症定点として選定された医療機関は、速やかな情報提供を図る趣旨から、診療時における別に定める届出基準により、直ちに疑似症発生状況の把握を行うものとする。
- ②(2)により選定された定点把握の対象の指定届出機関においては、別に定める基準に従い、直ちに疑似症発生状況等を記載する。なお、 当該疑似症の届出については、原則として汎用サーベイランスシステムへの入力により実施することとする。
- ③②の届出に当たっては法施行規則第7条に従い行うものとする。

イ 保健所

- ① 保健所は、疑似症定点において汎用サーベイランスシステムへの 入力を実施することができない場合は、当該疑似症定点から得られた 疑似症情報を、直ちに、汎用サーベイランスシステムに入力するもの とし、また、対象疑似症についての集団発生その他特記すべき情報に ついて都道府県等の本庁及び地方感染症情報センターへ報告する。
- ② 保健所は、疑似症の発生状況等を把握し、市町村、指定届出機関、 指定提出機関その他の関係医療機関、医師会、教育委員会等の関係機 関に発生状況等を提供し連携を図る。
- ウ 地方感染症情報センター及び基幹地方感染症情報センター
- ① 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の疑似症情報について、保健所からの情報の入力済み報告があり次第、登録情報の確認を行う。
- ② 地方感染症情報センターは、当該都道府県等域内の全ての疑似症情報を収集、分析するとともに、その結果を週報等として公表される 都道府県情報、全国情報と併せて、保健所等の関係機関に提供・公開 する。
- ③ 基幹地方感染症情報センターは、当該都道府県域内の全ての疑似症情報を収集、分析するとともに、その結果を週報等として公表される全国情報と併せて、地方感染症情報センター等の関係機関に提供・

公開する。

エ 中央感染症情報センター

中央感染症情報センターは、地方感染症情報センターで確認された 疑似症情報を速やかに集計し、分析評価を加えた全国情報を、一類から四類感染症、新型インフルエンザ等感染症、指定感染症、全数把握の五類感染症及び定点把握の五類感染症の収集、分析結果とともに、週報等として作成し、都道府県等に提供する。

オ 都道府県等の本庁

都道府県等の本庁は、地方感染症情報センターが収集、分析した疑似症情報を感染症対策に利用し、関係機関との連携・調整を行う。なお、緊急の場合及び国から対応を求められた場合においては、都道府県等の本庁は、直接必要な情報を収集するとともに、国及び他の都道府県等とも連携の上、迅速な対応を行う。

6 オンラインシステムによる積極的疫学調査結果の報告の実施方法

(1) 保健所

鳥インフルエンザ (H5N1) に係る積極的疫学調査を実施した保健所は、別に定める基準に従い、直ちに疑い症例調査支援システムに調査内容を入力するものとする。

なお、医療機関より提出される検体等には、疑い症例調査支援システムが発行する検査依頼票を添付すること。

(2) 地方衛生研究所等

ア 地方衛生研究所等は、検査依頼票及び検体等が送付された場合に あっては、当該検体等を別に定める病原体検査要領に基づき検査し、 その内容を直ちに疑い症例調査支援システムに入力する。

イ 鳥インフルエンザ (H5N1) に係る積極的疫学調査の結果を厚生労働省に報告する場合にあっては、法施行規則第9条第2項に従い、 検体等を国立感染症研究所に送付する。

(3) 国立感染症研究所

国立感染症研究所は、地方衛生研究所等から送付された検体等について検査を実施し、その結果を直ちに疑い症例調査支援システムに入力する。

7 その他

- (1) 感染症発生動向調査は、全国一律の基準で実施されるべきものであるが、上記の実施方法以外の部分について、必要に応じて、各都道府県等の実状に応じた追加を行い、地域における効果的・効率的な感染症発生動向調査体制を構築していくことが求められる。
- (2) 政令市又は特別区において、当該検査事務を他の地方公共団体に委託する場合には、地方自治法(昭和22年法律第67号)第252条の14の規定の定めるところによること。
- (3) 感染症発生動向調査のために取り扱うこととなった検体等については、感染症の発生及びまん延防止策の構築、公衆衛生の向上のために使用されるものであり、それ以外の目的に用いてはならない。また、検体採取の際には、その使用目的について説明の上、できるだけ、本人等に同意をとることが望ましい。なお、上記に掲げる目的以外の研究に使用する場合は、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」等の別に定める規定に従い行うものとする。

(4) 本実施要綱に定める事項以外の内容については、必要に応じて 健康局長が定めることとする。

第6費用

国は、本事業に要する費用のうち、都道府県が支弁する法第14条から第16条、第16条の3、第26条の3及び第26条の4(第50条において準用する場合を含む。)並びに第44条の7の規定に基づく本事業の事務に要する費用に対して、法第61条の規定に基づき負担する。

第7 実施時期

この実施要綱は、平成11年4月1日から施行する。ただし、病原体情報及び病原体定点に関する項目については、各都道府県等において実施可能となり次第、実施することとして差し支えない。

- この実施要綱の改正は、平成14年11月1日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成15年11月5日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成18年4月1日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成18年6月12日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成18年11月22日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成19年4月1日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成20年1月1日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成20年4月1日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成20年5月12日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成23年2月1日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成23年9月5日から施行する。ただし、第5の3の(2)の②の指定については、平成23年7月29日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成25年3月4日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成25年4月1日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成25年5月6日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成25年10月14日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成26年7月26日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成26年9月19日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成27年1月21日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成27年5月21日から施行する。
- この実施要綱の一部改正は、平成28年4月1日から施行する。ただし、第2の1の対象感染症の追加に係る改正については、平成28年2月15日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成30年1月1日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成30年3月1日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成30年5月1日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、平成31年4月1日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、令和2年2月1日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、令和2年5月29日から施行する。
 - この実施要綱の一部改正は、令和3年2月13日から施行する。

2) 医師及び指定届出機関の管理者が都道府県知事に届け出る基準

令和4年3月17日

1. 全数把握の対象

一類感	一類感染症					
1	エボラ出血熱					
2	クリミア・コンゴ出血熱					
3	痘そう					
4	南米出血熱					
5	ペスト					
6	マールブルグ病					
7	ラッサ熱					

二類感染症

—— 块心	
1	急性灰白髄炎
2	結核
3	ジフテリア
4	重症急性呼吸器症候群(病原体がベータコロナウイルス属 SARSコロナウイルスであるものに限る)
5	中東呼吸器症候群(病原体がベータコロナウイルス属 MERSコロナウイルスであるものに限る)
6	鳥インフルエンザ(H5N1)
7	鳥インフルエンザ(H7N9)

= 粗咸热症

二段悠呆征	
1	コレラ
2	細菌性赤痢
3	腸管出血性大腸菌感染症
4	腸チフス
5	パラチフス

四類感	沙东
1	E 型肝炎
2	ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎含む)
3	A型肝炎
4	エキノコックス症
5	黄熱
6	オウム病
7	オムスク出血熱
8	回帰熱
9	キャサヌル森林病
10	Q 熱
11	V
12	コクシジオイデス症
13	サル痘
14	ジカウイルス感染症
	重症熱性血小板減少症候群(病原体がフレボウイルス属
15	SFTSウイルスであるものに限る)
16	腎症候性出血熱
17	西部ウマ脳炎
18	ダニ媒介脳炎
19	炭疽
20	チクングニア熱
21	つつが虫病
22	デング熱
23	東部ウマ脳炎
24	鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)
25	ニパウイルス感染症
26	日本紅斑熱
27	日本脳炎
28	ハンタウイルス肺症候群
29	Bゥイルス病
30	鼻疽
31	ブルセラ症
32	ベネズエラウマ脳炎
33	ヘンドラウイルス感染症
34	発しんチフス
35	ボツリヌス症
36	マラリア
37	野兎病
38	ライム病
39	リッサウイルス感染症
40	リフトバレー熱
41	類鼻疽
42	レジオネラ症
43	レプトスピラ症
44	ロッキー山紅斑熱

五類感染症

1	アメーバ赤痢	
2	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	
3 4	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	
4	急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)	
5	急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒 介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎 及びリフトバレー熱を除く)	
6	クリプトスポリジウム症	
7	クロイツフェルト・ヤコブ病	
8	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	
9	後天性免疫不全症候群	
10	ジアルジア症	
11	侵襲性インフルエンザ菌感染症	
12	侵襲性髄膜炎菌感染症	
13	侵襲性肺炎球菌感染症	
14	水痘(入院例に限る)	
15	先天性風しん症候群	
16	梅毒	
17	播種性クリプトコックス症	
18	破傷風	
19	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	
20	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	
21	百日咳	
22	風しん	
23	麻しん	
24	薬剤耐性アシネトバクター感染症	

新型インフルエンザ等感染症

机土工	M 主 「 ク フ ル エ ク サ 奇 恋 未 症		
1	新型インフルエンザ		
2	再興型インフルエンザ		
3	新型コロナウイルス感染症(病原体がベータコロナウイルス属のコロナウイルス(令和二年一月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。)であるものに限る。)		

2. 定点把握の対象

五類感	_五類感染症		
25	RSウイルス感染症		
26	咽頭結膜熱		
27	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎		
28	感染性胃腸炎		
29	水痘		
30	手足口病		
31	伝染性紅斑		
32	突発性発しん		
33	ヘルパンギーナ		
34	流行性耳下腺炎		
35	インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエ		
	ンザ等感染症を除く)		
36	急性出血性結膜炎		
37	流行性角結膜炎		
38	性器クラミジア感染症		
39	性器ヘルペスウイルス感染症		
40	尖圭コンジローマ		
41	淋菌感染症		
42	感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)		
43	クラミジア肺炎(オウム病を除く)		
44	細菌性髄膜炎(髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌		
44	を原因として同定された場合を除く)		
45	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症		
46	マイコプラズマ肺炎		
47	無菌性髄膜炎		
48	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症		
49	薬剤耐性緑膿菌感染症		

法第1 4条第1項に規定する厚生労働省令で定める疑似症 発熱、呼吸器症状、発しん、消化器症状又は神経症状その他感染症を疑わせるような症状のうち、医師が一般に 1 認められている医学的知見に基づき、集中治療その他これに準ずるものが必要であり、かつ、直ちに特定の感染症と診断することができないと判断したもの

オンラインシステムによる積極的疫学調査結果の報告の対象

一	×>	
1	阜インフルエンザ (H5N1)	

第1 全般的事項

1 検査方法に関する留意事項

分離・同定による病原体の検出の「同定」には、生化学的性状、抗血清、PCR法(LAMP法等の核酸増幅法全般をいう。以下同じ。)による同定など、種々の同定方法を含む。

抗体検査による感染症の診断には、

- (1) 急性期と回復期のペア血清による抗体の陽転 (陰性から陽性へ転じること)
- (2) 急性期と回復期のペア血清による抗体価の有意上昇
- (3) 急性期の IgM 抗体の検出
- (4)単一血清でのIgG 抗体の検出による診断もあり得るが、その場合、 臨床症状等総合的な判断が必要である。

のいずれかが用いられる。

なお、「抗体価の有意上昇」とは、血清の段階希釈を実施する方法を使用した場合においてのみ利用可能であり、4倍以上の上昇を示した場合をいう。ただし、ELISA法、EIA法等、吸光度(インデックス)で判定する検査法においては、この値(4倍)を用いることはできない。

2 発熱と高熱

本基準において、「発熱」とは体温が37.5 \mathbb{C} 以上を呈した状態をいい、「高熱」とは体温が38.0 \mathbb{C} 以上を呈した状態をいう。

3 留意点

- (1) 本通知に定める各疾患の検査方法については、現在行われるものを示しており、今後開発される同等の感度又は特異度を有する検査も対象となり得るため、医師が、本通知に定めのない検査により診断を行おうとする場合は、地方衛生研究所、国立感染症研究所等の専門の検査機関に確認すること。
- (2) 医師が、病原体診断又は病原体に対する抗体の検出による診断を行う場合において、疑義がある場合は、地方衛生研究所、国立感染症研究所等の専門の検査機関に確認すること。

第2 一類感染症

1 エボラ出血熱

(1) 定義

エボラウイルス(フィロウイルス科)による熱性疾患である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期間は2~21日(平均約1週間)で、発症は突発的である。 症状は発熱(ほぼ必発)、疼痛(頭痛、筋肉痛、胸痛、腹痛など)、無力 症が多い。

2~3日で急速に悪化し、死亡例では約1週間程度で死に至ることが多い。出血は報告にもよるが、主症状ではないことも多い(2000年ウガンダの例では約20%)。

ザイール型では致死率は約90%、スーダン型では致死率は約50%である。

ヒトからヒトへの感染は血液、体液、排泄物等との直接接触により、空 気感染は否定的である。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からエボラ出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、エボラ出血熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、他のウイルス性出血熱、腸チフス、発しんチフス、赤痢、マラリア、デング熱、黄熱である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、エボラ出血熱の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 エボラ出血熱の疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定 による届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、エボラ出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、エボラ出血熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、エボラ出血熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、咽頭拭い液、
ELISA法による病原体の抗原の検出	尿
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
蛍光抗体法又はELISA法によるIgM抗体	血清
若しくはIgG抗体の検出	

2 クリミア・コンゴ出血熱

(1) 定義

クリミア・コンゴウイルス (ブニヤウイルス科) による熱性疾患である。 (2) 臨床的特徴

潜伏期間は2~9日。初期症状は特異的ではない。時に突発的に発生する。発熱、頭痛、悪寒、筋肉痛、関節痛、腹痛、嘔吐がみられ、続いて咽頭痛、結膜炎、黄疸、羞明及び種々の知覚異常が現れる。点状出血が一般的にみられ、進行すると紫斑も生ずる。特に針を刺した部位から拡がる。重症化するとさらに全身出血、血管虚脱を来し、死亡例では消化管出血が著明である。肝・腎不全も出現することがある。血液と体液は感染力がきわめて強い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からクリミア・コンゴ出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、クリミア・コンゴ出血熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、他のウイルス性出血熱、腸チフス、発しんチフス、赤痢、マラリア、デング熱、黄熱である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、クリミア・コンゴ出血熱の無症状病原体保 有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行 わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 クリミア・コンゴ出血熱の疑似症患者と診断した場合には、法第12条第 1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、クリミア・コンゴ出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、クリミア・コンゴ出血熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、クリミア・コンゴ出血熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、咽頭拭い液、
ELISA法による病原体の抗原の検出	尿
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
蛍光抗体法によるIgM抗体若しくはIgG抗	血清
体の検出、又は補体結合反応による抗体の検出	

3 痘そう

(1) 定義

痘そうウイルスによる急性の発疹性疾患である。現在、地球上では根絶された状態にある。

(2) 臨床的特徴

主として、飛沫感染によりヒトからヒトへ感染する。患者や汚染された物品との直接接触により感染することもある。エアロゾルによる感染の報告もあるが、まれである。潜伏期間は約12日(7~17日)で、感染力は病初期(ことに4~6病日)に最も強く、発病前は感染力はないと考えられている。すべての発疹が痂皮となり、これが完全に脱落するまでは感染の可能性がある。

主な症状は、

ア 前駆期:急激な発熱 (39°C前後)、頭痛、四肢痛、腰痛などで始まり、 発熱は2~3日で40°C以上に達する。第3~4病日頃には、一時解熱傾向となり、発疹が出る。

イ 発疹期:発疹は、紅斑→丘疹→水疱→膿疱→結痂→落屑と規則正しく 移行する。その時期に見られる発疹はすべて同一のステージであることが 特徴である。第9病日頃に膿疱となるが、この頃には再び高熱となり、結 痂するまで続く。疼痛、灼熱感が強い。

ウ 回復期: 2~3週間の経過で、脱色した瘢痕を残し治癒する。 痂皮(かさぶた)の中には、 感染性ウイルスが長期間存在するので、 必ず、 滅菌消毒処理をする。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から痘そうが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、痘そう患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、水痘(特に発疹出現前に40℃前後の高熱が 認められた者)である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、痘そうの無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならな い。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 痘そうの疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による 届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、痘そうが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、痘そうにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、痘そうにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
電子顕微鏡によるウイルス粒子の直接観察又は	水疱、膿疱、痂皮、
分離・同定による病原体の検出	咽頭拭い液、血液
蛍光抗体法による病原体の抗原の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	

4 南米出血熱

(1) 定義

南米大陸におけるアレナウイルス科アレナウイルス属のウイルスによる 出血熱の総称である。南米出血熱であるアルゼンチン出血熱、ブラジル出 血熱、ベネズエラ出血熱、ボリビア出血熱は、それぞれ、アレナウイルス 科のフニンウイルス、サビアウイルス、ガナリトウイルス、マチュポウイ ルスによる感染症である。ボリビアにおける出血熱患者からチャパレウイ ルスという新種のウイルスが分離され、このウイルスによる出血熱も南米 出血熱に含まれる。

(2) 臨床的特徴

主な感染経路は、ウイルス保有ネズミの排泄物、唾液、血液等との接触である。潜伏期間は7~14日で、初期症状として突然の発熱、筋肉痛、悪寒、背部痛、消化器症状がみられる。3~4日後には衰弱、嘔吐、目まいなどが出現し、重症例では高熱、出血傾向、ショックが認められる。歯肉縁の出血が特徴的とされるが、その後皮下や粘膜からの出血に進展する。神経症状を呈することもあり、舌や手の振戦から、せん妄、こん睡、痙攣に至る。致死率は30%に上るとされる。回復例では発症後10~13日頃から寛解傾向がみられるが、最終的には数ヶ月かかることが多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から南米出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、南米出血熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、南米出血熱の無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 南米出血熱の疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定に よる届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、南米出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、南米出血熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、南米出血熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

· /// / / / / / / / / / / / / / / / / /	
検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、脳脊髄液、
PCR法による病原体の遺伝子の検出	尿
ELISA法又は蛍光抗体法によるIgM抗体若しくはIgG抗体の検出	血清

<u>5 ペスト</u>

(1) 定義

腸内細菌科に属するグラム陰性桿菌である Yersinia pestis の感染によって起こる全身性疾患である。

(2) 臨床的特徵

リンパ節炎、敗血症等を起こし、重症例では高熱、意識障害などを伴う 急性細菌性感染症であり、死に至ることも多い。臨床的所見により以下の 3種に分けられる。

ア 腺ペスト (ヒトペストの80~90%を占める)

潜伏期は2~7日。感染部のリンパ節が痛みとともに腫れる。菌は血流を介して全身のリンパ節、肝や脾でも繁殖し、多くは1週間くらいで死亡する。

イ 敗血症ペスト(約10%を占める)

時に局所症状がないまま敗血症症状が先行し、皮膚のあちこちに出血斑が生じて全身が黒色となり死亡する。

ウ 肺ペスト

ペスト菌による気管支炎や肺炎を起こし、強烈な頭痛、嘔吐、39~41℃の弛張熱、急激な呼吸困難、鮮紅色の泡立った血痰を伴う重篤な肺炎像を示し、2~3日で死亡する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からペストが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ペスト患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、類鼻疽 (臨床症状が肺ペストと類似)、野兎病 (臨床症状が腺ペストに類似し、かつ共通抗原決定基を持つ) である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ペストの無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならな い。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、ペストの疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

疑似症患者の診断に当たっては、臨床所見、ペスト流行地への渡航歴、 齧歯類に寄生しているノミによる咬傷の有無を参考にする。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ペストが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ペストにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、

それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ペストにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出(塗抹標本の染	血液、リンパ節腫
色鏡検も参考となる)	吸引物、喀痰、病
蛍光抗体法によるエンベロープ抗原(Fraction	理組織
1 抗原)の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
赤血球凝集反応によるエンベロープ抗原	血清
(Fraction 1 抗原)に対する抗体の検出(16倍以上)	

6 マールブルグ病

(1) 定義

マールブルグウイルス(フィロウイルス科)による熱性疾患である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期間は3~10日間である。発症は突発的である。発熱、頭痛、筋 肉痛、皮膚粘膜発疹、咽頭結膜炎に続き、重症化すると下痢、鼻口腔・消 化管出血が見られる(エボラ出血熱に類似する)。

マールブルグウイルスの自然界からヒトへの感染経路は不明である。ヒトからヒトへは血液、体液、排泄物との濃厚接触及び性的接触によりウイルスが伝播する。

ドイツにおける集団発生(1967年)においてはアフリカミドリザルの血液、組織との接触によるものであった。アフリカ(ケニア等)での発生例にはサルは無関係であった。治療法はなく、対症療法のみである。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からマールブルグ病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、マールブルグ病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、他のウイルス性出血熱、腸チフス、発しんチフス、赤痢、マラリア、デング熱、黄熱である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、マールブルグ病の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、マールブルグ病の疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、マールブルグ病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、マールブルグ病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、マールブルグ病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、咽頭拭い液、
ELISA法による病原体の特異抗原の検出	尿
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
ELISA法又は蛍光抗体法によるIgM抗体	血清
若しくはIgG抗体の検出	

<u>7 ラッサ熱</u>

(1) 定義

ラッサウイルス(アレナウイルス科)による熱性疾患である。

(2) 臨床的特徵

発症は突発的で進行は緩やかである。マストミスに咬まれたり尿や血液に触れたり、あるいは感染発症者の血液、体液、排泄物等に直接接触する等の後、潜伏期間(7~18日)を経て、高熱(39~41℃)、全身倦怠感に続き、3~4日目に大関節痛、咽頭痛、咳、筋肉痛、次いで心窩部痛、後胸部痛、嘔吐、悪心、下痢、腹部痛等が認められる。

重症化すると顔面頚部の浮腫、眼球結膜出血、消化管出血、心のう炎、胸膜炎、ショック。重症経過で治癒後、一側あるいは両側のろう(難聴)を示すことが20%以上ある。発症期の症状はインフルエンザ様である。(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からラッサ熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ラッサ熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、他のウイルス性出血熱、腸チフス、発しんチ フス、赤痢、マラリア、デング熱、黄熱である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ラッサ熱の無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 ラッサ熱の疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定によ る届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ラッサ熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ラッサ熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ラッサ熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、咽頭拭い液、
ELISA法による病原体の抗原の検出	尿
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
蛍光抗体法による I g M抗体若しくは I g G抗体の検出	血清

第3 二類感染症

1 急性灰白髄炎

(1) 定義

ポリオウイルス1~3型(ワクチン株を含む)の感染による急性弛緩性麻痺を主症状とする急性運動中枢神経感染症である。また、ポリオウイルス1~3型には、地域集団において継続的に伝播している野生株ポリオウイルス、ワクチン由来ポリオウイルス(VDPV)(**) 及びワクチン株ポリオウイルス(***) がある。

(2) 臨床的特徵

潜伏期は3~12日で、発熱(3日間程度)、全身倦怠感、頭痛、吐き気、 項部・背部硬直などの髄膜刺激症状を呈するが、軽症例(不全型)では軽 い感冒様症状又は胃腸症状で終わることもある。髄膜炎症状だけで麻痺を 来さないもの(非麻痺型)もあるが、重症例(麻痺型)では発熱に引き続 きあるいは一旦解熱し再び発熱した後に、突然四肢の随意筋(多くは下肢) の弛緩性麻痺が現れる。罹患部位の腱反射は減弱ないし消失し、知覚感覚 異常を伴わない。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から急性灰白髄炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、急性灰白髄炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の左欄に掲げる検査方法により、急性灰白髄炎の無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。ただし1型及び3型ワクチン株ポリオウイルス (***) による無症状病原体保有者は届出の対象ではない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、急性灰白髄炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、急性灰白髄炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、急性灰白髄炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による	便、直腸ぬぐい液、咽頭ぬぐい液、髄液
病原体の検出	①ポリオウイルス1~3型の検出は便検体が基本
	であり、発症後できるだけ速やかに、24時間以
	上の間隔をあけて、少なくとも2回以上採取し、
	いずれかひとつの便検体からポリオウイルス1~
	3型が検出された場合は、直ちに届出を行うこと。
	②直腸ぬぐい液、咽頭ぬぐい液、髄液からポリオ
	ウイルス1~3型が検出された場合も、検査陽性
	として、直ちに届出を行うこと。

- (※) VDPVは、親株であるOPV株からのVP1全領域における変異率により 定義され、1型及び3型は1%以上の変異率(VP1領域における親株か らの変異数が10塩基以上)を有するポリオウイルス、2型についてはVP 1領域における変異数が6塩基以上のポリオウイルスをVDPVとする。
- (※※) 野生株ポリオウイルス・VDPV以外のポリオウイルスをワクチン株ポリオウイルスとする。

2 結核

(1) 定義

結核菌群 (Mycobacterium tuberculosis complex、ただし Mycobacterium bovis BCG を除く) による感染症である。

(2) 臨床的特徴

感染は主に気道を介した飛沫核感染による。感染源の大半は喀痰塗抹陽性の肺結核患者であるが、ときに培養のみ陽性の患者、まれに菌陰性の患者や肺外結核患者が感染源になることもある。感染後数週間から一生涯にわたり臨床的に発病の可能性があるが、発病するのは通常30%程度である。若い患者の場合、発病に先立つ数ヶ月~数年以内に結核患者と接触歴を有することがある。

感染後の発病のリスクは感染後間もない時期(とくに1年以内)に高く、 年齢的には乳幼児期、思春期に高い。また、特定の疾患(糖尿病、慢性腎 不全、エイズ、じん肺等)を合併している者、胃切除の既往歴を持つ者、 免疫抑制剤(副腎皮質ホルモン剤、TNF α阻害薬等)治療中の者等にお いても高くなる。

多くの場合、最も一般的な侵入門戸である肺の病変として発症する(肺結核)が、肺外臓器にも起こりうる。肺外罹患臓器として多いのは胸膜、リンパ節、脊椎・その他の骨・関節、腎・尿路生殖器、中枢神経系、喉頭等であり、全身に播種した場合には粟粒結核となる。

肺結核の症状は咳、喀痰、微熱が典型的とされており、胸痛、呼吸困難、 血痰、全身倦怠感、食欲不振等を伴うこともあるが、初期には無症状のこ とも多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から結核が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、結核患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

ただし、病原体及び病原体遺伝子の検出検査方法以外による検査方法に ついては、当該検査所見に加え、問診等により医師が結核患者であると診 断するに足る判断がなされる場合に限り届出を行うものである。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、他の原因による肺炎、非結核性抗酸菌症、肺 癌、気管支拡張症、良性腫瘍等である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の画像検査方法以外の左欄に掲げる検査方法により、結核の無症状病原体保有者と診断し、かつ、結核医療を必要とすると認められる場合(潜在性結核感染症)に限り、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

5歳未満の者においては、この検査方法で病原体保有の確認ができない場合であっても、患者の飛沫のかかる範囲での反復、継続した接触等の疫学的状況から感染に高度の蓋然性が認められる者に限り、届出を行うこと。ウ 疑似症患者

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 結核の疑似症患者と診断するに足る高度の蓋然性が認められる場合には、 法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

疑似症患者の診断に当たっては、集団発生の状況、疫学的関連性なども 考慮し判断する。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、結核が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、結核により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、結核により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
塗抹検査による病原体の検出	喀痰、胃液、咽頭・喉頭ぬ
分離・同定による病原体の検出	ぐい液、気管支肺胞洗浄液、
核酸増幅法による病原体遺伝子の検出	胸水、膿汁·分泌液、尿、便、 脳脊髄液、組織材料
病理検査における特異的所見の確認	病理組織
ツベルクリン反応検査(発赤、硬結、 水疱、壊死の有無)	皮膚所見
リンパ球の菌特異蛋白刺激による放出 インターフェロンγ試験	血液
画像検査における所見の確認	胸部エックス線画像、CT等 検査画像

3 ジフテリア

(1) 定家

ジフテリア毒素を産生するジフテリア菌(Corynebacterium diphtheriae)の感染による急性感染症である。

(2) 臨床的特徵

ジフテリア菌が咽頭などの粘膜に感染し、感染部位の粘膜や周辺の軟部 組織の障害を引き起こし、扁桃から咽頭粘膜表面の偽膜性炎症、下顎部か ら前頚部の著しい浮腫とリンパ節腫脹(bullneck)などの症状が出現する。 重症例では心筋の障害などにより死亡する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からジフテリアが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ジフテリア患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ジフテリアの無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ジフテリアが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ジフテリアにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ジフテリアにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出、かつ、分離菌	病変(感染)部位
株のジフテリア毒素産生性の確認	からの採取材料

(※)ジフテリア菌 (Corynebacterium diphtheriae) であっても、ジフテリア 毒素非産生性の菌は届出の対象ではない。

Corynebacterium ulcerans 及び Corynebacterium pseudotuberculosis については、ジフテリア毒素を産生する株があるものの、それらは届出の対象ではない。

4 重症急性呼吸器症候群(病原体がベータコロナウイルス属SA RSコロナウイルスであるものに限る。)

(1) 定義

コロナウイルス科ベータコロナウイルス属のSARS(Severe Acute Respiratory Syndrome)コロナウイルスの感染による急性呼吸器症候群である。

(2) 臨床的特徴

多くは $2\sim7$ 日、最大 1 0 日間の潜伏期間の後に、急激な発熱、咳、全身倦怠感、筋肉痛などのインフルエンザ様の前駆症状が現れる。 $2\sim$ 数日間で呼吸困難、乾性咳嗽、低酸素血症などの下気道症状が現れ、胸部 CT、 X 線写真などで肺炎像が出現する。肺炎になった者の 8 $0\sim9$ 0 %が 1 週間程度で回復傾向になるが、1 $0\sim2$ 0 %が ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrome)を起こし、人工呼吸器などを必要とするほど重症となる。致死率は 1 0 %前後で、高齢者及び基礎疾患のある者での致死率はより高い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から重症急性呼吸器症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、重症急性呼吸器症候群の患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、重症急性呼吸器症候群の無症状病原体保有 者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わ なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 重症急性呼吸器症候群の疑似症患者と診断した場合には、法第12条第1 項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、重症急性呼吸器症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、重症急性呼吸器症候群により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、重症急性呼吸器症候群により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻咽頭拭い液、喀痰、
PCR法による病原体の遺伝子の検出	尿、便
ELISA法又は蛍光抗体法によるIgM抗	血清
体若しくは g G抗体の検出、又は中和試験	
による抗体の検出	

(4) 疑似症患者の判断に必要な事項

ア 病原体診断又は抗体検査で陰性になった場合でも、患者と臨床的特徴が合致する場合は、SARSを否定できないため、医師の総合判断により、 疑似症患者として取り扱う。

- イ 臨床所見、渡航歴などにより、以下の(ア)又は(イ)に該当し、かつ(ウ)の条件を満たす場合は、疑似症患者として取り扱う。
 - (ア) 平成14年11月1日以降に、38℃以上の急な発熱及び咳、呼吸困難などの呼吸器症状を示して受診した者のうち、次のいずれか 1つ以上の条件を満たす者

- ① 発症前10日以内に、SARSが疑われる患者を看護若しくは介 護していた者、同居していた者又は気道分泌物若しくは体液に直接 触れた者
- ② 発症前10日以内に、SARSの発生が報告されている地域(WHOが公表したSARSの伝播確認地域)へ旅行した者
- ③ 発症前10日以内に、SARSの発生が報告されている地域(WHOが公表したSARSの伝播確認地域)に居住していた者
- ④ SARSコロナウイルス又はSARS患者の臨床検体を取り扱う 研究を行っている研究者、あるいはSARSコロナウイルス、又は 患者検体を保有する機関の研究者で、ウイルスへの曝露の可能性が ある者
- ⑤ 5日以上継続する重症の呼吸器症状及び肺炎で、治療に反応せず、他にこれら症状を説明できる診断がつかない場合
- (イ) 平成14年11月1日以降に死亡し、病理解剖が行われていない 者のうち、次のいずれか1つ以上の条件を満たす者
 - ① 発症前10日以内に、SARSが疑われる患者を看護若しくは介 護していた者、同居していた者又は気道分泌物若しくは体液に直接 触れた者
 - ② 発症前10日以内に、SARSの発生が報告されている地域(WHOが公表したSARSの伝播確認地域)へ旅行した者
 - ③ 発症前10日以内に、SARSの発生が報告されている地域(WHOが公表したSARSの伝播確認地域)に居住していた者
 - ④ SARSコロナウイルス又はSARS患者の臨床検体を取り扱う 研究を行っていた研究者、あるいはSARSコロナウイルス、又は 患者検体を保有する機関の研究者で、ウイルスへの曝露の可能性が あった者
 - ⑤ 5日以上継続する重症の呼吸器症状及び肺炎で、治療に反応せず、 死亡までに、他にこれら症状を説明できる診断がついていなかった 場合
- (ウ) 次のいずれかの条件を満たす者
 - ① 胸部レントゲン写真で肺炎、又は急性呼吸窮迫症候群の所見を示す者
 - ② 病理解剖所見が肺炎、呼吸窮迫症候群の病理所見として矛盾せず、 はっきりとした原因がない者
- 注)他の診断によって症状の説明ができる場合は除外すること。

5 中東呼吸器症候群 (病原体がベータコロナウイルス属MERS コロナウイルスであるものに限る。)

(1) 定義

コロナウイルス科ベータコロナウイルス属のMERS(Middle East Respiratory Syndrome)コロナウイルスによる急性呼吸器症候群である。

(2) 臨床的特徴

ヒトコブラクダがMERSコロナウイルスを保有しており、ヒトコブラクダとの濃厚接触が感染リスクであると考えられている。一方、家族間、感染対策が不十分な医療機関などにおける限定的なヒトーヒト感染も報告されている。中東諸国を中心として発生がみられている。

潜伏期間は2~14日(中央値は5日程度)。無症状例から急性呼吸窮迫症候群(ARDS)を来す重症例まである。典型的な病像は、発熱、咳嗽等から始まり、急速に肺炎を発症し、しばしば呼吸管理が必要となる。下痢などの消化器症状のほか、多臓器不全(特に腎不全)や敗血性ショックを伴う場合もある。高齢者及び糖尿病、腎不全などの基礎疾患を持つ者での重症化傾向がより高い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者について、(4)に該当すること等から中東呼吸器症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、病原体の少なくとも2つの遺伝子領域が確認されたことから、当該者を中東呼吸器症候群と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、病原体の少なくとも2つの遺伝子領域が確 認されたことから、当該者を中東呼吸器症候群の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者について、(4) に該当すること等から中東呼吸器症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、病原体の少なくとも1つの遺伝子領域が確認されたことから、当該者を中東呼吸器症候群の疑似症と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体について、(4)に該当すること等から中東呼吸器症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、病原体の少なくとも2つの遺伝子領域が確認されたことから、当該者を中東呼吸器症候群により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体について、(4)に該当すること等から中東呼吸器症候群により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻腔吸引液、鼻腔拭い 液、咽頭拭い液、喀痰、
検体から直接のPCR法による病原体の遺 伝子の検出	気道吸引液、肺胞洗浄 液、剖検材料

(4) 感染が疑われる患者の要件

患者が次のア、イ又はウに該当し、かつ、他の感染症又は他の病因によることが明らかでない場合、中東呼吸器症候群への感染が疑われるので、中東呼吸器症候群を鑑別診断に入れる。ただし、必ずしも次の要件に限定されるものではない。

ア 38℃以上の発熱及び咳を伴う急性呼吸器症状を呈し、臨床的又は放射線学的に肺炎、ARDSなどの実質性肺病変が疑われる者であって、発症前14日以内にWHOの公表内容から中東呼吸器症候群の初発例の発生が確認されている地域に渡航又は居住していたもの

イ 発熱を伴う急性呼吸器症状(軽症の場合を含む。)を呈する者であって、 発症前14日以内にWHOの公表内容から中東呼吸器症候群の初発例の発生が確認されている地域において、医療機関を受診若しくは訪問したもの、 中東呼吸器症候群であることが確定した者との接触歴があるもの又はヒト コブラクダとの濃厚接触歴があるもの

ウ 発熱又は急性呼吸器症状(軽症の場合を含む。)を呈する者であって、 発症前14日以内に、中東呼吸器症候群が疑われる患者を診察、看護若しくは介護していたもの、中東呼吸器症候群が疑われる患者と同居していた もの又は中東呼吸器症候群が疑われる患者の気道分泌液若しくは体液等の 汚染物質に直接触れたもの

6 鳥インフルエンザ (H5N1)

(1) 定義

A型インフルエンザウイルス(H5N1)のトリからヒトへの感染による急性気道感染症である。

(2) 臨床的特徵

潜伏期間は概ね2~8日である。症例の初期症状の多くが、高熱と急性呼吸器症状を主とするインフルエンザ様疾患の症状を呈する。下気道症状

は早期に発現し、呼吸窮迫、頻呼吸、呼吸時の異常音がよく認められ、臨 床的に明らかな肺炎が多く見られる。

呼吸不全が進行した例ではびまん性のスリガラス様陰影が両肺に認められ、急性窮迫性呼吸症候群(ARDS)の臨床症状を呈する。

死亡例は発症から平均9~10日(範囲6~30日)目に発生し、進行性の呼吸不全による死亡が多く見られる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者のうち、38 $^{\circ}$ 以上の発熱及び急性呼吸器症状のある者を診察した結果、症状や所見から鳥インフルエンザ(H5 $^{\circ}$ N1)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(H5 $^{\circ}$ N1)と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同表の右欄に定めるもののいずれかを 用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(H5N1)の無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同表の右欄に定めるもののいずれかを 用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者のうち、38℃以上の発熱及び 急性呼吸器症状のある者を診察した結果、症状や所見から鳥インフルエン ザ(H5N1)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、 H5亜型が検出された場合には、法第12条第1項の規定による届出を直 ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同表の右欄に定めるもののいずれかを 用いること。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、鳥インフルエンザ(H5N1)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(H5N1)により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同表の右欄に定めるもののいずれかを 用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、鳥インフルエンザ(H5N1)により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻腔吸引液、鼻腔拭い 液、咽頭拭い液、喀痰、
検体から直接のPCR法による病原体の遺 伝子の検出	気道吸引液、肺胞洗浄 液、剖検材料

7 鳥インフルエンザ (H7N9)

(1) 定義

鳥インフルエンザA(H7N9)ウイルスのヒトへの感染による急性疾患である。

(2) 臨床的特徴

高熱と急性呼吸器症状を特徴とする。下気道症状を併発し、重症の肺炎が見られることがある。呼吸不全が進行した例ではびまん性のスリガラス 様陰影が両肺に認められ、急速に急性呼吸窮迫症候群(ARDS)の症状 を呈する。二次感染、脳症、横紋筋融解症に進展した報告がある。

発症から死亡までの中央値は11日(四分位範囲7~20日)であり、 進行性の呼吸不全等による死亡が多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者のうち、38℃以上の発熱及び急性呼吸器症状がある者を診察した結果、症状や所見、渡航歴、接触歴等から鳥インフルエンザ(H7N9)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(H7N9)と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(H7N9)の無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者のうち、38℃以上の発熱及び 急性呼吸器症状のある者を診察した結果、症状や所見、渡航歴、接触歴等 から鳥インフルエンザ(H7N9)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げ る検査方法により、H7亜型が検出された場合には、法第12条第1項の 規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見、 渡航歴、接触歴等から、鳥インフルエンザ(H7N9)が疑われ、かつ、 次の表の左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(H7N9)に より死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を 直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見、 渡航歴、接触歴等から、鳥インフルエンザA(H7N9)により死亡した と疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わな ければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻腔吸引液、鼻腔拭い 液、咽頭拭い液、喀痰、
検体から直接のPCR法による病原体の遺 伝子の検出	気道吸引液、肺胞洗浄 液、剖検材料

第4 三類感染症

<u>1 コレラ</u>

(1) 定義

コレラ毒素(CT)産生性コレラ菌(Vibrio cholerae O1)又は V. cholerae O139 による急性感染性腸炎である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期間は数時間から5日、通常1日前後である。近年のエルトールコレラは軽症の水様性下痢や軟便で経過することが多いが、まれに"米のとぎ汁"様の便臭のない水様便を1日数リットルから数十リットルも排泄し、激しい嘔吐を繰り返す。

その結果、著しい脱水と電解質の喪失、チアノーゼ、体重の減少、頻脈、血圧の低下、皮膚の乾燥や弾力性の消失、無尿、虚脱などの症状、及び低カリウム血症による腓腹筋(ときには大腿筋)の痙攣がおこる。胃切除を受けた人や高齢者では重症になることがあり、また死亡例もまれにみられる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見か

らコレラが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、コレラ 患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行 わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、食中毒、その他の感染性腸炎である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、コレラの無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。 この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、コレラが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、コレラにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、コレラにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出、かつ、分離菌における	便
①、②いずれかによるコレラ毒素の確認	
①毒素産生の確認	
②PCR法による毒素遺伝子の検出	

2 細菌性赤痢

(1) 定義

赤痢菌(Shigella dysenteriae、S.flexneri、S.boydii、S.sonnei)の経口感染で起こる急性感染性大腸炎である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期は1~5日(大多数は3日以内)。主要病変は大腸、特にS状結腸の粘膜の出血性化膿性炎症、潰瘍を形成することもある。

このため、発熱、下痢、腹痛を伴うテネスムス(tenesmus;しぶり腹ー便意は強いがなかなか排便できないこと)、膿・粘血便の排泄などの赤痢特有の症状を呈する。近年、軽症下痢あるいは無症状に経過する例が多い。症状は一般に成人よりも小児の方が重い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から細菌性赤痢が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、細菌性赤痢患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、カンピロバクター、赤痢アメーバ、腸管出血 性大腸菌等による他の感染性腸炎である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、細菌性赤痢の無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、細菌性赤痢が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、

細菌性赤痢により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定 による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、細菌性赤痢により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	便

3 腸管出血性大腸菌感染症

(1) 定義

ベロ毒素(Verotoxin, VT)を産生する腸管出血性大腸菌(enterohemorrhagic *E.coli*, EHEC、Shigatoxin-producing *E. coli*, STECなど)の感染によって起こる全身性疾病である。

(2) 臨床的特徵

臨床症状は、一般的な特徴は腹痛、水様性下痢及び血便である。嘔吐や 38℃台の高熱を伴うこともある。

さらにベロ毒素の作用により溶血性貧血、急性腎不全を来し、溶血性尿毒症症候群(Hemolytic Uremic Syndrome, HUS)を引き起こすことがある。小児や高齢者では痙攣、昏睡、脳症などによって致命症となることがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から腸管出血性大腸菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腸管出血性大腸菌感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、腸管出血性大腸菌感染症の無症状病原体保 有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行 わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、腸管出血性大腸菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腸管出血性大腸菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、腸管出血性大腸菌感染症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出、かつ、分離菌に おける次の①、②いずれかによるベロ毒素の確認 ①毒素産生の確認 ②PCR法等による毒素遺伝子の検出	便
ベロ毒素の検出(HUS発症例に限る)	
O抗原凝集抗体又は抗ベロ毒素抗体の検出(HUS発症例に限る)	血清

4 腸チフス

(1) 定義

チフス菌(Salmonella serovar Typhi)の感染による全身性疾患である。

(2) 臨床的特徵

潜伏期間は7~14日で発熱を伴って発症する。

患者、保菌者の便と尿が感染源となる。

39℃を超える高熱が1週間以上も続き、比較的徐脈、バラ疹、脾腫、 下痢などの症状を呈し、腸出血、腸穿孔を起こすこともある。

重症例では意識障害や難聴が起きることもある。無症状病原体保有者は ほとんどが胆嚢内保菌者であり、胆石保有者や慢性胆嚢炎に合併すること が多く、永続保菌者となることが多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から腸チフスが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腸チフス患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

鑑別を必要とする疾患は、パラチフス、マラリア、デング熱、A型肝炎、 つつが虫病、チクングニア熱である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腸チフスの無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、腸チフスが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腸チフスにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、腸チフスにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、骨髄液、便、尿、胆汁

5 パラチフス

(1) 定義

パラチフス A 菌(Salmonella serovar Paratyphi A)の感染によって起こる全身性疾患である(Salmonella Paratyphi B、Salmonella Paratyphi C による感染症はパラチフスから除外され、サルモネラ症として取り扱われる)。

(2) 臨床的特徴

臨床的症状は、腸チフスに類似する。7~14日の潜伏期間の後に38℃以上の高熱が続く。比較的徐脈、脾腫、便秘、時には下痢等の症状を呈する。症状は腸チフスと比較して、軽症の場合が多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からパラチフスが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、パラチフス患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。 鑑別を必要とする疾患は、腸チフス、マラリア、デング熱、A型肝炎、つつが虫病、チクングニア熱である。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、パラチフスの無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、パラチフスが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、パラチフスにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、パラチフスにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、骨髄液、便、尿、胆汁

第5 四類感染症

1 E型肝炎

(1) 定義

E型肝炎ウイルスによる急性ウイルス性肝炎である。

(2) 臨床的特徴

途上国では主に水系感染であるが、我が国では汚染された食品や動物の臓器や肉の生食による経口感染が指摘されている。潜伏期間はA型肝炎より長く、平均6週間といわれている。臨床症状はA型肝炎と類似しており、予後も通常はA型肝炎と同程度で、慢性化することはない。しかし、妊婦(第3三半期)に感染すると劇症化しやすく、致死率も高く20%に達することもある。特異的な治療法はなく、対症療法が中心となる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からE型肝炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、E型肝炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、E型肝炎の無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、E型肝炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、E型肝炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見

から、E型肝炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の 規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
PCR法による病原体の遺伝子の検出	血液・便
IgM抗体若しくはIgA抗体の検出	血清

2 ウエストナイル熱 (ウエストナイル脳炎含む)

(1) 定義

フラビウイルス科に属するウエストナイルウイルスによる感染症で、蚊によって媒介される。

(2) 臨床的特徵

2~14日の潜伏期の後に高熱で発症する。発熱は通常3~6日間持続する。同時に頭痛、背部の痛み、筋肉痛、食欲不振などの症状を有する。発疹が胸部、背、上肢に認められる場合もある。通常リンパ節腫脹が認められる。症状は通常1週間以内で回復するが、その後全身倦怠感が残ることも多い。特に高齢者においては、上記症状とともに、さらに重篤な症状として、激しい頭痛、悪心、嘔吐、方向感覚の欠如、麻痺、意識障害、痙攣等の症状が出現し髄膜脳炎、脳炎を発症することがある。重篤な例で筋力低下が約半数に認められている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からウエストナイル熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ウエストナイル熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が (2) の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ウエストナイル熱の無症状病原体保有者と 診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけ ればならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ウエストナイル熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ウエストナイル熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ウエストナイル熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
ペア血清による中和抗体陽転又は中和抗体価の有	血清
意の上昇	

3 A型肝炎

(1) 定義

A型肝炎ウイルスによる急性ウイルス性肝炎である。

(2) 臨床的特徴

主たる感染経路は、汚染された食品や水などを介した経口的な感染である。潜伏期間は平均4週間である。感染期間は、ウイルスが便に排泄される発病の3~4週間前から発症後数か月にわたる。主な臨床症状は発熱、

全身倦怠感、食欲不振で、黄疸、肝腫大などの肝症状が認められる。一般 に予後は良く、慢性化することはないが、まれに劇症化することがある。 小児では不顕性感染や軽症のことが多い。特異的な治療法はなく、対症療 法が中心となる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から A型肝炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、 A型肝炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の左欄に掲げる検査方法により、A型肝炎の無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、A型肝炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、A型肝炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、A型肝炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
PCR法による病原体の遺伝子の検出	血液、便
I g M抗体の検出	血清

4 エキノコックス症

(1) 定義

エキノコックス (Echinococcus) による感染症で、単包条虫 (Echinococcus granulosus) と多包条虫 (Echinococcus multilocularis) の2種類がある。

(2) 臨床的特徴

ヒトへの感染は、キツネやイヌなどから排泄された虫卵に汚染された水、食物、埃などを経口的に摂取した時に起こる。体内に発生した嚢胞は緩慢に増大し、周囲の臓器を圧迫する。多包虫病巣の拡大は極めてゆっくりで、肝臓の腫大、腹痛、黄疸、貧血、発熱や腹水貯留などの初期症状が現れるまで、成人では通常10年以上を要する。放置すると約半年で腹水が貯留し、やがて死に至る。

発症前や早期の無症状期でも、スクリーニング検査の超音波、CT、MRIの所見から検知される場合がある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からエキノコックス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、エキノコックス症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、エキノコックス症の無症状病原体保有者と 診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけ ればならない。 この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、エキノコックス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、エキノコックス症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、エキノコックス症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
包虫あるいは包虫の一部の検出	肝臓の摘出組織、
	生検組織
ELISA法又はWestern Blot法による抗体の検出	血清

5 黄熱

(1) 定義

フラビウイルス科に属する黄熱ウイルスの感染によるウイルス性出血熱 である。ネッタイシマカなどにより媒介される。

(2) 臨床的特徴

潜伏期間は3~6日間で、発症は突然である。悪寒又は悪寒戦慄とともに高熱を出し、嘔吐、筋肉痛、出血(鼻出血、歯齦出血、黒色嘔吐、下血、子宮出血)、蛋白尿、比較的徐脈、黄疸等を来す。普通は7~8病日から治癒に向かうが、重症の場合には乏尿、心不全、肝性昏睡などで、5~10病日に約10%が死亡する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から黄熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、黄熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、黄熱の無症状病原体保有者と診断した場合 には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。 この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、黄熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、黄熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、黄熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清
ペア血清による中和抗体陽転又は中和抗体価の	
有意の上昇	

6 オウム病

(1) 定義

オウム病クラミジア Chlamydophila (Chlamydia) psittaci を病原体とする呼吸器疾患である。

(2) 臨床的特徴

主にオウムなどの愛玩用のトリからヒトに感染し、肺炎などの気道感染症を起こす。1~2週間の潜伏期の後に、突然の発熱で発病する。初期症状として悪寒を伴う高熱、頭痛、全身倦怠感、食欲不振、筋肉痛、関節痛などがみられる。呼吸器症状として咳、粘液性痰などがみられる。軽い場合はかぜ程度の症状であるが、高齢者などでは重症になりやすい。胸部レントゲンで広範な肺病変はあるが、理学的所見は比較的軽度である。重症になると呼吸困難、意識障害、DICなどがみられる。発症前にトリとの接触があったかどうかが診断のための参考になる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からオウム病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、オウム病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、オウム病の無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、オウム病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、オウム病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、オウム病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	咽頭拭い液、喀痰、
PCR法による病原体の遺伝子の検出	血液
間接蛍光抗体法による抗体の検出(単一血清で	血清
IgM抗体の検出若しくはIgG抗体256倍	
以上、又はペア血清による抗体陽転若しくは抗	
体価の有意の上昇)	

7 オムスク出血熱

(1) 定義

フラビウイルス科フラビウイルス属に属するオムスク出血熱ウイルスに よる感染症である。

(2) 臨床的特徴

自然界ではマダニとげっ歯類のあいだで感染環が維持されている。ヒトは主にマダニの刺咬により感染するが、げっ歯類等の尿や血液による接触感染もありうる。また、稀にはヒト-ヒト感染、飛沫感染もあるとされる。潜伏期間は $3\sim9$ 日で、突然の発熱、頭痛、筋肉痛、咳、徐脈、脱水、低血圧、消化器症状を生じ、稀には出血熱となる。患者の $30\sim50\%$ は二相性の発熱を示し、第二期には髄膜炎、腎機能障害、肺炎などを生じる。致死率は $0.5\sim3\%$ であるが、難聴や脱毛、神経精神障害などの後遺症を残すことがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からオムスク出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、オムスク出血熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、オムスク出血熱の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、オムスク出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、オムスク出血熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、オムスク出血熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	血清
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

8 回帰熱

(1) 定義

シラミあるいはヒメダニ(Ornithodoros 属:ヒメダニ属)によって媒介されるスピロヘータ(回帰熱ボレリア)感染症である。

(2) 臨床的特徴

コロモジラミ媒介性 Borrelia recurrentis やヒメダニ媒介性 B.duttonii 等がヒトに対する病原体である。

菌血症による発熱期、菌血症を起こしていない無熱期を3~5回程度繰り返す、いわゆる回帰熱を主訴とする。感染後5~10日を経て菌血症による頭痛、筋肉痛、関節痛、羞明、咳などをともなう発熱、悪寒がみられる(発熱期)。

また、このとき点状出血、紫斑、結膜炎、肝臓や脾臓の腫大、黄疸もみられる。

発熱期は3~7日続いた後、一旦解熱する (無熱期)。

無熱期では血中から菌は検出されない。発汗、全身倦怠感、時に低血圧 や斑状丘疹をみることもある。この後5~7日後再び発熱期に入る。

上記症状以外で肝炎、心筋炎、脳出血、脾破裂、大葉性肺炎などがみられる場合もある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から回帰熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、回帰熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、回帰熱の無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、回帰熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、回帰熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、回帰熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液(発熱期)
暗視野顕微鏡下鏡検による病原体の検出	
蛍光抗体法による末梢血スメアの観察による病	
原体の抗原の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	

9 キャサヌル森林病

(1) 定義

フラビウイルス科フラビウイルス属に属するキャサヌル森林病ウイルス による感染症である。

(2) 臨床的特徴

自然界では、マダニとげっ歯類を主とする脊椎動物のあいだで感染環が維持されている。ヒトへの感染もマダニの刺咬によって生じる。潜伏期間は3~12日であり、突然の発熱、頭痛、筋肉痛、咳嗽、徐脈、脱水、低血圧、消化器症状、出血などを来たす。約40%に出血性肺水腫がみられ、ときに腎不全も生じる。患者の15~50%では1~3週間寛解が続いた後、再度発熱がみられ、髄膜炎や脳炎を生じて項部硬直、精神障害、振戦、めまいなどを来たす。致死率は3~5%であり、後遺症を残すことはない。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からキャサヌル森林病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、キャサヌル森林病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、キャサヌル森林病の無症状病原体保有者と 診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけ ればならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、キャサヌル森林病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、キャサヌル森林病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見

から、キャサヌル森林病により死亡したと疑われる場合には、法第12条 第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	血清
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

10 Q熱

(1) 定義

コクシエラ科コクシエラ属の Coxiella burnetii の感染によって起こる感染症である。

(2) 臨床的特徵

通常は家畜やネコなどのペットの流産や出産に関連して、胎盤に感染している C. burnetii を吸入するなどによって、2~3週間の潜伏期を経て発症する。急性Q熱ではインフルエンザ様で突然の高熱、頭痛、筋肉痛、全身倦怠感、眼球後部痛の症状で始まる。自然治癒傾向が強く、多くは14日以内に解熱する。間質性肺炎が主体の肺炎型や肝機能異常が主体の肝炎型がある。予後は一般に良い。1割程度が慢性Q熱に移行するとされ、弁膜症などの基礎疾患を持つ例で心内膜炎を起こすと難治性となり、致死率が高くなる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から Q熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、 Q熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、Q熱の無症状病原体保有者と診断した場合 には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。 この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、Q熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、Q熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、Q熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
間接蛍光抗体法による抗体の検出(単一血清で	血清
ⅠgM抗体64倍以上若しくはⅠgG抗体25	
6倍以上、又はペア血清による抗体陽転若しく	
は抗体価の有意の上昇)	

1 1 狂犬病

(1) 定義

ラブドウイルス科に属す狂犬病ウイルスの感染による神経疾患である。

(2) 臨床的特徴

狂犬病は狂犬病ウイルスを保有するイヌ、ネコ、コウモリ、キツネ、スカンク、コヨーテなどの野生動物に咬まれたり、引っ掻かれたりして感染し、発症する。

潜伏期は1~3カ月で、まれに1年以上に及ぶ。臨床的には咬傷周辺の 知覚異常、疼痛、不安感、不穏、頭痛、発熱、恐水発作、麻痺と進む。発 症すると致命的となる。

(3) 届出基準

ア 患者 (確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から狂犬病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、狂犬病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、狂犬病の無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならな

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、狂犬病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、狂犬病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、狂犬病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	唾液
蛍光抗体法による病原体の抗原の 検出	角膜塗抹標本、頚部の皮膚、気 管吸引材料、唾液腺の生検材料、 脳組織及び脳乳剤
PCR法による病原体の遺伝子の検出	唾液、髄液、脳組織及び脳乳剤
Fluorecent Focus Inhibition Test 又はELISA法による抗体の検出	髄液

12 コクシジオイデス症

(1) 定義

真菌の Coccidioides immitis の感染症である。

(2) 臨床的特徴

強風や土木工事などにより土壌中の C. immitis の分節型分生子が土埃と共に空中に舞い上がり、これを吸入することにより肺感染が起こり、そのうち約0.5%の患者が全身感染へと進む。この病原体を取り扱う実験者、検査従事者などの2次感染の危険性が高い。本邦では、慢性肺コクシジオイデス症がみられることが多く、CTなどの画像診断において、結節や空洞病変が確認される。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からコクシジオイデス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、コクシジオイデス症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、コクシジオイデス症の無症状病原体保有者 と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わな ければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、コクシジオイデス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、コクシジオイデス症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、コクシジオイデス症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料	
分離・同定による病原体の検出	喀痰、気管支洗浄液、肺又は皮	
鏡検による病原体の検出	膚の病理組織	
免疫拡散法による抗体の検出	血清、髄液	

13 サル痘

(1) 定義

サル痘ウイルス(Monkeypox virus)による急性発疹性疾患である。

(2) 臨床的特徵

げっ歯類やサルなどの野生動物、あるいはそれらから感染したペットに 咬まれる、あるいは血液、体液、発疹などに触れることで感染する。ヒト からヒトへの感染はまれではあるが、飛沫による感染、あるいは体液、患者の体液や飛沫で汚染された衣類・寝具などとの接触による感染がありうる。潜伏期間は7~21日(大部分は10~14日)である。発熱、不快感、頭痛、背部痛、発疹など、痘そうとよく似た症状がみられるが、局所 リンパ節の腫脹がある。致死率は低い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からサル痘が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、サル痘患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、サル痘の無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならな

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、サル痘が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、サル痘により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、サル痘により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	水疱、膿疱、血液、
ウイルス粒子の直接観察(電子顕微鏡)による	リンパ節
病原体の検出(確定例からの二次感染時又は感	
染動物からの感染が強く疑われる場合)	
蛍光抗体法による病原体の抗原の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	

14 ジカウイルス感染症

(1) 定義

フラビウイルス科フラビウイルス属に属するジカウイルスによる主としてヤブ蚊によって媒介される感染症である。現状で得られる知見が限られているため、以下の記載内容については、今後変更の可能性がある。

(2) 臨床的特徵

・ジカウイルス病:

一般的に2~12日(多くは2~7日)の潜伏期の後の発熱(多くは38.5度以下)、発疹等で発症する。感染者のうち、発症するのは約20%とされている。関節痛、結膜充血、頭痛、後眼窩部痛、筋痛、関節腫脹等を伴うことがあるが、大半の患者においては重症化することなく数日程度で回復する。疫学的にはギラン・バレー症候群との関連性が指摘されているが、因果関係は明らかでない。

・ 先天性ジカウイルス感染症:

ジカウイルスに感染した母体から胎児への垂直感染により、小頭症や頭 蓋内石灰化、その他の先天性障害を来す可能性があるとされている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からジカウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ジカウイルス感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

なお、IgM抗体を用いて診断を行う場合は、患者が感染したと考えられる地域で流行中のその他のフラビウイルス属ウイルス(デング熱、黄熱、ウエストナイル熱、日本脳炎等)による先行感染又は共感染がないこと、半年以内の黄熱ワクチンの接種歴がないことを確認すること。その他のフラビウイルス属ウイルスによる先行感染又は共感染を認める場合は、ペア血清によるIgM抗体以外の方法による確認試験を実施すること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ジカウイルス感染症の無症状病原体保有者 と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わな ければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ジカウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ジカウイルス感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ジカウイルス感染症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検	查材料
	ジカウイルス病	先天性ジカウイルス
		感染症
分離・同定による病原体の検出	血液・尿	血液・臍帯・臍帯
PCR法による病原体の遺伝子		血・胎盤・尿・髄
の検出		液
I g M抗体の検出	血清	血清・臍帯血血清・
中和試験による抗体の検出		髄液

15 重症熱性血小板減少症候群(病原体がフレボウイルス属SF TSウイルスであるものに限る。)

(1) 定義

ブニヤウイルス科フレボウイルス属の重症熱性血小板減少症候群 (Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome: SFTS) ウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

主に SFTS ウイルスを保有するマダニに刺咬されることで感染する。

潜伏期間は6~14日。発熱、消化器症状(嘔気、嘔吐、腹痛、下痢、下血)を主徴とし、時に、頭痛、筋肉痛、神経症状、リンパ節腫脹、出血症状などを伴う。血液所見では、血小板減少(10万/mm³未満)、白血球減少(4000/mm³未満)、血清酵素(AST、ALT、LDH)の上昇が認められる。致死率は10~30%程度である。

(3) 届出基準

ア 患者 (確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から重症熱性血小板減少症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、重症熱性血小板減少症候群患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、重症熱性血小板減少症候群の無症状病原体 保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに 行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、重症熱性血小板減少症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、重症熱性血小板減少症候群により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、重症熱性血小板減少症候群により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、血清、咽頭
PCR法による病原体の遺伝子の検出	拭い液、尿
ELISA法又は蛍光抗体法による抗体の検出	血清
(IgM抗体の検出又はペア血清による抗体陽転	
若しくは抗体価の有意の上昇)	
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

16 腎症候性出血熱

(1) 定義

ハンタウイルス (ブニヤウイルス科ハンタウイルス属) による熱性・腎性疾患である。

(2) 臨床的特徴

主にネズミの排泄物に接触 (エアロゾルの吸入を含む) することにより、ヒトにウイルスが伝播する。このウイルスはヒトに感染すると状況により 重篤な全身感染、あるいは腎疾患を生じ、以下の型が知られている。

ア 重症アジア型

ドブネズミ、高麗セスジネズミが媒介する。潜伏期間は $10\sim30$ 日で、発熱で始まる有熱期、低血圧期(9=9)($4\sim10$ 日)、乏尿期($8\sim13$ 日)、利尿期($10\sim28$ 日)、回復期に分けられる。全身皮膚に点状出血が出ることがある。発症から死亡までの時間は $4\sim28$ 日で、尿素窒素は $50\sim300$ mg/dlに達する。常時高度の蛋白尿、血尿を伴う。

イ 軽症スカンジナビア型

ヤチネズミによる。ごく軽度の発熱、蛋白尿、血尿がみられるのみで、 極めてまれに重症化する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から腎症候性出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腎症候性出血熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、腎症候性出血熱の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、腎症候性出血熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、腎症候性出血熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、腎症候性出血熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、尿(急性期)
PCR法による病原体の遺伝子の検出(白血球	
を用いる)	
ELISA法又は間接蛍光抗体法によるIgM	血清
抗体若しくはIgG抗体の検出	

17 西部ウマ脳炎

(1) 定義

トガウイルス科アルファウイルス属に属する西部ウマ脳炎ウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

自然界では、イエカと鳥の間で感染環が維持されている。ヒトへの感染もイエカの刺咬による。潜伏期間は5~10日であり、頭痛、発熱、情緒不安、振戦、易興奮性、項部硬直、羞明、ときに異常な精神状態などがみられる。脳炎を生じると意識障害、弛緩性/痙性麻痺がみられる。特に乳児では急速な経過を取り、固縮、痙攣、泉門膨隆などがみられ、生残者の

60%以上で脳に障害を残し、進行性の知能発育不全をきたす。年長になるほど回復は早く、通常は $5\sim10$ 日で回復する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から西部ウマ脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、西部ウマ脳炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、西部ウマ脳炎の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、西部ウマ脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、西部ウマ脳炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、西部ウマ脳炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	血清
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

18 ダニ媒介脳炎

(1) 定義

フラビウイルス科フラビウイルス属に属するダニ媒介脳炎ウイルスによる感染症であり、中央ヨーロッパダニ媒介脳炎とロシア春夏脳炎の2型に分けられる。

(2) 臨床的特徴

自然界ではマダニとげっ歯類との間に感染環が維持されているが、マダニでは経卵伝播もありうる。ヒトへの感染は主にマダニの刺咬によるが、ヤギの乳の飲用によることもある。潜伏期間は通常 7~14 日である。中央ヨーロッパ型では、発熱、筋肉痛などのインフルエンザ様症状が出現し、2~4日間続く。症例の三分の一では、その後数日経って第 II 期に入り、髄膜脳炎を生じて痙攣、眩暈、知覚異常などを呈する。致死率は 1~2%であるが、神経学的後遺症が 10~20%にみられる。ロシア春夏脳炎では、突然に高度の頭痛、発熱、悪心、羞明などで発症し、その後順調に回復する例もあるが、他では髄膜脳炎に進展し、項部硬直、痙攣、精神症状、頚部や上肢の弛緩性麻痺などがみられる。致死率は 20% に上り、生残者の30~40% では神経学的後遺症を来たす。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からダニ媒介脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ダニ媒介脳炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ダニ媒介脳炎の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ダニ媒介脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ダニ媒介脳炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ダニ媒介脳炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	血清
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

19 炭疽

(1) 定義

本症は炭疽菌(Bacillus anthracis)によるヒトと動物の感染症である。

(2) 臨床的特徴

ヒト炭疽には4つの主要な病型がある。

ア 皮膚炭疽

全体の $95\sim98\%$ を占める。潜伏期は $1\sim7$ 日である。初期病変はニキビや虫さされ様で、かゆみを伴うことがある。初期病変周囲には水疱が形成され、次第に典型的な黒色の痂皮となる。およそ80%の患者では痂皮の形成後 $7\sim10$ 日で治癒するが、20%では感染はリンパ節及び血液へと進展し、敗血症を発症して致死的である。

イ 肺炭疽

上部気道の感染で始まる初期段階はインフルエンザ等のウイルス性呼吸 器感染や軽度の気管支肺炎に酷似しており、軽度の発熱、全身倦怠感、筋 肉痛等を訴える。数日して第2の段階へ移行すると突然呼吸困難、発汗及 びチアノーゼを呈する。この段階に達すると通常、24時間以内に死亡す る。

ウ 腸炭疽

本症で死亡した動物の肉を摂食した後2~5日で発症する。腸病変部は回腸下部及び盲腸に多い。初期症状として悪心、嘔吐、食欲不振、発熱があり、次いで腹痛、吐血を呈し、血液性の下痢を呈する場合もある。毒血症へと移行すると、ショック、チアノーゼを呈し死亡する。腸炭疽の致死率は25~50%とされる。

工 髄膜炭疽

皮膚炭疽の約5%、肺炭疽の2/3に引き続いて起こるが、まれに初感染の髄膜炭疽もある。髄膜炭疽は治療を行っても、発症後2~4日で100%が死亡する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から炭疽が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、炭疽患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、炭疽の無症状病原体保有者と診断した場合 には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。 この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、炭疽が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、炭疽により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、炭疽により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料	
分離・同定による病原体の検出	病巣組織、血液、髄液、胸水、	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	皮膚病変部	

20 チクングニア熱

(1) 定義

トガウイルス科アルファウイルス属に属するチクングニアウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徵

チクングニアウイルスを保有するヤブカ属のネッタイシマカ、ヒトスジシマカなどに刺されることで感染する。潜伏期間は3~12日(通常3~7日)で、患者の大多数は急性熱性疾患の症状を呈する。発熱と関節痛は必発であり、発疹は8割程度に認められる。関節痛は四肢(遠位)に強く対称性で、その頻度は手首、足首、指趾、膝、肘、肩の順であり、関節の炎症や腫脹を伴う場合もある。関節痛は急性症状が軽快した後も、数週間から数ヶ月にわたって続く場合がある。その他の症状としては、全身倦怠感・頭痛・筋肉痛・リンパ節腫脹である。血液所見では、リンパ球減少、血小板減少が認められる。重症例では神経症状(脳症)や劇症肝炎が報告されている。アフリカ、インド洋島嶼国、インド、東南アジアの熱帯・亜熱帯地域を中心として流行がみられている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からチクングニア熱が疑われ、かつ、エの次に掲げる表の左欄に掲げる検査方法により、チクングニア熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、チクングニア熱の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、チクングニア熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、チクングニア熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、チクングニア熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清
ELISA法(IgG抗体)、中和試験又は赤血球凝集阻止	
法による抗体の検出(ペア血清による抗体陽転又は抗体	
価の有意の上昇)	

21 つつが虫病

(1) 定義

つつが虫病リケッチア(Orientia tsutsugamushi)による感染症である。

(2) 臨床的特徵

つつが虫病リケッチアを保有するツツガムシに刺されて5~1 4日の潜伏期の後に、全身倦怠感、食欲不振とともに頭痛、悪寒、発熱などを伴って発症する。体温は段階的に上昇し数日で40℃にも達する。刺し口は皮膚の柔らかい隠れた部分に多い。刺し口の所属リンパ節は発熱する前頃から次第に腫脹する。第3~4病日より不定型の発疹が出現するが、発疹は顔面、体幹に多く四肢には少ない。テトラサイクリン系の有効な抗菌薬による治療が適切に行われると劇的に症状の改善がみられる。重症になると肺炎や脳炎症状を来す。北海道、沖縄など一部の地域を除いて全国で発生がみられる。

発生時期は春~初夏及び晩秋から冬であるが、媒介ツツガムシの生息地域によって異なる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からつつが虫病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、つつが虫病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、つつが虫病の無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、つつが虫病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、つつが虫病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、つつが虫病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、病理組織
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
間接蛍光抗体法又は間接免疫ペルオキシダーゼ法	血清
による抗体の検出(IgM抗体の検出又はペア血	
清による抗体陽転若しくは抗体価の有意の上昇)	

22 デング熱

(1) 定義

フラビウイルス科に属するデングウイルス感染症である。

(2) 臨床的特徵

2~14日(多くは3~7日)の潜伏期の後に突然の高熱で発症する。頭痛、眼窩痛、顔面紅潮、結膜充血を伴う。発熱は2~7日間持続する(二峰性であることが多い)。初期症状に続いて全身の筋肉痛、骨関節痛、全身倦怠感を呈する。発症後3~4日後胸部、体幹からはじまる発疹が出現し、四肢、顔面へ広がる。症状は1週間程度で回復する。血液所見では高度の白血球減少、血小板減少がみられる。出血やショック症状を伴う重症型としてデング出血熱 (**) があり、全身管理が必要となることもある。ヒトからヒトへの直接感染はないが、熱帯・亜熱帯(特にアジア、オセアニア、中南米)に広く分布する。海外で感染した人が国内で発症することがある。

(※) デング出血熱: デング熱とほぼ同様に発症経過するが、解熱の時期に血漿漏出や血小板減少による出血傾向に基づく症状が出現し、死に至ることもある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からデング熱が疑われ、かつ、エの次に掲げる表の左欄に掲げる検査方法により、デング熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

下記の4つの基準を全て満たした場合にはデング出血熱として届け出ること。

項目	内 容
臨床症状	2~7日持続する発熱(時に二峰性のパターン
	をとる)
血管透過性の亢進	以下の血漿漏出症状のうち1つ以上
	・ヘマトクリットの上昇(補液なしで同性、同年代
	の者に比べ20%以上の上昇)
	・ショック症状の存在
	・血清蛋白の低下あるいは、胸水又は腹水の存在
血小板の減少	100,000/mm³以下
出血傾向	以下の出血傾向のうち1つ以上
	・Tourniquetテスト陽性
	・点状出血、斑状出血あるいは紫斑
	・粘膜あるいは消化管出血、あるいは注射部位
	や他の部位からの出血
	・血便

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、デング熱の無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、デング熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、デング熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、デング熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
非構造蛋白抗原(NS1)の検出	血液(血清又は全血)
IgM抗体の検出(ペア血清による抗体陽転又	血清
は抗体価の有意の上昇)	
中和試験又は赤血球凝集阻止法による抗体の検	
出(ペア血清による抗体陽転又は抗体価の有意	
の上昇)	

23 東部ウマ脳炎

(1) 定義

トガウイルス科アルファウイルス属に属する東部ウマ脳炎ウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

自然界では蚊と鳥の間で感染環が維持されており、鳥への媒介蚊は主にハボシカ属の蚊であるが、キンイロヤブカなども関係する。ヒトへの感染は主にヤブカの刺咬による。潜伏期間は3~10日であり、高熱、悪寒、倦怠感、筋肉痛などを生じるが、1~2週間で回復することが多い。しかし、ときには脳炎を発症して、昏睡、死亡に至ることがある。脳炎は50歳以上や15歳以下で起こりやすく、致死率は33%にも上り、生残者の半数は軽度~高度の永続的な神経学的後遺症を残す。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から東部ウマ脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、東部ウマ脳炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、東部ウマ脳炎の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、東部ウマ脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、東部ウマ脳炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、東部ウマ脳炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	血清
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

24 鳥インフルエンザ (鳥インフルエンザ (H5N1及びH7N) 9) を除く。)

(1) 定義

トリに対して感染性を示すA型インフルエンザウイルス(H5N1及び

H7N9亜型を除く。)のヒトへの感染症である。

(2) 臨床的特徵

鳥インフルエンザウイルスに感染した家禽などからヒトヘウイルスが感染することがごくまれに起こる。H5、H7、H9 亜型ウイルスのヒトへの感染が報告されており、1997 年の香港でのA/H5 N1、2003 年オランダでのA/H7 N7 による事例では、ヒトからヒトへの感染伝播も起こったと報告されている。

鳥インフルエンザウイルスのH5、H7 亜型の感染例では、潜伏期間は通常のインフルエンザと同じく $1\sim3$ 日と考えられており、症状は突然の高熱、咳などの呼吸器症状の他、下痢、重篤な肺炎、多臓器不全などの全身症状を引き起こす重症例もある。

A/H7N7亜型ウイルスの感染では結膜炎を起こした例が多い。

香港などで数例報告されているA/H9N2亜型ウイルスによる感染では、発熱、咳等の通常のインフルエンザ様症状を呈したと報告されている。(3)届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から鳥インフルエンザ (鳥インフルエンザ (H5N1及びH7N9)を除く。)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ (鳥インフルエンザ (鳥インフルエンザ (H5N1及びH7N9)を除く。) 患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(鳥インフルエンザ(H 5 N 1 及び H 7 N 9)を除く。)の無症状病原体保有者と診断した場合には、 法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、鳥インフルエンザ(鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9)を除く。)が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鳥インフルエンザ(鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9)を除く。)により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、鳥インフルエンザにより(鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9)を除く。)死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻腔吸引液、鼻腔拭い液、咽
検体から直接のPCR法による病原	頭拭い液、肺胞洗浄液、剖検
体の遺伝子の検出	材料
中和試験による抗体の検出	血清

25 ニパウイルス感染症

(1) 定義

ニパウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

感染経路は感染動物(主にブタ)の体液や組織との接触によると考えられている。通常、発熱と筋肉痛などのインフルエンザ様症状を呈し、その一部が意識障害、痙攣などを伴い、脳炎を発症する。

(3) 届出基準

ア 患者 (確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からニパウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ニパウイルス感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ニパウイルス感染症の無症状病原体保有者 と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わな ければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ニパウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ニパウイルス感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ニパウイルス感染症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	髄液 (急性期)、咽
免疫染色による病原体の抗原の検出	頭拭い液、鼻腔拭
PCR法による病原体の遺伝子の検出(剖検例	い液、尿、病理組
は中枢神経系組織からも検出される)	織
ELISA法又は中和試験による抗体の検出	血清
(IgM抗体の検出(ELISA法のみ)又はペア	
血清による抗体陽転若しくは抗体価の有意の上昇)	

26 日本紅斑熱

(1) 定義

日本紅斑熱リケッチア (Rickettsia japonica) による感染症である。

(2) 臨床的特徵

日本紅斑熱リケッチアを保有するマダニ(キチマダニ、フタトゲチマダニなど)に刺されることで感染する。刺されてから2~8日頃から頭痛、全身倦怠感、高熱などを伴って発症する。刺し口を見つけることは診断の助けとなる。高熱とほぼ同時に紅色の斑丘疹が手足など末梢部から求心性に多発する。リンパ節腫脹はあまりみられない。CRP陽性、白血球減少、血小板減少、肝機能異常などはつつが虫病と同様であるが、つつが虫病に比べDICなど重症化しやすい。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から日本紅斑熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、日本紅斑熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、日本紅斑熱の無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、日本紅斑熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、日本紅斑熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、日本紅斑熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、病理組織
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
間接蛍光抗体法又は間接免疫ペルオキシダーゼ法	血清
による抗体の検出(IgM抗体の検出又はペア血	
清による抗体陽転若しくは抗体価の有意の上昇)	

27 日本脳炎

(1) 定義

フラビウイルス科に属する日本脳炎ウイルスの感染による急性脳炎である。 ブタが増幅動物となり、コガタアカイエカなどの蚊が媒介する。

(2) 臨床的特徵

感染後1~2週間の潜伏期を経て、急激な発熱と頭痛を主訴として発症する。その他、初発症状として全身倦怠感、食欲不振、吐き気、嘔吐、腹痛も存在する。その後、症状は悪化し、項部硬直、羞明、意識障害、興奮、仮面様顔貌、筋硬直、頭部神経麻痺、眼振、四肢振戦、不随意運動、運動失調、病的反射が出現する。知覚障害はまれである。発熱は発症4~5日に最も高くなり、熱はその後次第に低下する。致死率は約25%、患者の50%は後遺症を残し、その他は回復する。死亡する場合は発症後1週間程度で死亡する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から日本脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、日本脳炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、日本脳炎の無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、日本脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、日本脳炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、日本脳炎により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験又は赤血球凝集阻止法又は補体結合反	血清
応による抗体の検出(ペア血清による抗体陽転	
又は抗体価の有意の上昇)	

28 ハンタウイルス肺症候群

(1) 定義

ブニヤウイルス科、ハンタウイルス属の新世界ハンタウイルス(シンノンブレウイルス等)による急性呼吸器感染症である。

(2) 臨床的特徴

前駆症状として発熱と筋肉痛がみられる。次いで咳、急性に進行する呼吸困難が特徴的で、しばしば消化器症状及び頭痛を伴う。頻呼吸、頻拍の出現頻度が高い。半数に低血圧等を伴う。発熱・悪寒は1~4日続き、次いで進行性呼吸困難、酸素不飽和状態に陥る(肺水腫、肺浮腫による)。早い場合は発症後24時間以内の死亡も頻繁にみられる。肺水腫等の機序は心原性ではない。X線で肺中に広範な滲出液の貯留した特徴像が出る。致死率は40~50%である。

感染経路としては、①ウイルスを含む排泄物(尿、便)、唾液により汚染されたほこりを吸い込む(これが最も多い)、②手足の傷口からウイルスに汚染されたネズミの排泄物、唾液が接触して入る、③ネズミに咬まれる等である。

媒介動物は、米国ではシカシロアシネズミが、南米ではコットンラットがウイルス保有動物として最も一般的である。ウイルスを媒介するこの群のネズミは米国、カナダ、中南米(チリ、アルゼンチン等)にも存在する。このネズミとウイルスは日本では見つかっていない。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からハンタウイルス肺症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ハンタウイルス肺症候群患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ハンタウイルス肺症候群の無症状病原体保 有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行 わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ハンタウイルス肺症候群が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ハンタウイルス肺症候群により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ハンタウイルス肺症候群により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、肺組織材料(生検、
PCR法による病原体の遺伝子の検出	剖検による新鮮・凍結組織)
間接蛍光抗体法又はELISA法による	血清
IgM抗体若しくはIgG抗体の検出	

29 Bウイルス病

(1) 定義

マカク属のサルに常在するBウイルス (ヘルペスウイルス科・アルファヘルペスウイルス亜科) による熱性・神経性疾患である。

(2) 臨床的特徴

サルによる咬傷後、症状発現までの潜伏期間は早い場合2日、通常2~5週間である。早期症状としては、サルとの接触部位(外傷部)周囲の水疱性あるいは潰瘍性皮膚粘膜病変、接触部位の疼痛、掻痒感、所属リンパ節腫脹を来し、中期症状としては発熱、接触部位の感覚異常、接触部位側の筋力低下あるいは麻痺を、眼にサルの分泌物等がはねとんだ際には結膜炎を来す。晩期には副鼻腔炎、項部強直、持続する頭痛、悪心・嘔吐、脳幹部症状として複視、構語障害、目まい、失語症、交差性麻痺及び知覚障害、意識障害、脳炎症状を来し、無治療での致死率は70~80%。生存例でも重篤な神経障害が後遺症としてみられる。

感染経路は実験室、動物園あるいはペットのマカク属サルとの接触(咬傷、擦過傷)及びそれらのサルの唾液、粘液とヒト粘膜との接触(とびはね)による。また実験室ではサルに使用した注射針の針刺し、培養ガラス器具による外傷によっても感染する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からBウイルス病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、Bウイルス病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、Bウイルス病の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、Bウイルス病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、Bウイルス病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、Bウイルス病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	咽頭拭い液、脳脊 髄液、咬傷部・擦
PCR法による病原体の遺伝子の検出	過部位の生検組織
ELISA法(ドットブロット法を含む)による抗体の検出	血清
(注)ヒトではHSV-1とBウイルスの抗原性	
は交差するので、従来の抗原抗体反応系(蛍光	
抗体法等)は使用できない。	

30 鼻疽

(1) 定義

鼻疽菌 (Burkholderia mallei) による感染症である。

(2) 臨床的特徵

主な感染経路は、ウマの分泌物の吸入あるいはそれらとの接触感染である。潜伏期間は通常1~14日であるが、まれに年余にわたることもある。

初発症状は発熱、頭痛などであるが、重篤な敗血症性ショックを生じやすい。特徴的な局所症状はほとんどないが、皮膚に潰瘍を形成することもある。また、肺炎(急性壊死性肺炎)や肺膿瘍を発症する例もある。慢性感染の場合は、皮下、筋肉、腹部臓器などに膿瘍を形成する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から鼻疽が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鼻疽患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鼻疽の無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、鼻疽が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、鼻疽により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、鼻疽により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	皮膚病変組織・膿・
PCR法による病原体の遺伝子の検出	喀痰・咽頭拭い液・ 血液

31 ブルセラ症

(1) 定義

本症はウシ、ブタ、ヤギ、イヌ及びヒツジの感染症であるが、原因菌 (Brucella abortus、B.suis、B.melitensis、及び B.canis) がヒトに感染して発症する。波状熱、マルタ熱、地中海熱などの名前でも呼ばれる。

(2) 臨床的特徵

感染動物の加熱殺菌不十分な乳・チーズなど乳製品や肉の喫食による経口感染が最も一般的である。家畜の流産仔や悪露への直接接触、汚染エアロゾルの吸入でも感染する。ヒトーヒト感染は、授乳、性交、臓器移植による事例が報告されているが極めてまれである。*B.canis* は流産仔や悪露、血液などへの接触することにより感染するが、尿中に排菌されることも知られている。

潜伏期間は通常 $1 \sim 3$ 週、時に数 $_{\tau}$ 月との報告がある。臨床所見としては倦怠感、発熱、発汗、腰背部痛、関節痛、悪寒などインフルエンザ様で、その他、関節炎、リンパ節腫脹、脾腫、肝腫、中枢神経症状が見られることもある。合併症として、仙腸骨炎、心内膜炎、肺炎、骨髄炎、膵炎を呈することがある。未治療時の致死率は5%程度で、心内膜炎が死亡原因の大半を占める。男性では20%程度の患者に、精巣上体炎・精巣痛があらわれる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からブルセラ症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ブルセラ症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、

それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ブルセラ症の無症状病原体保有者と診断し た場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければな らない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ブルセラ症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ブルセラ症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ブルセラ症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、骨髄、膿瘍
試験管凝集反応による抗体の検出(抗原がアポ	血清
ルタスの場合は40倍以上、カニスの場合は	
160倍以上の抗体価)	

32 ベネズエラウマ脳炎

(1) 定義

トガウイルス科アルファウイルス属に属するベネズエラウマ脳炎ウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

自然界ではイエカとげっ歯類の間で感染環が維持されている。ヒトへの感染もイエカの刺咬によって生じる。潜伏期間は2~5日であり、発熱、頭痛、筋肉痛、硬直などを生じる。中枢神経病変を生じると項部硬直、痙攣、昏睡、麻痺などがみられるが、これらは15歳未満の小児患者の4%にみられる。致死率は10~20%とされている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からベネズエラウマ脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ベネズエラウマ脳炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ベネズエラウマ脳炎の無症状病原体保有者 と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わな ければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ベネズエラウマ脳炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ベネズエラウマ脳炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ベネズエラウマ脳炎により死亡したと疑われる場合には、法第12

条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
I g M抗体の検出	血清、髄液
中和試験による抗体の検出(ペア血清による抗	血清
体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

33 ヘンドラウイルス感染症

(1) 定義

パラミクソウイルス科ニパウイルス属に属するヘンドラウイルスによる 感染症である。

(2) 臨床的特徵

自然宿主はオオコウモリである。ヒトへの感染は、動物(主にウマ)の 体液や組織との接触感染によると考えられている。ヒト症例は非常に少数 であり、臨床像の詳細は明らかでないが、発熱や筋肉痛などのインフルエ ンザ様症状から、重篤な肺炎、さらには脳炎による意識障害、痙攣などが ありうる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からヘンドラウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ヘンドラウイルス感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ヘンドラウイルス感染症の無症状病原体保 有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行 わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ヘンドラウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ヘンドラウイルス感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ヘンドラウイルス感染症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	髄液 (急性期)、咽
免疫染色による病原体の抗原の検出	頭拭い液、鼻腔拭
PCR法による病原体の遺伝子の検出(剖検例	い液、尿、病理組
は中枢神経系組織からも検出される)	織
ELISA法又は中和試験による抗体の検出	血清
(IgM抗体の検出(ELISA法のみ)又はペア	
血清による抗体陽転若しくは抗体価の有意の上昇)	

34 発しんチフス

(1) 定義

Rickettsia prowazekii による急性感染症で、コロモジラミによって媒介される。

(2) 臨床的特徴

発熱、頭痛、悪寒、脱力感、手足の疼痛を伴って突然発症する。熱は

39~40℃に急上昇する。発疹は発熱第5~6病日に、体幹から全身に拡がるが、顔面、手掌、足底に出現することは少ない。発疹は急速に点状出血斑となる。患者は明らかな急性症状を呈するが、発熱からおよそ2週間後に急速に解熱する。重症例の半数に精神神経症状が出現する。

初感染後、潜伏感染し数年後に再発することがある (BrillZinsser 病) が、症状は軽度である。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から発しんチフスが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、発しんチフス患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の左欄に掲げる検査方法により、発しんチフスの無症状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、発しんチフスが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、発しんチフスにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、発しんチフスにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、病理組織
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
補体結合反応又は間接酵素抗体法による抗体の	血清
検出	

35 ボツリヌス症

(1) 定義

ボツリヌス菌(Clostridium botulinum)が産生するボツリヌス毒素、又は C. butyricum、C. baratii などが産生するボツリヌス毒素により発症する神経、筋の麻痺性疾患である。

(2) 臨床的特徴

ボツリヌス毒素又はそれらの毒素を産生する菌の芽胞が混入した食品の 摂取などによって発症する。潜伏期は、毒素を摂取した場合(食餌性ボツ リヌス症)には、5時間~3日間(通常12~24時間)とされる。

神経・筋接合部、自律神経節、神経節後の副交感神経末端からのアセチルコリン放出の阻害により、弛緩性麻痺を生じ、種々の症状(全身の違和感、複視、眼瞼下垂、嚥下困難、口渇、便秘、脱力感、筋力低下、呼吸困難など)が出現し、適切な治療を施さない重症患者では死亡する場合がある

感染経路の違いにより、以下の4つの病型に分類される。

ア 食餌性ボツリヌス症 (ボツリヌス中毒)

食品中でボツリヌス菌が増殖して産生された毒素を経口的に摂取することによって発症

イ 乳児ボツリヌス症

1 歳未満の乳児が菌の芽胞を摂取することにより、腸管内で芽胞が発芽し、産生された毒素の作用によって発症

ウ 創傷ボツリヌス症

創傷部位で菌の芽胞が発芽し、産生された毒素により発症

エ 成人腸管定着ボツリヌス症

ボツリヌス菌に汚染された食品を摂取した 1 歳以上のヒトの腸管に数ヶ月間菌が定着し毒素を産生し、乳児ボツリヌス症と類似の症状が長期にわたって持続

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からボツリヌス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ボツリヌス症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ボツリヌス症の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ボツリヌス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ボツリヌス症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ボツリヌス症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

7		
検査方法	検査材料	
ボツリヌス毒素の検出	血液、便、吐物、	
分離・同定による病原体の検出、かつ、分離菌に	腸内容物、創部の	
おける次の①、②いずれかによるボツリヌス毒	浸出液	
素の確認		
①毒素産生の確認		
②PCR法による毒素遺伝子の検出		
原因食品からのボツリヌス毒素の検出	原因食品	
ボツリヌス抗毒素抗体の検出(数か月後)	血清	

<u>36 マラリア</u>

(1) 定義

マラリアは Plasmodium 属原虫の Plasmodium vivax (三日熱マラリア原虫)、Plasmodium falciparum (熱帯熱マラリア原虫)、Plasmodium malariae (四日熱マラリア原虫)、Plasmodium ovale (卵形マラリア原虫) などの単独又は混合感染に起因する疾患であり、特有の熱発作、貧血及び脾腫を主徴とする。ハマダラカによって媒介される。

(2) 臨床的特徴

最も多い症状は発熱と悪寒で、発熱の数日前から全身倦怠感や背部痛、食欲不振など不定の前駆症状を認めることがある。熱発は間隔をあけて発熱期と無熱期を繰り返す。発熱期は悪寒を伴って体温が上昇する悪寒期(1~2時間)と、悪寒がとれて熱感を覚える灼熱期(4~5時間)に分かれる。典型的には三日熱及び四日熱マラリアでは悪寒期に戦慄を伴うことが多い。

発熱期には頭痛、顔面紅潮や吐き気、関節痛などを伴う。その後に発汗・解熱し、無熱期へ移行する。発熱発作の間隔は虫種により異なり、三日熱と卵形マラリアで48時間、四日熱マラリアで72時間である。熱帯熱マラリアでは36~48時間、あるいは不規則となる。他の症状としては脾腫、貧血、血小板減少などがあげられるが、原虫種、血中原虫数及び患者

の免疫状態によって異なる。

未治療の熱帯熱マラリアは急性の経過を示し、錯乱など中枢神経症状(マラリア脳症)、急性腎不全、重度の貧血、低血糖、DICや肺水腫を併発して発病数日以内に重症化し、致死的となる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からマラリアが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、マラリア患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、マラリアの無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、マラリアが疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、マラリアにより死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、マラリアにより死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
顕微鏡下でのマラリア原虫の証明、かつ、原虫	血液
種の確認による病原体の検出	
核酸増幅法による病原体の遺伝子の検出	
(PCR法・LAMP法・その他)	
フローサイトメトリー法によるマラリア原虫感	
染赤血球の検出	

37 野兎病

(1) 定義

野兎病菌(Francisella tularensis)による発熱性疾患である。

(2) 臨床的特徴

保菌動物の解体や調理の時の組織又は血液との接触や、マダニ、アブなど節足動物の刺咬により感染する。また、汚染した生水からも感染する。ヒトは感受性が高く、健康な皮膚からも感染する。ヒトからヒトへの感染の報告はない。潜伏期間は3日をピークとする1~7日である。初期症状は菌の侵入部位によって異なり、潰瘍リンパ節型、リンパ節型、眼リンパ節型、肺炎型などがある。一般的には悪寒、波状熱、頭痛、筋肉痛、所属リンパ節の腫脹と疼痛などの症状がみられる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から野兎病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、野兎病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、野兎病の無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、野兎病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、野兎病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、野兎病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	病巣部拭い液、摘
	出リンパ節、リン
PCR法による病原体の遺伝子の検出	パ節穿刺液、咽頭
	拭い液
菌凝集反応法による抗体の検出(単一血清で	血清
40倍以上、又はペア血清による抗体陽転若し	
くは抗体価の有意の上昇)	

38 ライム病

(1) 定義

マダニ (Ixodes 属) 刺咬により媒介されるスピロヘータ (ライム病ボレリア; Borrelia burgdorferi sensu lato) 感染症である。

(2) 臨床的特徴

感染初期(stage I)には、マダニ刺咬部を中心として限局性に特徴的な遊走性紅斑を呈することが多い。随伴症状として、筋肉痛、関節痛、頭痛、発熱、悪寒、全身倦怠感などのインフルエンザ様症状を伴うこともある。紅斑の出現期間は数日から数週間といわれ、形状は環状紅斑又は均一性紅斑がほとんどである。

播種期(stage II)には、体内循環を介して病原体が全身性に拡散する。 これに伴い、皮膚症状、神経症状、心疾患、眼症状、関節炎、筋肉炎など 多彩な症状が見られる。

感染から数か月ないし数年を経て、慢性期(stage Ⅲ)に移行する。患者は播種期の症状に加えて、重度の皮膚症状、関節炎などを示すといわれる。本邦では、慢性期に移行したとみられる症例は現在のところ報告されていない。症状としては、慢性萎縮性肢端皮膚炎、慢性関節炎、慢性脳脊髄炎などがあげられる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からライム病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ライム病患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ライム病の無症状病原体保有者と診断した 場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければなら ない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ライム病が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、

ライム病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ライム病により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	紅斑部の皮膚、髄 液(髄膜炎、脳炎
PCR法による病原体の遺伝子の検出	液(髄膜炎、脳炎 の場合)
Western Blot法による抗体の検出	血清

39 リッサウイルス感染症

(1) 定義

狂犬病ウイルスを除くリッサウイルス属のウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

本ウイルスを保有する野生のコウモリとの接触により感染すると考えられている。潜伏期間は狂犬病ウイルスに準じた期間と考えられる(20~90日が基本的な潜伏期間。咬傷部位や数によって潜伏期間も異なってくると思われる)。

臨床症状としては、頭痛、発熱、全身倦怠感、創傷部位の知覚過敏や疼痛を伴う場合があり、興奮、恐水症状、精神錯乱などの中枢神経症状を伴う場合もある。一般的に、発症後2週間以内に死亡する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からリッサウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、リッサウイルス感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、リッサウイルス感染症の無症状病原体保有 者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わ なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、リッサウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、リッサウイルス感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、リッサウイルス感染症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	唾液
蛍光抗体法による病原体の抗原の検出	角膜塗抹標本、頚部の皮膚、 気管吸引材料及び唾液腺の生 検材料、脳組織及び脳乳剤
PCR法による病原体の遺伝子の検出	唾液、髄液、脳組織

40 リフトバレー熱

(1) 定義

ブニヤウイルス科フレボウイルス属に属するリフトバレー熱ウイルスによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

自然界では、主にヤブカ属の蚊と牛や羊の間で感染環が維持されている。ヒトへの感染は、主に蚊あるいは他の吸血性昆虫の刺咬によるが、動物の血液や他の体液による接触感染もありうる。潜伏期間は $2\sim6$ 日で、発熱、頭痛、筋肉痛、背部痛等のインフルエンザ様症状を呈し、項部硬直、肝機能障害、蓋明、嘔吐を呈することもあるが、通常は $4\sim7$ 日で回復する。重症例では網膜炎 $(0.5\sim2\%)$ 、出血熱 (<1%)、脳炎 (<1%) を発症することがある。致死率は全体としては 1% 程度であるが、出血熱を呈した場合には 50% にも達する。後遺症としては、網膜炎後の失明が重要である。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からリフトバレー熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、リフトバレー熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、リフトバレー熱の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、リフトバレー熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、リフトバレー熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、リフトバレー熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
中和試験による抗体の検出	血清
ELISA 法又は蛍光抗体法による IgM 抗体若しく	
は IgG 抗体の検出	

4 1 類鼻疽

(1) 定義

類鼻疽菌(Burkholderia pseudomallei)による感染症である。

(2) 臨床的特徴

主な感染経路は土壌や地上水との接触感染であるが、粉塵の吸入や飲水などによることもある。潜伏期間は通常3~21日であるが、年余にわたることもある。皮膚病変としてはリンパ節炎をともなう小結節を形成し、発熱を伴うこともある。呼吸器系病変としては気管支炎、肺炎を発症するが、通常は高熱を伴い、胸痛を生じ、乾性咳嗽、あるいは正常喀痰の湿性咳嗽がみられる。HIV感染症、腎不全、糖尿病などの基礎疾患を有する場合には、敗血症性ショックを生じることがある。慢性感染では関節、肺、腹部臓器、リンパ節、骨などに膿瘍を形成する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から類鼻疽が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、類鼻疽患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、類鼻疽の無症状病原体保有者と診断した場 合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、類鼻疽が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、類鼻疽により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、類鼻疽により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	喀痰・咽頭拭い液・膿・皮膚
PCR法による病原体の遺伝子の検出	病変組織・血液

42 レジオネラ症

(1) 定義

Legionella 属菌(Legionella pneumophila など)が原因で起こる感染症である。

(2) 臨床的特徴

在郷軍人病 (レジオネラ肺炎) とポンティアック熱が主要な病型である。 腹痛、下痢、意識障害、歩行障害などを伴うことがある。臨床症状で他の 細菌性肺炎と区別することは困難である。

免疫不全者の場合には、肺炎の劇症化と多臓器不全が起こることがある。 なお、届出上の病型については、肺炎若しくは多臓器不全の認められる ものを肺炎型とし、それ以外をポンティアック熱型とする。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からレジオネラ症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、レジオネラ症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、レジオネラ症の無症状病原体保有者と診断 した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、レジオネラ症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、レジオネラ症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、レジオネラ症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	肺組織、喀痰、胸水、血液、
蛍光抗体法による病原体の抗原の検	その他の無菌的部位、気道分
出	泌物
酵素抗体法又はイムノクロマト法に	尿
よる病原体の抗原の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検	肺組織、喀痰、胸水、血液、
出	その他の無菌的部位、気道分
	泌物、尿
LAMP法による病原体の遺伝子の検出	喀痰
間接蛍光抗体法又はマイクロプレート	血清
凝集反応による抗体の検出(ペア血清	
による抗体陽転又は抗体価の有意の上	
昇で、少なくとも1回は128倍以上、	
又は単一血清で256倍以上)	

43 レプトスピラ症

(1) 定義

病原性レプトスピラ(Leptospira interrogans など)による、多様な症状を示す急性の熱性疾患である。

(2) 臨床的特徴

病原性レプトスピラを保有しているネズミ、イヌ、ウシ、ウマ、ブタなどの尿で汚染された下水や河川、泥などにより経皮的に、時には汚染された飲食物の摂取により経口的にヒトに感染する。

黄疸、出血、腎障害などの症状が見られる。重症型の黄疸出血性レプトスピラ病(ワイル病)と、軽症型の秋季レプトスピラ病やイヌ型レプトスピラ病などがある。

ワイル病は黄疸、出血、蛋白尿を主徴とし、最も重篤である。

潜伏期間は $3\sim1$ 4日で、突然の悪寒、戦慄、高熱、筋肉痛、眼球結膜の充血が生じ、 $4\sim5$ 病日後、黄疸や出血傾向が増強する場合もある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からレプトスピラ症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、レプトスピラ症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、レプトスピラ症の無症状病原体保有者と診 断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけれ ばならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、レプトスピラ症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、レプトスピラ症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見

から、レプトスピラ症により死亡したと疑われる場合には、法第12条第 1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、髄液、尿
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
顕微鏡下凝集試験法(MAT)による抗体の検出(ペ	血清
ア血清による抗体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

44 ロッキー山紅斑熱

(1) 定義

紅斑熱群リケッチアに属するロッキー山紅斑熱リケッチア(Rickettsia rickettsii)による感染症である。

(2) 臨床的特徵

自然界ではダニ、げっ歯類、大動物(イヌなど)の間で感染環が維持されている。ヒトへの感染はダニの刺咬による。潜伏期間は3~12日であり、頭痛、全身倦怠感、高熱などで発症する。通常、つつが虫病などでみられるような刺し口は生じない。高熱とほぼ同時に、紅色の斑丘疹が手足などの末梢部から求心性に多発し、部位によっては点状出血を伴う。ときにリンパ節腫脹がみられる。その後、中枢神経系症状、不整脈、乏尿、ショックなどの合併症を呈する。診断・治療の遅れ、高齢者、発疹がみられない、ダニの刺咬歴がある、冬季の発症などでは、致死率が高い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からロッキー山紅斑熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ロッキー山紅斑熱患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、ロッキー山紅斑熱の無症状病原体保有者と 診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなけ ればならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ロッキー山紅斑熱が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ロッキー山紅斑熱により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

エ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ロッキー山紅斑熱により死亡したと疑われる場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、病理組織
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
間接蛍光抗体法又は ELISA 法による抗体の検出	血清
(IgM 抗体の検出又はペア血清による抗体陽転若	
しくは抗体価の有意の上昇)	

第6 五類感染症

1 アメーバ赤痢

(1) 定義

赤痢アメーバ (Entamoeba histolytica) の感染に起因する疾患で、消化器症状を主症状とするが、それ以外の臓器にも病変を形成する。

(2) 臨床的特徴

病型は腸管アメーバ症と腸管外アメーバ症に大別される。

ア 腸管アメーバ症

下痢、粘血便、しぶり腹、鼓腸、排便時の下腹部痛、不快感などの症状を伴う慢性腸管感染症であり、典型的にはイチゴゼリー状の粘血便を排泄するが、数日から数週間の間隔で増悪と寛解を繰り返すことが多い。潰瘍の好発部位は盲腸から上行結腸にかけてと、S字結腸から直腸にかけての大腸である。まれに肉芽腫性病変が形成されたり、潰瘍部が壊死性に穿孔したりすることもある。

イ 腸管外アメーバ症

多くは腸管部よりアメーバが血行性に転移することによるが、肝膿瘍が最も高頻度にみられる。成人男性に多い。高熱(38~40℃)、季肋部痛、吐き気、嘔吐、体重減少、寝汗、全身倦怠感などを伴う。膿瘍が破裂すると腹膜、胸膜や心外膜にも病変が形成される。その他、皮膚、脳や肺に膿瘍が形成されることがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からアメーバ赤痢が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、アメーバ赤痢患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、アメーバ赤痢が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、アメーバ赤痢により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
顕微鏡下での病原体の検出	便、病変部(大腸粘
ELISA法による病原体の抗原の検出	膜組織、膿瘍液)
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
イムノクロマト法による病原体の抗原の検出	便
抗体の検出	血清

2 ウイルス性肝炎 (E型肝炎及びA型肝炎を除く)

(1) 定義

ウイルス感染を原因とする急性肝炎(B型肝炎、C型肝炎、その他のウイルス性肝炎)である。慢性肝疾患、無症候性キャリア及びこれらの急性 増悪例は含まない。

(2) 臨床的特徴

一般に全身倦怠感、感冒様症状、食欲不振、悪感、嘔吐などの症状で急性に発症して、数日後に褐色尿や黄疸を伴うことが多い。発熱、肝機能異常、その他の全身症状を呈する発病後間もない時期には、かぜあるいは急性胃腸炎などと類似した症状を示す。

潜伏期間は、B型肝炎では約3か月間、C型肝炎では2週間から6か月間である。

臨床病型は、黄疸を伴う定型的急性肝炎のほかに、顕性黄疸を示さない 無黄疸性肝炎、高度の黄疸を呈する胆汁うっ滞性肝炎、急性肝不全症状を 呈する劇症肝炎などに分類される。

(3) 届出基準

ア 患者 (確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からウイルス性肝炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ウイルス性肝炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ウイルス性肝炎が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ウイルス性肝炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(ア) B型肝炎

検査方法	検査材料
IgM HBc抗体の検出(明らかなキャリアか	血清
らの急性増悪例は含まない)	

(イ) C型肝炎

	検査方法	検査材料
抗体陰性で、	HCV RNA又はHCVコア抗原の検出	血清
ペア血清による抗体陽転又は抗体価の有意の上昇		

(ウ) その他のウイルス性肝炎

その他のウイルス性肝炎の届出を行う際には、病原体の名称と、検査方法、検査材料についても届け出る。

ウ その他

ウイルス性肝炎の届出基準を満たすもので、かつ、劇症肝炎となったものについては、届出票の「症状」欄にその旨を記載する。

劇症肝炎については、以下の基準を用いる。

- ア 肝炎のうち、症状発現後8週以内に高度の肝機能障害に基づいて 肝性昏睡Ⅱ度以上の脳症をきたし、プロトロンビン時間40%以下 を示すもの。
- イ 発病後10日以内の脳症の発現は急性型、それ以降の発現は亜急性型とする。

3 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症

(1) 定義

メロペネムなどのカルバペネム系薬剤及び広域β-ラクタム剤に対して 耐性を示す腸内細菌科細菌による感染症である。

(2) 臨床的特徴

主に感染防御機能の低下した患者や外科手術後の患者、抗菌薬を長期に わたって使用している患者などに感染症を起こす。健常者に感染症を起こ すこともある。肺炎などの呼吸器感染症、尿路感染症、手術部位や外傷部 位の感染症、カテーテル関連血流感染症、敗血症、髄膜炎その他多様な感 染症を起こす。ただし、無症状で腸管等に保菌されることも多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症が疑われ、かつ、(4) の表の左欄に掲げる検査方法により、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症が疑われ、かつ、(4) の表の左欄に掲げる検査方法により、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届

出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による腸内細菌科細菌の検出、かつ、	血液、腹水、胸水、
次のいずれかによるカルバペネム系薬剤及び広域	髄液その他の通常
βーラクタム剤に対する耐性の確認	無菌的であるべき
ア メロペネムのMIC値が2μg/ml以上である	検体
こと、又はメロペネムの感受性ディスク(KB)	
の阻止円の直径が22mm以下であること	
イ 次のいずれにも該当することの確認	
(ア)イミペネムのMIC値が2μg/ml以上であ	
ること、又はイミペネムの感受性ディスク(K	
B) の阻止円の直径が22mm以下であること	
(イ)セフメタゾールのM I C値が 6 4 μg/ml以	
上であること、又はセフメタゾールの感受性	
ディスク(KB)の阻止円の直径が12mm以	
下であること	
次のいずれにも該当することの確認	喀痰、膿、尿その
ア 分離・同定による腸内細菌科細菌の検出	他の通常無菌的で
イ 次のいずれかによるカルバペネム系薬剤及び	はない検体
広域βーラクタム剤に対する耐性の確認	
(ア)メロペネムのM I C値が 2 μg/ml以上で	
あること、又はメロペネムの感受性ディスク	
(KB)の阻止円の直径が22mm以下である	
こと	
(イ)次のいずれにも該当することの確認	
a イミペネムのM I C値が 2 μg/ml 以上	
であること、又はイミペネムの感受性ディ	
スク(KB)の阻止円の直径が22mm以	
下であること	
b セフメタゾールのMIC値が64μg/ml	
以上であること、又はセフメタゾールの	
感受性ディスク(KB)の阻止円の直径	
が12mm以下であること	
ウ 分離菌が感染症の起因菌と判定されること	

4 急性弛緩性麻痺 (急性灰白髄炎を除く。)

(1) 定義

ウイルスなどの種々の病原体の感染により弛緩性の運動麻痺症状を呈する感染症である。

(2) 臨床的特徴

多くは何らかの先行感染を伴い、手足や呼吸筋などに筋緊張の低下、筋力低下、深部腱反射の減弱ないし消失、筋萎縮などの急性の弛緩性の運動麻痺症状を呈する。発症機序が同一ではないが、同様の症状を呈するポリオ様麻痺、急性弛緩性脊髄炎、急性脳脊髄炎、急性脊髄炎、ギラン・バレー症候群、急性横断性脊髄炎、Hopkins 症候群等もここには含まれる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から急性弛緩性麻痺が疑われ、かつ、(4) 届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者の死体を検案した結果、症状や所見から、急性弛緩性麻痺が疑われ、かつ、(4) の届出のために必要な要件を満たすと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

(4) 届出に必要な要件(3つすべてを満たすもの)

ア 15歳未満

- イ 急性の弛緩性の運動麻痺症状を伴って死亡した者、又は当該症状が24時間以上消失しなかった者
- ウ 明らかに感染性でない血管障害、腫瘍、外傷、代謝障害などでないこと、及び痙性麻痺でないこと

5 急性脳炎 (ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、 東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー 熱を除く。)

(1) 定義

ウイルスなど種々の病原体の感染による脳実質の感染症である。 炎症所見が明らかではないが、同様の症状を呈する脳症もここには含まれる。

(2) 臨床的特徴

多くは何らかの先行感染を伴い、高熱に続き、意識障害や痙攣が突然出現し、持続する。髄液細胞数が増加しているものを急性脳炎、正常であるものを急性脳症と診断することが多いが、その臨床症状に差はない。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から急性脳炎が疑われ、かつ、(4) の届出のために必要な臨床症状を呈しているため、急性脳炎患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、急性脳炎が疑われ、かつ、(4) の届出のために必要な臨床症状を呈しているため、急性脳炎により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状

意識障害を伴って死亡した者、又は意識障害を伴って24時間以上入院 した者のうち、以下のうち、少なくとも1つの症状を呈した場合である。 熱性療験、代謝疾患、脳血管障害、脳腫瘍、ぬ傷など、明られに成込性

熱性痙攣、代謝疾患、脳血管障害、脳腫瘍、外傷など、明らかに感染性 とは異なるものは除外する。

ア 38℃以上の高熱

イ 何らかの中枢神経症状

ウ 先行感染症状

6 クリプトスポリジウム症

(1) 定義

クリプトスポリジウム属原虫 (*Cryptosporidium* spp.) のオーシストを経口摂取することによる感染症である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期は4~5日ないし10日程度と考えられ、無症状のものから、食欲不振、嘔吐、腹痛、下痢などを呈するものまで様々である。

患者の免疫力が正常であれば、通常は数日間で自然治癒するが、エイズなどの各種の免疫不全状態にある場合は、重篤な感染を起こすことがあり、1日に3~5リットル、時に10リットルをこえる下痢によって死亡することもある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からクリプトスポリジウム症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、クリプトスポリジウム症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見

から、クリプトスポリジウム症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、クリプトスポリジウム症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
鏡検による原虫(オーシスト)の証明による病原体の検出	便、生検組
酵素抗体法又はイムノクロマト法による病原体抗原の検出	織、十二指
DODはに k z 応原化の速に Z の栓山	腸液、胆汁、
PCR法による病原体の遺伝子の検出 	膵液

7 クロイツフェルト・ヤコブ病

(1) 定義

クロイツフェルト・ヤコブ病(以下「CJD」という。)に代表されるプリオン病とは、その感染因子が細菌やウイルスと異なり、核酸を持たない異常プリオン蛋白と考えられている伝播可能な致死性疾患である。すべてのプリオン病は中枢神経に異常プリオン蛋白が蓄積することによって発症し、致死性である。長い潜伏期を有する等の共通した特徴があるが、その臨床像は多彩である。

(2) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、症状や所見からクロイツフェルト・ヤコブ病が疑われる者を診察し、かつ、(3) 届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、症状や所見からクロイツフェルト・ヤコブ病が疑われる死体を検案し、かつ、(3) 届出に必要な要件を満たし、クロイツフェルト・ヤコブ病により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

(3) 届出に必要な要件

ア 孤発性プリオン病

- (ア) 進行性認知症を示し、表1に掲げる疾患等他の疾病を除外できる 症例
- (イ) ①ミオクローヌス、②錐体路又は錐体外路症状、③小脳症状又は 視覚異常、④無動性無言の4項目のうち2項目以上の症状を示す症 例
- (ウ) 脳波に周期性同期性放電 (PSD) を認める症例
- (エ) プリオン病に特徴的な病理所見を呈する症例、又は Western Blot 法や免疫染色法で脳に異常なプリオン蛋白を検出し得た症例
 - ・疑い (possible) 上記 (ア)、(イ) の両方を満たす症例
 - ・ほぼ確実(probable)上記(ア)~(ウ)をすべて満たす症例
 - ・確実(definite)上記(エ)を満たす症例

イ 遺伝性プリオン病

遺伝性プリオン病には、ゲルストマン・ストロイラー・シャインカー病(GSS)及び家族性致死性不眠症(FFI)がある。

- (ア) 表2、3に掲げる疾患等の他の疾病を除外できる症例
- (イ) 遺伝性プリオン病を示唆する家族歴がある症例
- (ウ) 遺伝性プリオン病として臨床所見が矛盾しない症例
- (エ) プリオン蛋白遺伝子変異が証明された症例
- (オ) プリオン病に特徴的な病理所見を呈する症例、又は Western Blot 法や免疫染色法で脳に異常なプリオン蛋白を検出し得た症例
 - ・疑い (possible) 上記 (ア) ~ (ウ) をすべて満たす症例
 - ・ほぼ確実 (probable) 上記 (ア)、(ウ)、(エ) をすべて満たす症例
 - ・確実(definite)上記(エ)、(オ)の両方を満たす症例

ウ 感染性プリオン病

(ア) 医原性CJD

弧発性プリオン病と同様の症状、所見を有する症例のうち、ヒト由来 乾燥硬膜移植、ヒト由来角膜移植、ヒト下垂体由来の成長ホルモンやゴ ナドトロピンの使用等の既往がある症例。診断の確実度は(3)ア 弧 発性プリオン病と同じ。

(イ) 変異型 C J D

T

- A. 進行性精神・神経障害
- B. 経過が6か月以上
- C. 一般検査上、他の疾患が除外できる
- D. 医原性の可能性が低い
- E. 家族性プリオン病を否定できる

П

- A. 発病初期の精神症状^a
- B. 遷延性の痛みを伴う感覚障害^b
- C. 失調
- D. ミオクローヌスか、舞踏運動か、ジストニア
- E. 認知症

Ш

- A. 脳波でPSD陰性^c (又は脳波が未施行)
- B. MRIで両側対称性の視床枕の高信号^d

π,

- A. 口蓋扁桃生検で異常プリオン陰性[®]
- ・確実例:IAと神経病理で確認したもの「
- ・ほぼ確実例: I + II の 4/5 項目 + III A + III B 又は I + IV A
- ・疑い例: I + II の 4/5 項目+ III A
- V 表4に掲げる疾患等の他の疾病を除外できる症例
- [°]抑鬱、不安、無関心、自閉、錯乱
- bはっきりとした痛みや異常感覚
- °約半数で全般性三相性周期性複合波
- ^d大脳灰白質や深部灰白質と比較して
- ©口蓋扁桃生検をルーチンに施行したり、孤発性CJDに典型的な 脳波所見を認める例に施行することは推奨されないが、臨床症状 は矛盾しないが視床枕に高信号を認めない変異型CJD疑い例に は有用である。
- 「大脳と小脳の全体にわたって海綿状変化と広範なプリオン蛋白陽 性の花弁状クールー斑

表1. 孤発性プリオン病と鑑別を要する疾患

- ・アルツハイマー病
- ・非定型アルツハイマー病
- 前頭葉・側頭葉型認知症
- ・脳血管障害
- ・パーキンソン痴呆症候群
- ・脊髄小脳変性症
- ・認知症を伴う運動ニューロン疾患
- ・悪性リンパ腫
- ・神経梅毒
- ・てんかん
- 脳炎、髄膜炎
- ・エイズ脳症
- ・自己免疫性脳症
- ・傍腫瘍性症候群
- ・代謝性脳症(ウェルニッケ脳症、甲状腺疾患に伴う脳症、肝不全、 腎不全、薬物中毒等)
- 低酸素脳症
- ・ミトコンドリア脳筋症
- ・その他の原因による老年期認知症性疾患(大脳皮質基底核変性症、 進行性核上性麻痺、レビー小体病等)
- ・内因性精神病
- ・孤発性プリオン病以外のプリオン病

表2. ゲルストマン・ストロイラー・シャインカー病(GSS)と鑑別を要する疾患

- 家族性症性対麻痺
- · 脊髄小脳変性症
- ・アルツハイマー病
- ・脳血管障害
- ・脳炎、髄膜炎
- 自己免疫性脳症
- ・傍腫瘍性症候群
- ・パーキンソン痴呆症候群
- ・認知症を伴う運動ニューロン疾患
- ・代謝性脳症(リピドーシス、薬物中毒等)
- ・ミトコンドリア脳筋症
- ・その他の病因による老年期認知症性疾患(進行性核上性麻痺等)
- ・GSS以外のプリオン病

表3. 家族性致死性不眠症(FFI)と鑑別を要する疾患

- ・視床変性症
- ・非定型アルツハイマー病
- · 脊髄小脳変性症
- ·純粋自律神経不全症(pure autonomic failure)
- ・シャイ・ドレーガー症候群
- ・脳血管障害
- · 自己免疫性脳症
- ・代謝性脳症(ウェルニッケ脳症等)
- 悪性リンパ腫
- ・ミトコンドリア脳筋症
- ・脳炎、髄膜炎
- ・その他の病因による視床症候群
- ・その他の病因による老年期認知症性疾患(進行性核上性麻痺、レ ドー小体病等)
- ・FFI以外のプリオン病

表 4. 変異型クロイツフェルト・ヤコブ病(v C J D)と鑑別を要する疾患

- · 内因性精神病
- ・視床変性症
- ・アルツハイマー病
- ・非定型アルツハイマー病
- ・脳血管障害
- ・自己免疫性脳症
- ・代謝性脳症(Wilson 病、ウェルニッケ脳症、甲状腺疾患に伴う脳症、 薬物中毒、リピドーシス等)
- ・脳炎、髄膜炎
- ・悪性リンパ腫
- ・神経梅毒
- ・その他の病因による視床症候群
- ・変異型CJD以外のプリオン病

8 劇症型溶血性レンサ球菌感染症

(1) 定義

β溶血を示すレンサ球菌を原因とし、突発的に発症して急激に進行する 敗血症性ショック病態である。

(2) 臨床的特徴

初発症状は咽頭痛、発熱、消化管症状(食欲不振、吐き気、嘔吐、下痢)、全身倦怠感、低血圧などの敗血症症状、筋痛などであるが、明らかな前駆症状がない場合もある。後発症状としては軟部組織病変、循環不全、呼吸不全、血液凝固異常(DIC)、肝腎症状など多臓器不全を来し、日常生活を営む状態から24時間以内に多臓器不全が完結する程度の進行を示

す。A群レンサ球菌等による軟部組織炎、壊死性筋膜炎、上気道炎・肺炎、 産褥熱は現在でも致命的となりうる疾患である。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から劇症型溶血性レンサ球菌感染症が疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、劇症型溶血性レンサ球菌感染症が疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たし、劇症型溶血性レンサ球菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

(4)届出に必要な要件(以下のアの(ア)及び(イ)かつイを満たすもの)ア 届出のために必要な臨床症状

(ア) ショック症状

(イ)(以下の症状のうち2つ以上)

肝不全、腎不全、急性呼吸窮迫症候群、DIC、軟部組織炎(壊死性筋膜炎を含む)、全身性紅斑性発疹、痙攣・意識消失などの中枢神経症状

イ 病原体診断の方法

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	通常無菌的な部位(血液、髄液、 胸水、腹水)、生検組織、手術創、
	壊死軟部組織

9 後天性免疫不全症候群

(1) 定義

レトロウイルスの一種であるヒト免疫不全ウイルス (human immunodeficiency virus; HIV) の感染によって免疫不全が生じ、日和見感染症や悪性腫瘍が合併した状態。

(2) 臨床的特徴

HIVに感染した後、CD4陽性リンパ球数が減少し、無症候性の時期 (無治療で数年から10年程度)を経て、生体が高度の免疫不全症に陥り、 日和見感染症や悪性腫瘍が生じてくる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から後天性免疫不全症候群が疑われ、かつ、(4) イの届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、(4)アの届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、後天性免疫不全症候群が疑われ、かつ、(4) イの届出に必要な要件により、後天性免疫不全症候群により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

(4) 届出に必要な要件

ア HIV感染症の診断 (無症候期)

- (ア) HIVの抗体スクリーニング検査法(酵素抗体法(ELISA)、粒子凝集法(PA)、免疫クロマトグラフィー法(IC)等)の結果が陽性であって、以下のいずれかが陽性の場合にHIV感染症と診断する。
 - ① 抗体確認検査 (Western Blot 法等)
- ② HIV抗原検査、ウイルス分離及び核酸診断法(PCR等)等の

病原体に関する検査(以下「HIV病原検査」という。)

- (イ) ただし、周産期に母親がHIVに感染していたと考えられる生後 18か月未満の児の場合は少なくともHIVの抗体スクリーニング 法が陽性であり、以下のいずれかを満たす場合にHIV感染症と診 断する。
 - ① HIV病原検査が陽性
 - ② 血清免疫グロブリンの高値に加え、リンパ球数の減少、CD4陽性Tリンパ球数の減少、CD4陽性Tリンパ球数/CD8陽性Tリンパ球数比の減少という免疫学的検査所見のいずれかを有する。

イ AIDSの診断

アの基準を満たし、下記の指標疾患(Indicator Disease)の1つ以上が明らかに認められる場合にAIDSと診断する。ただし、(ア)の基準を満たし、下記の指標疾患以外の何らかの症状を認める場合には、その他とする。

指標疾患(Indicator Disease)

A. 真菌症

- 1. カンジダ症(食道、気管、気管支、肺)
- 2. クリプトコッカス症(肺以外)
- 3. コクシジオイデス症
 - ①全身に播種したもの
 - ②肺、頚部、肺門リンパ節以外の部位に起こったもの
- 4. ヒストプラズマ症
 - ①全身に播種したもの
 - ②肺、頚部、肺門リンパ節以外の部位に起こったもの
- 5. ニューモシスティス肺炎
 - (注) P. cariniiの分類名がP. jiroveciに変更になった

B. 原虫症

- 6. トキソプラズマ脳症(生後1か月以後)
- 7. クリプトスポリジウム症(1か月以上続く下痢を伴ったもの)
- 8. イソスポラ症(1か月以上続く下痢を伴ったもの)

C. 細菌感染症

- 9. 化膿性細菌感染症 (13歳未満で、ヘモフィルス、連鎖球菌等の化膿性細菌により以下のいずれかが2年以内に、2つ以上多発あるいは繰り返して起こったもの)
 - ①敗血症、②肺炎、③髄膜炎、④骨関節炎
 - ⑤中耳・皮膚粘膜以外の部位や深在臓器の膿瘍
- 10. サルモネラ菌血症(再発を繰り返すもので、チフス菌による ものを除く)
- 11. 活動性結核(肺結核又は肺外結核)(※)
- 12. 非結核性抗酸菌症
 - ①全身に播種したもの
 - ②肺、皮膚、頚部、肺門リンパ節以外の部位に起こったもの

D. ウイルス感染症

- 13. サイトメガロウイルス感染症(生後1か月以後で、肝、脾、リンパ節以外)
- 14. 単純ヘルペスウイルス感染症
 - ①1か月以上持続する粘膜、皮膚の潰瘍を呈するもの
 - ②生後1か月以後で気管支炎、肺炎、食道炎を併発するもの
- 15. 進行性多巣性白質脳症

E. 腫瘍

- 16. カポジ肉腫
- 17. 原発性脳リンパ腫
- 18. 非ホジキンリンパ腫
- 19. 浸潤性子宮頚癌 (*)
- F. その他
 - 20. 反復性肺炎

- リンパ性間質性肺炎/肺リンパ過形成: LIP/PLH complex (13 歳未満)
- 22. HIV脳症 (認知症又は亜急性脳炎)
- 23. HIV消耗性症候群(全身衰弱又はスリム病)
- (※) C11活動性結核のうち肺結核及びE19浸潤性子宮頚癌については、HIVによる免疫不全を示唆する所見がみられる者に限る。

10 ジアルジア症

(1) 定義

消化管寄生虫鞭毛虫の一種であるジアルジア(別名ランブル鞭毛虫) (Giardia lamblia.) による原虫感染症である。

(2) 臨床的特徴

糞便中に排出された原虫嚢子により食物や水が汚染されることによって、経口感染を起こす。健康な者の場合には無症状のことも多いが、食欲不振、腹部不快感、下痢(しばしば脂肪性下痢)等の症状を示すこともあり、免疫不全状態では重篤となることもある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からジアルジア症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ジアルジア症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ジアルジア症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、ジアルジア症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
顕微鏡下でのジアルジア原虫の証明	便、生検組織、十
酵素抗体法又はイムノクロマト法による病原体 抗原の検出	二指腸液、胆汁、膵液
PCR法による病原体の遺伝子の検出	3172

11 侵襲性インフルエンザ菌感染症

(1) 定義

Haemophilus influenzae による侵襲性感染症として、本菌が髄液又は血液などの無菌部位から検出された感染症とする。

(2) 臨床的特徴

潜伏期間は不明である。発症は一般に突発的であり、上気道炎や中耳炎を伴って発症することがある。髄膜炎例では、頭痛、発熱、髄膜刺激症状の他、痙攣、意識障害、乳児では大泉門膨隆等の症状を示す。敗血症例では発熱、悪寒、虚脱や発疹を呈すが、臨床症状が特異的ではないことも多く、急速に重症化して肺炎や喉頭蓋炎並びにショックを来すことがある。

(3) 届出基準 ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から侵襲性インフルエンザ菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、侵襲性インフルエンザ菌感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、侵襲性インフルエンザ菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、侵襲性インフルエンザ菌感染症により死亡したと判

断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	髄液、血液、その他の無菌部位
PCR法による病原体の遺伝子の検出	髄液、血液、その他の無菌部位
ラテックス法による病原体抗原の検出	髄液

12 侵襲性髄膜炎菌感染症

(1) 定多

Neisseria meningitidis による侵襲性感染症として、本菌が髄液又は血液などの無菌部位から検出された感染症とする。

(2) 臨床的特徵

潜伏期間は2~10日(平均4日)で、発症は突発的である。髄膜炎例では、頭痛、発熱、髄膜刺激症状の他、痙攣、意識障害、乳児では大泉門膨隆等を示す。敗血症例では発熱、悪寒、虚脱を呈し、重症化を来すと紫斑の出現、ショック並びに DIC(Waterhouse-Friedrichsen 症候群)に進展することがある。本疾患の特徴として、点状出血が眼球結膜や口腔粘膜、皮膚に認められ、また出血斑が体幹や下肢に認められる。

世界各地に散発性又は流行性に発症し、温帯では寒い季節に、熱帯では 乾期に多発する。学生寮などで共同生活を行う 10 代が最もリスクが高い とされているため、特に共同生活をしている例ではアウトブレイクに注意 が必要である。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から侵襲性髄膜炎菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、侵襲性髄膜炎菌感染症と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。特に、患者が学生寮などで共同生活を行っている場合には、早期の対応が望まれる。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、侵襲性髄膜炎菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、侵襲性髄膜炎菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	髄液、血液、その他の無菌部位
PCR法による病原体の遺伝子の検出	髄液、血液、その他の無菌部位

13 侵襲性肺炎球菌感染症

(1) 定義

Streptococcus pneumoniae による侵襲性感染症として、本菌が髄液又は血液などの無菌部位から検出された感染症とする。

(2) 臨床的特徴

潜伏期間は不明である。小児及び高齢者を中心とした発症が多く、小児と成人でその臨床的特徴が異なる。

ア 小児

成人と異なり、肺炎を伴わず、発熱のみを初期症状とした感染巣のはっ きりしない菌血症例が多い。また、髄膜炎は、直接発症するものの他、肺 炎球菌性の中耳炎に続いて発症することがある。

イ 成人

発熱、咳嗽、喀痰、息切れを初期症状とした菌血症を伴う肺炎が多い。 髄膜炎例では、頭痛、発熱、痙攣、意識障害、髄膜刺激症状等の症状を示す。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から侵襲性肺炎球菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、侵襲性肺炎球菌感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、侵襲性肺炎球菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、侵襲性肺炎球菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	髄液、血液、その他の無菌部位
PCR法による病原体の遺伝子の検出	髄液、血液、その他の無菌部位
ラテックス法又はイムノクロマト	髄液
法による病原体抗原の検出	

14 水痘(入院例に限る。)

(1) 定義

水痘・帯状疱疹ウイルスの初感染による感染症のうち24時間以上入院を必要とするものである(他疾患で入院中に水痘を発症し、かつ、水痘発症後24時間以上経過した例を含む。)。

(2) 臨床的特徴

冬から春に好発する感染症であるが、年間を通じて患者の発生がみられる。飛沫、飛沫核、接触感染などで感染する。潜伏期は2~3週間である。免疫がなければいずれの年齢でも罹患する。母子免疫は麻しんほど強力ではなく、新生児も罹患することがある。症状は発熱と発疹である。それぞれの発疹は紅斑、紅色丘疹、水疱形成、痂皮化へと約3日の経過で変化していくが、同一段階の皮疹が同時に全身に出現するのではなく、新旧種々の段階の発疹が同時に混在する。

発疹は体幹に多発し、四肢に少ない。発疹は頭皮、口腔などの粘膜にも 出現する。健康児の罹患は軽症で予後は良好である。ただし、免疫不全状態の者が罹患した場合は重症化しやすく、致死的経過をとることもある。 成人での罹患は小児での罹患より重症である。

合併症としては、肺炎、脳炎、小脳炎、小脳失調、肝炎、心膜炎、細菌 の二次感染による膿痂疹、蜂窩織炎、敗血症等が報告されている。

免疫不全状態にある者が水痘・帯状疱疹ウイルスに初感染し、水痘を発症した場合には、播種性血管内凝固症候群 (DIC)、多臓器不全、内臓播種性水痘等を合併し、極めて重篤な経過をとる場合がある。水疱出現前に激しい腹痛や腰背部痛を伴うことがある。

出産5日前から出産2日後に母体が水痘を発症すると、妊婦自身が重症 化する可能性に加えて、児が重症の新生児水痘を発症する可能性がある。

また、他疾患で入院中の患者が水痘・帯状疱疹ウイルスに初感染し、水 痘を発症した場合、入院期間の延長や、基礎疾患に影響を及ぼすことがあ る。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から水痘が疑われ、かつ、(4) の届出のために必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から水痘が疑われ、かつ、(4) の届出に必要な病原体診断により、水痘により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

(4) 届出のために必要な要件

ア 検査診断例

届出に必要な臨床症状の1つ以上を満たし、かつ、届出に必要な病原体診断のいずれかを満たし、かつ、24時間以上入院したもの(他疾患で入院中に水痘を発症し、かつ、水痘発症後24時間以上経過した例を含む。)。

届出に必要な臨床症状をいずれも満たし、かつ、24時間以上入院したもの(他疾患で入院中に水痘を発症し、かつ、水痘発症後24時間以上経過した例を含む。)。

届出に必要な臨床症状

ア	全身性の紅斑性丘疹や	水疱の	突然の	出現	
1	新旧種々の段階の発疹	〔丘疹、	水疱、	痂皮)	が同時に混在すること

届出に必要な病原体診断

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	水疱内容液、咽頭拭い液、末梢血
	リンパ球、血液、髄液
蛍光抗体法による病原体の抗原	水疱内容液、水疱基底部拭い液
の検出	(水疱内剥離感染細胞)
検体から直接のPCR法による	水疱内容液、咽頭拭い液、末梢血
病原体の遺伝子の検出	リンパ球、血液、髄液、痂皮
抗体の検出(IgM抗体の検出、	血清
ペア血清での抗体陽転又は抗体	
価の有意の上昇)	

15 先天性風しん症候群

(1) 定義

風しんウイルスの胎内感染によって先天異常を起こす感染症である。

(2) 臨床的特徴

先天異常の発生は妊娠週齢と明らかに相関し、妊娠12週までの妊娠初期の初感染に最も多くみられ、20週を過ぎるとほとんどなくなる。

三徴は、白内障、先天性心疾患、難聴であるが、その他先天性緑内障、 色素性網膜症、紫斑、脾腫、小頭症、精神発達遅滞、髄膜脳炎、骨のX線 透過性所見、生後24時間以内に出現する黄疸などを来しうる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から先天性風しん症候群が疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、先天性風しん症候群が疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

- (4) 届出に必要な要件(以下のア及びイの両方を満たすもの)
- ア 届出のために必要な臨床症状
 - (ア) CRS典型例;「①から2項目以上」又は「①から1項目と②から 1項目以上」
 - (イ) その他; [①若しくは②から1項目以上]
 - ① 白内障又は先天性緑内障、先天性心疾患、難聴、色素性網膜症
 - ② 紫斑、脾腫、小頭症、精神発達遅滞、髄膜脳炎、X線透過性の 骨病変、生後24時間以内に出現した黄疸

イ 病原体診断又は抗体検査の方法

(ア) 以下のいずれか1つを満たし、出生後の風しん感染を除外できる もの

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	咽頭拭い液、唾液、
PCR法による病原体の遺伝子の検出	尿
I g M抗体の検出	血清
赤血球凝集阻止抗体価が移行抗体の推移から	
予想される値を高く越えて持続(出生児の赤	
血球凝集阻止抗体価が、月あたり1/2の低	
下率で低下していない。)	

16 梅毒

(1) 定義

スピロヘータの一種である梅毒トレポネーマ(Treponema pallidum)の 感染によって生じる性感染症である。

(2) 臨床的特徵

I 期梅毒として感染後3~6週間の潜伏期の後に、感染局所に初期硬結や硬性下疳、無痛性の鼠径部リンパ節腫脹がみられる。

Ⅱ 期梅毒では、感染後3か月を経過すると皮膚や粘膜に梅毒性バラ疹や 丘疹性梅毒疹、扁平コンジローマなどの特有な発疹が見られる。

感染後3年以上を経過すると、晩期顕症梅毒としてゴム腫、梅毒によると考えられる心血管症状、神経症状、眼症状などが認められることがある。 なお、感染していても臨床症状が認められないものもある。

先天梅毒は、梅毒に罹患している母体から出生した児で、①胎内感染を示す検査所見のある症例、②Ⅱ期梅毒疹、骨軟骨炎など早期先天梅毒の症状を呈する症例、③乳幼児期は症状を示さずに経過し、学童期以後にHutchinson 3徴候(実質性角膜炎、内耳性難聴、Hutchinson 歯)などの晩期先天梅毒の症状を呈する症例がある。また、妊婦における梅毒感染は、先天梅毒のみならず、流産及び死産のリスクとなる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から梅毒が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、梅毒患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の左下欄に掲げる検査方法により、抗体(1)カルジオリピンを抗原とする検査では16倍以上又はそれに相当する抗体価)を保有する者で無症状病原体保有者と見なされる者(陳旧性梅毒と見なされる者を除く。)を診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 感染症死亡者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、梅毒が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、梅毒により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
染色法またはPCR検査等による病原体の	病変(初期硬結、硬性
検出	下疳、扁平コンジロー
	マ、粘膜疹)
・次の1)、2)の両方の抗体検査による血	血清
清抗体の検出	
1) カルジオリピンを抗原とする検査	
例)RPRカードテスト、凝集法、自動	
化法等	

2) T. pallidumを抗原とする検査例) TPLA法、TPPA法、CLIA法、FTA-ABS法 等

先天梅毒は、下記の5つのうち、いずれかの要件をみたすものである。

- ア 母体の血清抗体価に比して、児の血清抗体価が著しく高い場合
- イ 児の血清抗体価が移行抗体の推移から予想される値を高く超えて 持続する場合
- ウ 児のT.pallidumを抗原とする I g M抗体陽性
- エ 早期先天梅毒の症状を呈する場合
- オ 晩期先天梅毒の症状を呈する場合

17 播種性クリプトコックス症

(1) 定義

Cryptococcus 属真菌による感染症のうち、本菌が髄液、血液などの無菌 的臨床検体から検出された感染症又は脳脊髄液のクリプトコックス莢膜抗 原が陽性となった感染症である。

(2) 臨床的特徵

潜伏期間は不明である。免疫不全の者である場合と免疫不全でない者で ある場合とでその臨床的特徴が異なる。

ア 免疫不全の者である場合

脳髄膜炎として発症することが多く、発熱、頭痛などの症状を呈する。 リンパ節腫大や播種性病変として皮疹、骨、関節などの病変も認められる。 イ 免疫不全でない者である場合

中枢神経系の病変では、痙攣、意識障害などの重篤な症状がみられる症例から、発熱、頭痛等の典型的な脳髄膜炎症状を欠く症例まで様々である。中枢神経系の腫瘤性病変としてみられる場合は、腫瘍との鑑別が必要となる。慢性の脳圧亢進による性格変化などの症状のみを呈する場合もある。中枢神経系以外の眼、皮膚、骨(骨髄)等への播種では局所に応じた症

状を呈する。 (3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から播種性クリプトコックス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、播種性クリプトコックス症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、播種性クリプトコックス症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、播種性クリプトコックス症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	血液、腹水、胸水、髄液 その他の通常無菌的であ
	るべき検体
病理組織学的診断(組織診断又は細胞診	髄液、病理組織
断で莢膜を有する酵母細胞の証明)	
ラテックス凝集法によるクリプトコック ス莢膜抗原の検出	髄液、血液

18 破傷風

(1) 定義

破傷風毒素を産生する破傷風菌(Clostridium tetani)が、外傷部位など から組織内に侵入し、嫌気的な環境下で増殖した結果、産生される破傷風 毒素により、神経刺激伝達障害を起こす。

(2) 臨床的特徵

外傷部位などで増殖した破傷風菌が産生する毒素により、運動神経終板、脊髄前角細胞、脳幹の抑制性の神経回路が遮断され、感染巣近傍の筋肉のこわばり、顎から頚部のこわばり、開口障害、四肢の強直性痙攣、呼吸困難(痙攣性)、刺激に対する興奮性の亢進、反弓緊張(opisthotonus)などの症状が出現する。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から、 破傷風患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7 日以内に行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、破傷風により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

19 バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症

(1) 定義

獲得型バンコマイシン耐性遺伝子を保有し、バンコマイシン耐性を示す 黄色ブドウ球菌による感染症である。

(2) 臨床的特徴

バンコマイシンの長期間投与を受けた患者の検体などから検出される可能性がある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からバンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
分離・同定による黄色ブドウ球菌の検出かつ分	血液、腹水、胸水、
離菌に対するバンコマイシンのMIC値が16	髄液、その他の通
μg/ml以上	常無菌的であるべ
	き検体
分離・同定による黄色ブドウ球菌の検出、かつ	喀痰、膿、尿、そ
分離菌に対するバンコマイシンのMIC値が	の他の通常無菌的
16 µg/ml 以上、かつ分離菌が感染症の起因	ではない検体
菌であるとの判定。	

20 バンコマイシン耐性腸球菌感染症

(1) 定義

バンコマイシンに対して耐性を示す腸球菌(VRE)による感染症である。

(2) 臨床的特徵

主に悪性疾患などの基礎疾患を有する易感染状態の患者において、日和 見感染症や術後感染症、カテーテル性敗血症(line sepsis)などを引き起 こす。発熱やショックなどの症状を呈し、死亡することもある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からバンコマイシン耐性腸球菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、バンコマイシン耐性腸球菌感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、バンコマイシン耐性腸球菌感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、バンコマイシン耐性腸球菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

検査方法	検査材料
分離・同定による腸球菌の検出かつ分離菌に対	血液、腹水、胸水、
するバンコマイシンのMIC値が16μg/ml以	髄液、その他の通
上	常無菌的であるべ
	き検体
分離・同定による腸球菌の検出かつ、分離菌に	喀痰、膿、尿、そ
対するバンコマイシンのM I C値が16μg/ml	の他の通常無菌的
以上、かつ分離菌が感染症の起因菌と判定され	ではない検体
た場合	

21 百日咳

(1) 定義

Bordetella pertussis によって起こる急性の気道感染症である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期は通常5~10日(最大3週間程度)であり、かぜ様症状で始まるが、次第に咳が著しくなり、百日咳特有の咳が出始める。乳児(特に新生児や乳児早期)ではまれに咳が先行しない場合がある。

典型的な臨床像は顔を真っ赤にしてコンコンと激しく発作性に咳込み (スタッカート)、最後にヒューと音を立てて息を吸う発作 (ウープ) となる。嘔吐や無呼吸発作 (チアノーゼの有無は問わない) を伴うことがある。血液所見としては白血球数増多が認められることがある。乳児 (特に新生児や乳児早期) では重症になり、肺炎、脳症を合併し、まれに致死的となることがある。

ワクチン既接種の小児や成人では典型的な症状がみられず、持続する咳が所見としてみられることも多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から百日咳が疑われ、かつ、(4) により、百日咳患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を、7日以内に行わなければならない。ただし、検査確定例と接触があり、(2) の臨床的特徴を有する者については、必ずしも検査所見を必要としない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、百日咳が疑われ、かつ、(4) により、百日咳により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を、7日以内に行わなければならない。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻腔、咽頭、気管支
核酸増幅法による病原体の遺伝子の検出	などから採取された
(PCR法・LAMP法・その他)	検体
イムノクロマト法による病原体の抗原の検出	鼻咽頭拭い液
抗体の検出	血清
(ペア血清による抗体陽転又は抗体価の有意な	
上昇、又は単一血清で抗体価の高値)	

22 風しん

(1) 定義

風しんウイルスによる急性熱性発疹性疾患である。

(2) 臨床的特徵

飛沫感染が主たる感染経路であるが、接触感染も起こりえる。潜伏期は通常2~3週間であり、全身性の小紅斑や紅色丘疹、リンパ節腫脹(全身、特に頚部、後頭部、耳介後部)、発熱を三主徴とする。皮疹は3日程度で消退する。リンパ節腫脹は発疹出現数日前に出現し3~6週間で消退する。発熱は風しん患者の約半数にみられる程度である。カタル症状、眼球結膜の充血を伴うことがあり、成人では関節炎を伴うこともある。風しん患者の多くは軽症であるが、まれに脳炎、血小板減少性紫斑病を合併し入院を要することがある。

妊婦の風しんウイルス感染は、先天性風しん症候群の原因となることがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から風しんが疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から風しんが疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

(4) 届出のために必要な要件

ア 検査診断例

届出に必要な臨床症状の1つ以上を満たし、かつ、届出に必要な病原体 診断のいずれかを満たすもの。

イ 臨床診断例

届出に必要な臨床症状の3つすべてを満たすもの。

届出に必要な臨床症状

ア	全身性の小紅斑や紅色丘疹
1	発熱
ウ	リンパ節腫脹

届出に必要な病原体診断

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	咽頭拭い液、血液、
検体から直接のPCR法による病原体の遺伝子 の検出	髄液、尿
抗体の検出(IgM抗体の検出、ペア血清での	血清
抗体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

<u>23 麻しん</u>

(1) 定義

麻しんウイルスによる急性熱性発疹性疾患である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期は通常 10 ~ 12 日間であり、症状はカタル期(2~4日)には

38℃前後の発熱、咳、鼻汁、くしゃみ、結膜充血、眼脂、羞明などであり、熱が下降した頃に頬粘膜にコプリック斑が出現する。発疹期(3~4日)には一度下降した発熱が再び高熱となり(39~40℃)、特有の発疹(小鮮紅色斑が暗紅色丘疹、それらが融合し網目状になる)が出現する。発疹は耳後部、頚部、顔、体幹、上肢、下肢の順に広がる。回復期(7~9日)には解熱し、発疹は消退し、色素沈着を残す。肺炎、中耳炎、クループ、脳炎を合併する場合がある。麻しんウイルスに感染後、数年から十数年以上経過してSSPE(亜急性硬化性全脳炎)を発症する場合がある。

なお、上記症状を十分満たさず、一部症状のみの麻しん(修飾麻しん) もみられることがある。これはワクチンによる免疫が低下してきた者に見 られることが多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から麻しんが疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から麻しんが疑われ、かつ、(4) の届出に必要な要件を満たすと診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

(4) 届出のために必要な要件

ア 麻しん (検査診断例)

届出に必要な臨床症状の3つすべてを満たし、かつ、届出に必要な病原体診断のいずれかを満たすもの。

イ 麻しん (臨床診断例)

届出に必要な臨床症状の3つすべてを満たすもの。

ウ 修飾麻しん (検査診断例)

届出に必要な臨床症状の1つ以上を満たし、かつ、届出に必要な病原体 診断のいずれかを満たすもの。

届出に必要な臨床症状

ア	麻しんに特徴的な発疹
1	発熱
ウ	

届出に必要な病原体診断

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	咽頭拭い液、血液、
検体から直接のPCR法による病原体の遺伝子	髄液、尿
の検出	
抗体の検出(IgM抗体の検出、ペア血清での	血清
抗体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

24 薬剤耐性アシネトバクター感染症

(1) 定義

広域 β -ラクタム剤、アミノ配糖体、フルオロキノロンの3系統の薬剤に対して耐性を示すアシネトバクター属菌による感染症である。

(2) 臨床的特徴

感染防御機能の低下した患者や抗菌薬長期使用中の患者に日和見感染し、肺炎などの呼吸器感染症、尿路感染症、手術部位や外傷部位の感染症、カテーテル関連血流感染症、敗血症、髄膜炎、皮膚、粘膜面、軟部組織、眼などに多彩な感染症を起こす。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から薬剤耐性アシネトバクター感染症が疑われ、かつ、(4) の表の左欄に掲げる検査方法により、薬剤耐性アシネトバクター感染症患者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、薬剤耐性アシネトバクター感染症が疑われ、かつ、(4) の表の左欄に掲げる検査方法により、薬剤耐性アシネトバクター感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を7日以内に行わなければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定によるアシネトバクター属菌の検出、	血液、腹水、胸水、
かつ、以下の3つの条件を全て満たした場合	髄液、その他の通
ア イミペネムのM I C値が16μg/ml以上又	常無菌的であるべ
は、イミペネムの感受性ディスク(KB)の阻	き検体
止円の直径が13mm以下	
イ アミカシンのM I C値が32 μg/ml以上又	
は、アミカシンの感受性ディスク(KB)の阻	
止円の直径が14mm以下	
ウ シプロフロキサシンのMIC値が4μg/ml以	
上又は、シプロフロキサシンの感受性ディスク	
(KB) の阻止円の直径が15mm以下	
分離・同定によるアシネトバクター属菌の検出、	喀痰、膿、尿、そ
かつ、以下の3つの条件を全て満たし、かつ、分	の他の通常無菌的
離菌が感染症の起因菌と判定された場合	ではない検体
ア イミペネムのMIC値が16μg/ml以上又	
は、イミペネムの感受性ディスク(KB)の阻	
止円の直径が13mm以下	
イ アミカシンのM I C値が32μg/ml以上又	
は、アミカシンの感受性ディスク(KB)の阻	
止円の直径が14mm以下	
ウ シプロフロキサシンのMIC値が4μg/ml以	
上又は、シプロフロキサシンの感受性ディスク	
(KB)の阻止円の直径が15mm以下	

(※) イミペネム以外のカルバペネム系薬剤により検査を実施した場合は、その検査により耐性の結果が得られた場合も判断基準のアを満たすものとする。イミペネムによる検査と、その他のカルバペネム系薬剤による検査を実施した場合には、いずれかの薬剤の検査により耐性の結果が得られた場合も判断基準のアを満たすものとし、その検査方法を届出のために必要な検査方法とする。

また、シプロフロキサシン以外のフルオロキノロン系薬剤により検査を実施した場合は、その検査により耐性が得られた場合も判断基準のウを満たすものとする。シプロフロキサシンによる検査と、その他のフルオロキノロン系薬剤による試験を実施した場合には、いずれかの薬剤の検査により耐性の結果が得られた場合も判断基準のウを満たすものとし、その検査方法を届出のために必要な検査方法とする。

25 RSウイルス感染症

(1) 定義

RSウイルス(respiratory syncytial virus)による急性呼吸器感染症である。乳児期の発症が多く、特徴的な病像は細気管支炎、肺炎である。

(2) 臨床的特徴

2日~1週間(通常 4~5日)の潜伏期間の後に、初感染の乳幼児では上気道症状(鼻汁、咳など)から始まり、その後下気道症状が出現する。 38~39 $^{\circ}$ 0の発熱が出現することがある。 25~40%の乳幼児に気管支炎や肺炎の兆候がみられる。

1歳未満、特に6か月未満の乳児、心肺に基礎疾患を有する小児、早産児が感染すると、呼吸困難などの重篤な呼吸器疾患を引き起こし、入院、呼吸管理が必要となる。乳児では、細気管支炎による喘鳴(呼気性喘鳴)

が特徴的である。

その後、多呼吸、陥没呼吸などの症状あるいは肺炎を認める。新生児期 あるいは生後2~3か月未満の乳児では、無呼吸発作の症状を呈すること がある。再感染の幼児の場合には、細気管支炎や肺炎などは減り、上気道 炎が増える。中耳炎を合併することもある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からRSウイルス感染症が疑 われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、RSウイルス感 染症患者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単 位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、RSウイルス感染症 が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、RSウイル ス感染症により死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規定に よる届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出に必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	鼻腔吸引液、鼻腔
迅速診断キットによる病原体の抗原の検出	拭い液、咽頭拭い
	液
中和反応又は補体結合反応による抗体の検出(補	血清
体結合反応にて、急性期と2~3週間以後の回	
復期に抗体陽転又は抗体価の有意の上昇を認め	
れば確定)	

26 咽頭結膜熱

(1) 定義

発熱・咽頭炎及び結膜炎を主症状とする急性のウイルス感染症である。

(2) 臨床的特徴

潜伏期は $5\sim7$ 日、症状は発熱、咽頭炎(咽頭発赤、咽頭痛)、結膜炎が三主症状である。アデノウイルス3型が主であるが、他に4、7、1 1 型なども本症を起こす。発生は年間を通じてみられるが、さまざまな規模の流行的発生をみる。特に夏季に流行をみることがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から咽頭結膜熱が疑われ、か つ、(4)により、咽頭結膜熱患者と診断した場合には、法第14条第2 項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。 イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、咽頭結膜熱が疑われ、 かつ、(4)により、咽頭結膜熱により死亡したと判断した場合には、法 第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状 (3つすべてを満たすもの)

ア	発熱
1	咽頭発赤
ウ	結膜充血

27 A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

(1) 定義

A群レンサ球菌による上気道感染症である。

(2) 臨床的特徵

乳幼児では咽頭炎、年長児や成人では扁桃炎が現れ、発赤毒素に免疫のない人は猩紅熱といわれる全身症状を呈する。気管支炎を起こすことも多い。発疹を伴うこともあり、リウマチ熱や急性糸球体腎炎などの二次疾患を起こすこともある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からA群溶血性レンサ球菌咽 頭炎が疑われ、かつ、(4)を満たすか、(4)の3つすべてを満たさなく ても(5)を満たし、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎患者と診断した場合に は、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け 出なければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、A群溶血性レンサ球 菌咽頭炎が疑われ、かつ、(4)を満たすか、(4)の3つすべてを満たさ なくても (5)を満たし、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎により死亡したと 判断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週 の月曜日に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状 (3つすべてを満たすもの)

ア	発熱	
1	咽頭発赤	
ウ	苺舌	

(5) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
菌の培養・同定による病原体の検出	咽頭拭い液
迅速診断キットによる病原体の抗原の検出	
ASO法又はASK法による抗体の検出(ペア	血清
血清での抗体陽転又は抗体価の有意の上昇)	

28 感染性胃腸炎

(1) 定義

細菌又はウイルスなどの感染性病原体による嘔吐、下痢を主症状とする 感染症である。原因はウイルス感染(ロタウイルス、ノロウイルスなど) が多く、毎年秋から冬にかけて流行する。また、エンテロウイルス、アデ ノウイルスによるものや細菌性のものもみられる。

(2) 臨床的特徴

乳幼児に好発し、1歳以下の乳児は症状の進行が早い。

主症状は嘔吐と下痢であり、種々の程度の脱水、電解質喪失症状、全身症状が加わる。嘔吐又は下痢のみの場合や、嘔吐の後に下痢がみられる場合と様々で、症状の程度にも個人差がある。37~38℃の発熱がみられることもある。年長児では吐き気や腹痛がしばしばみられる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から感染性胃腸炎が疑われ、 かつ、(4)により、感染性胃腸炎患者と診断した場合には、法第14条 第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければなら ない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、感染性胃腸炎が疑われ、かつ、(4)により、感染性胃腸炎により死亡したと判断した場合には、 法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出な ければならない。

- (4) 届出のために必要な臨床症状及び要件(2つすべてを満たすもの)
- ア 急に発症する腹痛 (新生児や乳児では不明)、嘔吐、下痢
- イ 他の届出疾患によるものを除く

29 水痘

(1) 定義

水痘・帯状疱疹ウイルスの初感染による感染症である。

(2) 臨床的特徵

冬から春に好発する感染症であるが、年間を通じて患者の発生がみられる。飛沫、飛沫核、接触感染などで感染する。潜伏期は2~3週間である。乳幼児や学童いずれの年齢でも罹患する。母子免疫は麻しんほど強力ではなく、新生児も罹患することがある。症状は発熱と発疹である。それぞれの発疹は紅斑、紅色丘疹、水疱形成、痂皮化へと約3日の経過で変化していくが、同一段階の皮疹が同時に全身に出現するのではなく、新旧種々の段階の発疹が同時に混在する。

発疹は体幹に多発し、四肢に少ない。発疹は頭皮、口腔などの粘膜にも 出現する。健康児の罹患は軽症で予後は良好である。ただし、免疫不全状態の小児が罹患した場合は重症化しやすく、致死的経過をとることもある。 (3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から水痘が疑われ、かつ、(4) により、水痘患者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届 出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、水痘が疑われ、かつ、 (4)により、水痘により死亡したと判断した場合には、法第14条第2 項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。 (4)届出のために必要な臨床症状(2つすべてを満たすもの)

ア 全身性の漿液性丘疹や水疱の突然の出現

イ 新旧種々の段階の発疹(丘疹、水疱、痂皮)が同時に混在すること

30 手足口病

(1) 定義

主として乳幼児にみられる手、足、下肢、口腔内、口唇に小水疱が生ずる伝染性のウイルス性感染症である。コクサッキーA16型、エンテロウイルス71型のほか、コクサッキーA10型その他によっても起こることが知られている。

(2) 臨床的特徴

典型的なものでは、軽い発熱、食欲不振、のどの痛み等で始まり、発熱から2日ぐらい過ぎた頃から、手掌、足底にやや紅暈を伴う小水疱が多発し、舌や口腔粘膜に浅いびらんアフタを生じる。水疱はやや楕円形を呈し、臀部、膝部などに紅色の小丘疹が散在することもある。皮疹は1週間から10日で自然消退する。ごくまれに髄膜炎や脳炎などが生じることがあるので、発熱や嘔吐、頭痛などがある場合は注意を要する。エンテロウイルス71型による手足口病の場合にその頻度が高い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から手足口病が疑われ、かつ、 (4)により、手足口病患者と診断した場合には、法第14条第2項の規 定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、手足口病が疑われ、 かつ、(4)により、手足口病により死亡したと判断した場合には、法第 14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なけれ ばならない。

- (4) 届出のために必要な臨床症状(2つすべてを満たすもの)
- ア 手のひら、足底又は足背、口腔粘膜に出現する2~5mm程度の水疱
- イ 水疱は痂皮を形成せずに治癒

3 1 伝染性紅斑

- (1) 定義
- B19ウイルスの感染による紅斑を主症状とする発疹性疾患である。

(2) 臨床的特徴

幼少児(2~12歳)に多いが、乳児、成人が罹患することもある。潜伏期は4~15日。顔面、特に頬部に境界明瞭な平手で頬を打ったような紅斑が突然出現する。つづいて四肢に対側性にレース様の紅斑が出現する。消退後さらに日光照射、外傷などによって再度出現することがある。発疹の他に発熱、関節痛、咽頭痛、鼻症状、胃腸症状、粘膜疹、リンパ節腫脹、関節炎を合併することがある。予後は通常、良好である。但し、溶血性貧血の患者では、汎血球減少を起こすことがある。妊婦の場合には、胎児水腫又は流産を起こすことがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から伝染性紅斑が疑われ、か つ、(4)により、伝染性紅斑患者と診断した場合には、法第14条第2 項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。 イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、伝染性紅斑が疑われ、 かつ、(4)により、伝染性紅斑により死亡したと判断した場合には、法 第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なけ ればならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状 (2つすべてを満たすもの)

ア 左右の頬部の紅斑の出現

イ 四肢のレース様の紅斑の出現

32 突発性発しん

(1) 定義

乳幼児がヒトヘルペスウイルス6、7型の感染による突然の高熱と解熱 前後の発疹を来す疾患である。

(2) 臨床的特徴

乳幼児期、特に $6\sim18$ か月の間に罹患することが多い。5歳以上はまれである。

突然、高熱で発症、不機嫌で大泉門の膨隆をみることがある。咽頭部の発赤、特に口蓋垂の両側に強い斑状発赤を認めることがある。軟便若しくは下痢を伴うものが多く、発熱は3~4日持続した後に解熱する。

解熱に前後して小さな紅斑や紅色丘疹が出現し、散在性、時に斑状融合性に分布する。発疹は体幹から始まり上肢、頚部の順に広がるが、顔面、下肢には少ない。発疹は1~2日で消失する。脳炎を合併することがある。(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から突発性発しんが疑われ、 かつ、(4)により、突発性発しん患者と診断した場合には、法第14条 第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければなら ない。

届出の対象は、上記の臨床的特徴に合致するものであるため、届出の対 象は5歳未満のみとする。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、突発性発しんが疑われ、かつ、(4)により、突発性発しんにより死亡したと判断した場合には、 法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出な ければならない。

- (4) 届出のために必要な臨床症状(2つすべてを満たすもの)
- ア 突然に発熱し、2~4日間持続
- イ 解熱に前後して体幹部、四肢、顔面の発疹が出現

33 ヘルパンギーナ

(1) 定差

主にコクサッキーウイルスA群による口峡部に特有の小水疱と発熱を主症状とする夏かぜの一種である。多くは、コクサッキーウイルスA群2~8、10、12型、まれにその他のエンテロウイルスも病原として分離されることがある。

(2) 臨床的特徴

潜伏期は $2\sim4$ 日、初夏から秋にかけて、乳幼児に多い。突然の $38\sim40$ Cの発熱が $1\sim3$ 日間続き、全身倦怠感、食欲不振、咽頭痛、嘔吐、四肢痛などがある場合もある。咽頭所見は、軽度に発赤し、口蓋から口蓋帆にかけて $1\sim5$ mmの小水疱、これから生じた小潰瘍、その周辺に発赤を伴ったものが数個認められる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からヘルパンギーナが疑われ、 かつ、(4)により、ヘルパンギーナ患者と診断した場合には、法第14 条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければな らない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ヘルパンギーナが疑 われ、かつ、(4)により、ヘルパンギーナにより死亡したと判断した場 合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に 届け出なければならない。

- (4) 届出のために必要な臨床症状 (2つすべてを満たすもの)
- ア 突然の高熱での発症
- イ 口蓋垂付近の水疱疹や潰瘍や発赤

34 流行性耳下腺炎

(1) 定義

ムンプスウイルス感染により耳下腺が腫脹する感染症である。

(2) 臨床的特徴

上気道を介して飛沫感染し潜伏期は2~3週間で、両側又は片側の耳下腺が腫脹し、ものを噛むときに顎に痛みを訴えることが多い。このとき数日の発熱を伴うものが多い。耳下腺腫脹は有痛性で、境界不鮮明な柔らかい腫脹が耳朶を中心として起こる。他の唾液腺の腫脹をみることもある。耳下腺開口部の発赤が認められるが、膿汁の排泄はない。合併症としては、髄膜炎、脳炎、膵炎、難聴などがあり、その他成人男性には睾丸炎、成人女子には卵巣炎がみられることがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から流行性耳下腺炎が疑われ、 かつ、(4)により、流行性耳下腺炎患者と診断した場合には、法第14 条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければな らない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、流行性耳下腺炎が疑 われ、かつ、(4)により、流行性耳下腺炎により死亡したと判断した場 合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に 届け出なければならない。

- (4) 届出のために必要な臨床症状(2つすべてを満たすもの)
- ア 片側ないし両側の耳下腺の突然の腫脹と、2日以上の持続
- イ 他に耳下腺腫脹の原因がないこと

35 インフルエンザ (鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ 等感染症を除く。)

(1) 定義

インフルエンザウイルス(鳥インフルエンザの原因となるA型インフルエンザウイルス及び新型インフルエンザ等感染症の原因となるインフルエンザウイルスを除く。)の感染による急性気道感染症である。

(2) 臨床的特徵

上気道炎症状に加えて、突然の高熱、全身倦怠感、頭痛、筋肉痛を伴うことを特徴とする。流行期(我が国では、例年11月~4月)にこれらの症状のあったものはインフルエンザと考えられるが、非流行期での臨床診断は困難である。合併症として、脳症、肺炎を起こすことがある。

(3) 届出基準 (インフルエンザ定点における場合)

ア 患者(確定例)

指定届出機関(インフルエンザ定点)の管理者は、当該指定届出機関の 医師が、(2) の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から インフルエンザが疑われ、かつ、①のすべてを満たすか、①のすべてを満 たさなくても②を満たすことにより、インフルエンザ患者と診断した場合 には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届 け出なければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、インフルエンザが疑 われ、かつ、①のすべてを満たすか、①のすべてを満たさなくても②を満 たすことにより、インフルエンザにより死亡したと判断した場合には、法 第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なけ ればならない。

①届出のために必要な臨床症状 (4つすべてを満たすもの)

ア	突然の発症
1	高熱
ウ	上気道炎症状
I	全身倦怠感等の全身症状

②届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
迅速診断キットによる病原体の抗原の検出	鼻腔吸引液、鼻腔 拭い液、咽頭拭い
	液

(4) 届出基準(基幹定点における場合)

ア 入院患者

指定届出機関(基幹定点)の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からインフルエンザが疑われ、かつ、(3)①のすべてを満たすか、(3)①のすべてを満たさなくても(3)②を満たすことにより、インフルエンザ患者と診断した患者のうち、入院をしたものについて、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

36 急性出血性結膜炎

(1) 定義

エンテロウイルス 7 0 型及びコクサッキーウイルス A 2 4 変異型の感染によって起こる急性結膜炎である。

(2) 臨床的特徵

潜伏期は1日で強い眼の痛み、異物感で始まり、結膜の充血、特に結膜下出血を伴うことが多い。眼瞼の腫脹、眼脂、結膜浮腫、角膜表層のび慢性混濁などがみられ眼痛、異物感がある。約1週間続いて治癒することが多いが、この疾患に罹患したのち6~12か月後に四肢の運動麻痺を来す

ことがある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から急性出血性結膜炎が疑わ れ、かつ、(4)により、急性出血性結膜炎患者と診断した場合には、法 第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なけ ればならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、急性出血性結膜炎が 疑われ、かつ、(4)により、急性出血性結膜炎により死亡したと判断し た場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜 日に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状(下記のうち2つ以上)

77	急性瀘胞性結膜炎
)'	忌性 漁州 性

- イ 眼脂、眼痛、異物感などを伴う眼瞼腫脹
- ウ 結膜下出血

37 流行性角結膜炎

(1) 定義

アデノウイルス D 種の 8、37、53、54、56、64/19a 型などによる 眼感染症である。

(2) 臨床的特徵

約1~2週間の潜伏期の後、急性濾胞性結膜炎の臨床症状を示して発病する。結膜の浮腫や充血、眼瞼浮腫が強く、流涙や眼脂を伴う。結膜出血点の存在は特異性が高い。耳前リンパ節の腫脹と圧痛をきたす場合が多い。角膜にはび慢性表層角膜炎や多発性角膜上皮下浸潤がみられ、異物感、眼痛を訴えることがある。偽膜を伴うことも多い。通常、発病後2~3週間程度で治癒する。感染性が大変強く、家庭内感染や院内感染を起こすことが多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から流行性角結膜炎が疑われ、 かつ、(4)又は(5)を満たすことにより、流行性角結膜炎患者と診断 した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月 曜日に届け出なければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から流行性角結膜炎が疑われ、かつ、(4)又は(5)を満たすことにより、流行性角結膜炎により 死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状等

急性濾胞性結膜炎の臨床症状があり、かつ、下記のうち1つ以上に該当すること。

- ア 家族に流行性角結膜炎の患者がいること
- イ 耳前リンパ節腫脹・圧痛の臨床所見があること
- ウ 多発性角膜上皮下浸潤の臨床所見があること
- エ 偽膜あるいは多数の結膜出血点の臨床所見があること

(5) 届出のために必要な検査所見

次の表の左欄に掲げるいずれかの検査法によること

検査方法	検査材料
迅速診断キットによるアデノウイルス抗原	結膜ぬぐい液又は結膜
の検出	滲出液を含む涙液
PCR法によるアデノウイルス遺伝子の検出	

38 性器クラミジア感染症

(1) 定義

Chlamydia trachomatis による性感染症である。

(2) 臨床的特徵

男性では、尿道から感染して急性尿道炎を起こすが、症状は淋菌感染症よりも軽い。さらに、前立腺炎、精巣上体炎を起こすこともある。女性では、まず子宮頚管炎を起こし、その後、感染が子宮内膜、卵管へと波及し、子宮内膜炎、卵管炎、骨盤内炎症性疾患、肝周囲炎を起こす(しかし男女とも、症状が軽く自覚のないことも多い)。

また、子宮外妊娠、不妊、流早産の誘因ともなる。妊婦が感染している場合には、主として産道感染により、新生児に封入体結膜炎を生じさせることがある。また、1~2か月の潜伏期を経て、新生児、乳児の肺炎を引き起こすことがある。淋菌との混合感染も多く、淋菌感染症の治癒後も尿道炎が続く場合には、クラミジア感染症が疑われる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から性器クラミジア感染症が 疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、性器クラミジ ア感染症患者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を 月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

スクリーニングによる病原体・抗原・遺伝子に関する検査陽性例は報告 対象に含まれるが、抗体陽性のみの場合は除外する。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、性器クラミジア感染 症が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、性器クラ ミジア感染症により死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規 定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	尿道、性器から採
蛍光抗体法又は酵素抗体法による病原体の抗原	取した材料
の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
抗体の検出(ペア血清による抗体陽転又は抗体	血清
価の有意の上昇、又は単一血清で抗体価の高値)	

39 性器ヘルペスウイルス感染症

(1) 定義

単純ヘルペスウイルス (herpes simplex virus: HSV, HSV 1型又は2型) が感染し、性器又はその付近に発症したものを性器ヘルペスという。(2) 臨床的特徴

性器ヘルペスは、外部から入ったウイルスによる初感染の場合と、仙髄神経節に潜伏しているウイルスの再活性化による場合の2つがある。

初感染では、感染後3~7日の潜伏期の後に外陰部に小水疱又は浅い潰瘍性病変が数個ないし集簇的に出現する。発熱などの全身症状を伴うことが多い。2~4週間で自然に治癒するが、治癒後も月経、性交その他の刺激が誘因となって、再発を繰り返す。発疹は外陰部のほか、臀部、大腿にも生じることがある。

病変部位は男性では包皮、冠状溝、亀頭、女性では外陰部や子宮頚部である。口を介する性的接触によって口唇周囲にも感染する。HSV2型による場合は、より再発しやすい。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的

特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から性器ヘルペスウイルス感染症が疑われ、かつ、(4)により、性器ヘルペスウイルス感染症患者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

明らかに再発であるもの及び血清抗体のみ陽性のものは除外する。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、性器ヘルペスウイル ス感染症が疑われ、かつ、(4)により、性器ヘルペスウイルス感染症に より死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を 月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状

男女ともに、性器や臀部にヘルペス特有な有痛性の1から多数の小さい水疱性又は浅い潰瘍性病変を認めるもの

40 尖圭コンジローマ

(1) 定義

尖圭コンジローマは、ヒトパピローマウイルス(ヒト乳頭腫ウイルス、HPV)の感染により、性器周辺に生じる腫瘍である。ヒトパピローマウイルスは80種類以上が知られているが、尖圭コンジローマの原因となるのは主にHPV6型とHPV11型であり、時にHPV16型の感染でも生じる。

(2) 臨床的特徴

感染後、数週間から2~3か月を経て、陰茎亀頭、冠状溝、包皮、大小陰唇、肛門周囲等の性器周辺部に、イボ状の小腫瘍が多発する。腫瘍は、先の尖った乳頭状の腫瘤が集簇した独特の形をしており、乳頭状、鶏冠状、花キャベツ状等と形容される。尖圭コンジローマ自体は、良性の腫瘍であり、自然に治癒することも多いが、時に癌に移行することが知られている。特に、HPV16,52,58,18型などに感染した女性の場合、子宮頚部に感染し、子宮頚癌の発癌要因になることもあると考えられている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から尖圭コンジローマが疑われ、かつ、(4)により、尖圭コンジローマ患者と診断した場合には、法 第14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なけれ ばならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、尖圭コンジローマが 疑われ、かつ、(4)により、尖圭コンジローマにより死亡したと判断し た場合には、法第14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日 に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状

男女ともに、性器及びその周辺に淡紅色又は褐色調の乳頭状、又は鶏 冠状の特徴的病変を認めるもの

41 淋菌感染症

(1) 定義

淋菌 (Neisseria gonorrheae) による性感染症である。

(2) 臨床的特徴

男性は急性尿道炎として発症するのが一般的であるが、放置すると前立 腺炎、精巣上体炎となる。後遺症として尿道狭窄が起こる。

女子は子宮頚管炎や尿道炎を起こすが、自覚症状のない場合が多い。感染が上行すると子宮内膜炎、卵管炎等の骨盤内炎症性疾患を起こし、発熱、 下腹痛を来す。後遺症として不妊症が起きる。

その他、咽頭や直腸などへの感染や産道感染による新生児結膜炎などもある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から淋菌感染症が疑われ、か つ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、淋菌感染症患者と診断し た場合には、法第14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日 に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、淋菌感染症が疑われ、 かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、淋菌感染症により死亡 したと判断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を月単位で、 翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	尿道及び性器から採取した
鏡検による病原体の検出	材料、眼分泌物、咽頭拭い
蛍光抗体法による病原体の抗原の検出	液
酵素抗体法による病原体の抗原の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	

42 感染性胃腸炎 (病原体がロタウイルスであるものに限る。)

(1) 定義

ロタウイルスの感染による下痢、嘔吐、発熱を主症状とする感染症である。

(2) 臨床的特徴

主に 0~2歳児を中心に好発し、毎年概ね2月から5月にかけて流行がみられる。主症状は発熱、嘔吐、白色の水様便を特徴とする下痢であり、通常、3-7日で症状の回復がみられる。他のウイルス性胃腸炎と比べると重度の脱水症状を呈し、入院治療を必要とすることが多い。稀に死亡に至る例もある。時に、合併症として痙攣、脳炎・脳症、腸重積、肝炎、腎炎などが認められ、心筋炎などの致死的感染症の報告も散見される。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からロタウイルス胃腸炎が疑 われ、かつ、(4)の届出に必要な要件を満たし、ロタウイルス胃腸炎患 者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、 翌週の月曜日に届け出なければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ロタウイルス胃腸炎 が疑われ、かつ、(4)の届出に必要な要件を満たし、ロタウイルス胃腸 炎により死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規定による届 出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

(4)届出に必要な要件(以下のアの(ア)及び(イ)かつイを満たすもの)ア 届出のために必要な臨床症状

(ア) 24時間以内に、3回以上の下痢又は1回以上の嘔吐

(イ) 他の届出疾患によるものを除く

イ 病原体診断の方法

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	便検体
抗原の検出(イムノクロマト法による病原体抗	
原の検出)	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	

43 クラミジア肺炎 (オウム病を除く)

(1) 定義

Chlamydophila (Chlamydia) pneumoniae, Chlamydia trachomatis の感染による肺炎である。

(2) 臨床的特徴

C.trachomatis は子宮頚管炎を発症している母体からの産道感染で新生児、乳児に間質性肺炎を発症し無熱性である。C.pneumoniae は、飛沫感染により3~4週間の潜伏期を経て軽症の異型肺炎を発症する。小児及び高齢者で多く見られる。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からクラミジア肺炎が疑われ、 かつ、(4)により、クラミジア肺炎患者と診断した場合には、法第14 条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければな らない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、クラミジア肺炎が疑 われ、かつ、(4)により、クラミジア肺炎により死亡したと判断した場 合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に 届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	気道から採取した
蛍光抗体法又は酵素抗体法による病原体の抗原	検体
の検出	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
抗体の検出(ペア血清による抗体陽転又は抗体	血清
価の有意な上昇、又は単一血清で抗体価の高値)	

44 細菌性髄膜炎 (髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌を原 因として同定された場合を除く。)

(1) 定義

髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因として同定された場合を 除く種々の細菌感染による髄膜の感染症である。

(2) 臨床的特徵

発熱、頭痛、嘔吐を主な特徴とする。項部硬直、Kernig 徴候、 Brudzinski 徴候などの髄膜刺激症状が見られることがあるが、新生児や乳 児などではこれらの臨床症状が明らかではないことが多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から細菌性髄膜炎が疑われ、 かつ、(4)及び(5)により、細菌性髄膜炎患者と診断した場合には、 法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出な ければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、細菌性髄膜炎が疑われ、かつ、(4)により、細菌性髄膜炎により死亡したと判断した場合には、 法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出な ければならない。

(4) 届出のために必要な臨床症状 (2つすべてを満たすもの)

ア 発熱、頭痛、嘔吐を主な特徴とする

イ 項部硬直、Kernig徴候、Brudzinski徴候などの髄膜刺激症状

(※)いずれも新生児や乳児などでは臨床症状が明らかではないことが多い。

- (5) 届出のために必要な検査所見(2つすべてを満たすもの)
- ア 髄液細胞数の増加(多核球優位であることが多い)
- イ 髄液蛋白量の増加と糖の減少

45 ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

(1) 定義

ペニシリンGに対して耐性を示す肺炎球菌による感染症である。

(2) 臨床的特徵

小児及び成人の化膿性髄膜炎や中耳炎で検出されるが、その他、副鼻腔炎、心内膜炎、心嚢炎、腹膜炎、関節炎、まれには尿路生殖器感染から菌血症を引き起こすこともある。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からペニシリン耐性肺炎球菌 感染症が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、ペニ シリン耐性肺炎球菌感染症患者と診断した場合には、法第14条第2項の 規定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、 ペニシリン耐性肺炎球菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第 14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なければ ならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料		
分離・同定による肺炎球菌の検出、かつペニシ	血液、腹水、胸水、		
リンのM I C値が 0. 1 2 5 μg/ml 以上又は、	髄液、その他の通		
オキサシリンの感受性ディスク(KB)の阻止	常無菌的であるべ		
円の直径が19㎜以下	き検体		
分離・同定による肺炎球菌の検出、かつペニシ	喀痰、膿、尿、そ		
リンのM I C値が 0. 1 2 5 μg/ml 以上又は、	の他の通常無菌的		
オキサシリンの感受性ディスク(KB)の阻止	ではない検体		
円の直径が19mm以下、かつ分離菌が感染症の			
起因菌と判定された場合			

46 マイコプラズマ肺炎

(1) 定義

Mycoplasma pneumoniae の感染によって発症する肺炎である。

(2) 臨床的特徴

好発年齢は、6~12歳の小児であり、小児では発生頻度の高い感染症の一つである。潜伏期は2~3週間とされ、飛沫で感染する。異型肺炎像を呈することが多い。頑固な咳嗽と発熱を主症状に発病し、中耳炎、胸膜炎、心筋炎、髄膜炎などの合併症を併発する症例も報告されている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からマイコプラズマ肺炎が疑 われ、かつ、(4)により、マイコプラズマ肺炎患者と診断した場合には、 法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出な ければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2) の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、マイコプラズマ肺炎 が疑われ、かつ、(4) により、マイコプラズマ肺炎により死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	気道から採取され
抗原の検出(イムノクロマト法による病原体の	た検体
抗原の検出)	
PCR法による病原体の遺伝子の検出	
抗体の検出	血清
(ペア血清による抗体陽転又は抗体価の有意の上	
昇、又は単一血清で間接血球凝集抗体価320	
倍以上、補体結合抗体価64倍以上、ゼラチン	
粒子凝集抗体価320倍以上、若しくは1gM	
抗体の検出(迅速診断キット))	

47 無菌性髄膜炎

(1) 定義

種々のウイルスを中心とした病原体の感染による髄膜の感染症である。

(2) 臨床的特徴

発熱、頭痛、嘔吐を主な特徴とするが、新生児や乳児などでは臨床症状が明らかではないことが多い。項部硬直、Kernig 徴候、Brudzinski 徴候などの髄膜刺激症状が見られるが同じく新生児や乳児などではこれらが明らかではないことも多い。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から無菌性髄膜炎が疑われ、 かつ、(4)及び(5)により、無菌性髄膜炎患者と診断した場合には、 法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出な ければならない。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、無菌性髄膜炎が疑われ、かつ、(4)及び(5)により、無菌性髄膜炎により死亡したと判断 した場合には、法第14条第2項の規定による届出を週単位で、翌週の月曜日に届け出なければならない。

- (4) 届出のために必要な臨床症状 (2つすべてを満たすもの)
- ア 発熱、頭痛、嘔吐を主な特徴とする
- イ 項部硬直、Kernig徴候、Brudzinski徴候などの髄膜刺激症状
- (※) いずれも新生児や乳児などでは臨床症状が明らかではないことが多い。
- (5) 届出のために必要な検査所見(2つすべてを満たすもの)
- ア 髄液細胞数の増加(単核球優位であることが多い)
- イ 髄液蛋白量、糖量が正常

48 メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症

(1) 定義

メチシリンなどのペニシリン剤をはじめとして、β-ラクタム剤、アミノ配糖体剤、マクロライド剤などの多くの薬剤に対し多剤耐性を示す黄色ブドウ球菌による感染症である。

(2) 臨床的特徴

外科手術後の患者や免疫不全者、長期抗菌薬投与患者などに日和見感染し、腸炎、敗血症、肺炎などを来し、突然の高熱、血圧低下、腹部膨満、下痢、意識障害、白血球減少、血小板減少、腎機能障害、肝機能障害などの症状を示す。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的

特徴を有する者を診察した結果、症状や所見からメチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症患者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法に より、メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症により死亡したと判断した場 合には、法第14条第2項の規定による届出を月単位で、翌月の初日に届 け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による黄色ブドウ球菌の検出、かつ	血液、腹水、胸水、
オキサシリンのM I C値が 4 μg/ml以上、又は	髄液、その他の通
オキサシリンの感受性ディスク(KB)の阻止	常無菌的であるべ
円の直径が10㎜以下	き検体
分離・同定による黄色ブドウ球菌の検出、かつ	喀痰、膿、尿、そ
オキサシリンのM I C値が 4 μg/ml以上、又は	の他の通常無菌的
オキサシリンの感受性ディスク(KB)の阻止	ではない検体
円の直径が10mm以下、かつ分離菌が感染症の	
起因菌と判定された場合	

49 薬剤耐性緑膿菌感染症

(1) 定義

広域β-ラクタム剤、アミノ配糖体、フルオロキノロンの3系統の薬剤に対して耐性を示す緑膿菌による感染症である。

(2) 臨床的特徴

感染防御機能の低下した患者や抗菌薬長期使用中の患者に日和見感染 し、敗血症や骨髄、気道、尿路、皮膚、軟部組織、耳、眼などに多彩な感 染症を起こす。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する者を診察した結果、症状や所見から薬剤耐性緑膿菌感染症が 疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、薬剤耐性緑膿 菌感染症患者と診断した場合には、法第14条第2項の規定による届出を 月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

イ 感染症死亡者の死体

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、(2)の臨床的 特徴を有する死体を検案した結果、症状や所見から、薬剤耐性緑膿菌感染 症が疑われ、かつ、(4)の表の左欄に掲げる検査方法により、薬剤耐性 緑膿菌感染症により死亡したと判断した場合には、法第14条第2項の規 定による届出を月単位で、翌月の初日に届け出なければならない。

この場合において、検査材料は、同欄に掲げる検査方法の区分ごとに、 それぞれ同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

(4) 届出のために必要な検査所見

検査方法	検査材料
分離・同定による緑膿菌の検出、かつ、以下の	血液、腹水、胸水、
3つの条件を全て満たした場合	髄液、その他の通
ア イミペネムのMIC値が16μg/ml以上又	常無菌的であるべ
は、イミペネムの感受性ディスク(KB)の	き検体
阻止円の直径が13mm以下	

- イ アミカシンのMIC値が 32μ g/ml以上又は、アミカシンの感受性ディスク(KB)の阻止円の直径が14mm以下
- ウ シプロフロキサシンのMIC値が $4 \mu g/ml$ 以上又は、シプロフロキサシンの感受性ディスク(KB)の阻止円の直径が 15 mm以下

分離・同定による緑膿菌の検出、かつ、以下の 3つの条件を全て満たし、かつ、分離菌が感染 症の起因菌と判定された場合 喀痰、膿、尿、その他の通常無菌的ではない検体

- ア イミペネムのMIC値が $16 \mu g/ml$ 以上又は、イミペネムの感受性ディスク(KB)の 阻止円の直径が13mm以下
- イ アミカシンのMIC値が32 μ g/ml以上又は、アミカシンの感受性ディスク(KB)の 阻止円の直径が14mm以下
- ウ シプロフロキサシンの $M \mid C$ 値が $4 \mu g/ml$ 以上、又は、シプロフロキサシンの感受性ディスク($K \mid B$)の阻止円の直径が $1 \mid 5 \mid m$ 以下

(※) イミペネム以外のカルバペネム系薬剤により検査を実施した場合は、その検査により耐性の結果が得られた場合も判断基準のアを満たすものとする。イミペネムによる検査と、その他のカルバペネム系薬剤による検査を実施した場合には、いずれかの薬剤の検査により耐性の結果が得られた場合も判断基準のアを満たすものとし、その検査方法を届出のために必要な検査方法とする。

また、シプロフロキサシン以外のフルオロキノロン系薬剤により検査を実施した場合は、その検査により耐性が得られた場合も判断基準のウを満たすものとする。シプロフロキサシンによる検査と、その他のフルオロキノロン系薬剤による試験を実施した場合には、いずれかの薬剤の検査により耐性の結果が得られた場合も判断基準のウを満たすものとし、その検査方法を届出のために必要な検査方法とする。

第7 新型コロナウイルス感染症

1 新型コロナウイルス感染症(病原体がベータコロナウイルス属のコロナウイルス(令和二年一月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。)であるものに限る。)

(1) 定義

コロナウイルス科ベータコロナウイルス属の新型コロナウイルス(ベータコロナウイルス属のコロナウイルス(令和二年一月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。)(以下「新型コロナウイルス」という)による急性呼吸器症候群である。

(2) 臨床的特徴等(2020年3月17日時点)

現時点で動物等の感染源については不明である。家族間、医療機関などをはじめとするヒトーヒト感染が報告されている。2019年12月より中華人民共和国湖北省武漢市を中心として発生がみられており、世界的に感染地域が拡大している。

臨床的な特徴としては、潜伏期間は $1\sim14$ 日(通常 $5\sim6$ 日)である。主な症状は、発熱、咳、全身倦怠感等の感冒様症状であり、頭痛、下痢、結膜炎、嗅覚障害、味覚障害等を呈する場合もある。一部のものは、主に $5\sim1$ 4 日間で呼吸困難等の症状を呈し、胸部 X 線写真、胸部 CT などで肺炎像が明らかとなる。高齢者及び基礎疾患を持つものにおいては重症化するリスクが一定程度あると考えられている。

(3) 届出基準

ア 患者(確定例)

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者について、(4) に該当すること 等から新型コロナウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる 検査方法により、当該者を新型コロナウイルス感染症と診断した場合には、 法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用

いること。

イ 無症状病原体保有者

医師は、診察した者が(2)の臨床的特徴を呈していないが、次の表の 左欄に掲げる検査方法により、当該者を新型コロナウイルス感染症の無症 状病原体保有者と診断した場合には、法第12条第1項の規定による届出 を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

ウ 疑似症患者

医師は、(2) の臨床的特徴を有する者について、(4) に該当すること等から新型コロナウイルス感染症が疑われ、当該者を新型コロナウイルス感染症の疑似症と診断し、かつ、入院を要すると認められる場合に限り、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

エ 感染症死亡者の死体

医師は、(2) の臨床的特徴を有する死体について、(4) に該当すること等から新型コロナウイルス感染症が疑われ、かつ、次の表の左欄に掲げる検査方法により、当該者を新型コロナウイルス感染症により死亡したと判断した場合には、法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

この場合において、検査材料は同表の右欄に定めるもののいずれかを用いること。

オ 感染症死亡疑い者の死体

医師は、(2)の臨床的特徴を有する死体について、(4)に該当すること等から新型コロナウイルス感染症により死亡したと疑われる場合には、 法第12条第1項の規定による届出を直ちに行わなければならない。

検査方法	検査材料
分離・同定による病原体の検出	喀痰、気管吸引液、肺胞洗浄液、
検体から直接の核酸増幅法によ る病原体の遺伝子の検出	咽頭拭い液、鼻腔吸引液、鼻腔拭い液、鼻咽頭拭い液、便、唾液、 剖検材料、その他検査方法に適す る材料
抗原定性検査による病原体の抗 原の検出	鼻腔拭い液、鼻咽頭拭い液又は唾
抗原定量検査による病原体の抗 原の検出	液

(4) 感染が疑われる患者の要件

患者が次のアからオまでのいずれかに該当し、かつ、他の感染症又は他の病因によることが明らかでなく、新型コロナウイルス感染症を疑う場合、これを鑑別診断に入れる。ただし、必ずしも次の要件に限定されるものではない。

ア 発熱または呼吸器症状(軽症の場合を含む。)を呈する者であって、新型コロナウイルス感染症であることが確定したものと濃厚接触歴があるもの

- イ 37.5℃以上の発熱かつ呼吸器症状を有し、発症前14日以内にWHOの公表内容から新型コロナウイルス感染症の流行が確認されている地域に渡航又は居住していたもの
- ウ 37.5℃以上の発熱かつ呼吸器症状を有し、発症前14日以内にWHOの公表内容から新型コロナウイルス感染症の流行が確認されている地域に渡航又は居住していたものと濃厚接触歴があるもの
- エ 発熱、呼吸器症状その他感染症を疑わせるような症状のうち、医師が一般に認められている医学的知見に基づき、集中治療その他これに準ずるものが必要であり、かつ、直ちに特定の感染症と診断することができないと判断し(法第14条第1項に規定する厚生労働省令で定める疑似症に相当)、新型コロナウイルス感染症の鑑別を要したもの
- オ アからエまでに掲げるほか、次のいずれかに該当し、医師が新型コロナウイルス感染症を疑うもの
 - ・37.5℃以上の発熱かつ呼吸器症状を有し、入院を要する肺炎が疑われる(特に高齢者又は基礎疾患があるものについては、積極的に考慮する)

- ・新型コロナウイルス感染症以外の一般的な呼吸器感染症の病原体検査で陽性となった者であって、その治療への反応が乏しく症状が増悪した場合に、新型コロナウイルス感染症が疑われる
- ・医師が総合的に判断した結果、新型コロナウイルス感染症を疑う
- ※濃厚接触とは、次の範囲に該当するものである。
- ・新型コロナウイルス感染症が疑われるものと同居あるいは長時間の 接触(車内、航空機内等を含む)があったもの
- ・適切な感染防護無しに新型コロナウイルス感染症が疑われる患者を 診察、看護若しくは介護していたもの
- ・新型コロナウイルス感染症が疑われるものの気道分泌液若しくは体 液等の汚染物質に直接触れた可能性が高いもの

第8 法第14条第1項に規定する厚生労働省令で 定める疑似症

(1) 定義

発熱、呼吸器症状、発しん、消化器症状又は神経症状その他感染症を疑わせるような症状のうち、医師が一般に認められている医学的知見に基づき、集中治療その他これに準ずるものが必要であり、かつ、直ちに特定の感染症と診断することができないと判断したもの。

(2) 届出基準

指定届出機関の管理者は、当該指定届出機関の医師が、1の定義を満たす者を診察したときは、当該症状が二類感染症、三類感染症、四類感染症又は五類感染症の患者の症状であることが明らかな場合及び感染症法の対象外の感染性疾患であることが明らかな場合を除き、法第14条第2項の規定による届出を直ちにしなければならない。

(3) 注意事項

本届出は、原因不明の重症の感染症の発生動向を把握することを目的としており、当該患者の症状、渡航歴その他の情報を総合的に勘案して、届 出を行うものである。

(4) 全般的注意事項

- (1) において、当該症状が
 - ア 感染症法に規定する感染症によるものでないことが明らかである場合には、本届出の対象とはならない。
 - イ 感染症法に規定する感染症によるものであることが明らかであ り、かつ、いずれの感染症であるかが特定可能な場合には、当該感 染症の届出基準に基づき届出を行うこととなるため、本届出の対象 とはならない。

3) 検査結果コード表 (基幹定点通報用)

10000	Virus NT	10141	Adeno 41	10822	Coxa. A22
10100	Adeno NT	10142	Adeno 40/41	10824	Coxa. A24
10101	Adeno 1	10143	Adeno 43	10900	Coxa. B NT
10102	Adeno 2	10144	Adeno 44	10901	Coxa. B1
10103	Adeno 3	10145	Adeno 45	10902	Coxa. B2
10104	Adeno 4	10146	Adeno 46	10903	Coxa. B3
10105	Adeno 5	10147	Adeno 47	10904	Coxa. B4
10106	Adeno 6	10190	Adeno 34/35	10905	Coxa. B5
10107	Adeno 7	10191	Adeno 42	10906	Coxa. B6
10108	Adeno 8	10300	Parainf. NT	11000	Echo NT
10109	Adeno 9	10301	Parainf. 1	11001	Echo 1
10110	Adeno 10	10302	Parainf. 2	11002	Echo 2
10111	Adeno 11	10303	Parainf. 3	11003	Echo 3
10112	Adeno 12	10304	Parainf. 4	11004	Echo 4
10113	Adeno 13	10313	Nipah	11005	Echo 5
10114	Adeno 14	10314	Hendra	11006	Echo 6
10115	Adeno 15	10400	RS	11007	Echo 7
10116	Adeno 16	10430	Human metapneumo	11009	Echo 9
10117	Adeno 17	10500	Rhino	11011	Echo 11
10118	Adeno 18	10600	Aichi	11012	Echo 12
10119	Adeno 19	10800	Coxa. A NT	11013	Echo 13
10120	Adeno 20	10801	Coxa. A1	11014	Echo 14
10121	Adeno 21	10802	Coxa. A2	11015	Echo 15
10122	Adeno 22	10803	Coxa. A3	11016	Echo 16
10123	Adeno 23	10804	Coxa. A4	11017	Echo 17
10124	Adeno 24	10805	Coxa. A5	11018	Echo 18
10125	Adeno 25	10806	Coxa. A6	11019	Echo 19
10126	Adeno 26	10807	Coxa. A7	11020	Echo 20
10127	Adeno 27	10808	Coxa. A8	11021	Echo 21
10128	Adeno 28	10809	Coxa. A9	11022	Parecho 1
10129	Adeno 29	10810	Coxa. A10	11023	Parecho 2
10130	Adeno 30	10811	Coxa. A11	11024	Echo 24
10131	Adeno 31	10812	Coxa. A12	11025	Echo 25
10132	Adeno 32	10813	Coxa. A13	11026	Echo 26
10133	Adeno 33	10814	Coxa. A14	11027	Echo 27
10134	Adeno 34	10815	Coxa. A15	11029	Echo 29
10135	Adeno 35	10816	Coxa. A16	11030	Echo 30
10136	Adeno 36	10817	Coxa. A17	11031	Echo 31
10137	Adeno 37	10818	Coxa. A18	11032	Echo 32
10138	Adeno 38	10819	Coxa. A19	11033	Echo 33
10139	Adeno 39	10820	Coxa. A20	11050	Parecho NT
10140	Adeno 40	10821	Coxa. A21	11053	Parecho 3

★; NTはnot typed で未同定の意味

11100	Polio NT	11901	B19	91420	Serratia sp
11101	Polio 1	12000	Inf. A (H1)	91430	Proteus sp
11102	Polio 2	12010	Inf. A NT	00111	Y. enterocolitica
11103	Polio 3	12011	Inf. A H1N1	00112	Y. pseudotuberculosis
11568	Entero 68	12020	Inf. A (H2)	91490	Haemophilus sp
11569	Entero 69	12022	Inf. A H2N2	00301	H. influenzae
11570	Entero 70	12030	Inf. A (H3)	91550	Fusobacterium sp
11571	Entero 71	12032	Inf. A H3N2	91600	Staphylococcus sp
11502	Picorna NT	12050	Inf. A (H5)	00171	S. aureus
11503	EnteroNT	12051	Inf. A H5N1	91602	S. epidermidis
11200	Mumps	12203	Inf. B	91610	Peptococcus
11300	HV group NT	12204	Inf. C	91630	Neisseria sp
11301	HSV NT	13000	SARS corona	00321	N. meningitidis
11306	HSV-1	00270	Legionella sp.	00322	N. gonorrhoeae
11307	HSV-2	00271	L. pneumophila	91640	Acinetobacter sp
11303	VZV	00361	Myco. pneumoniae	91670	Peptostreptococcus sp
11302	EBV	20099	Chlamydia sp.	00221	Stre. pyogenes
11556	CMV	20100	Chlam. trachomatis	00222	Stre. agalactiae
11308	HHV 6	20700	Chlam. psittaci	00223	Stre. C
11309	HHV 7	20800	Chlam. pneumoniae	00224	Stre. G
11310	HHV 8	21401	Cox. burnetti	00226	Streptococcus 群不明
11304	Herpes B	21402	Other Ric.	00227	Stre. pneumoniae
11521	Measles	21403	R. prowazeki	00241	E. faecalis
11522	Rubella	21404	R. tsutsugamushi	00242	E. faecium
11552	Rabies	21405	R. japonica	91710	Listeria sp
11553	LCM	91100	Pseudomonas sp	00101	L. monocytogenes
11555	Papova	00281	P. aeruginosa	91720	Propionibacter. sp
11562	Reo NT	91120	Campylobacter sp	91750	Mycobacterium sp
11564	Rota	00161	C. jejuni	00291	M. tuberculosis
11566	Noro	00162	C. coli	00292	M. bovis
11671	Noro G I	00163	C. jejuni/coli	00293	M. avium
11672	Noro G II	00011	Salmonella Typhi	91770	Nocardia sp
11681	Sapo	00012	Salmonella Paratyphi	00331	T. pallidum
11650	Astro NT	00013	Salmonella 02 群	94301	Cryptococcus
11670	SRSV	00014	Salmonella 04 群	00371	C. neoformance
11702	JE	00015	Salmonella 07 群	94303	Candida
11709	Other Arbo	00016	Salmonella 08 群	94304	Candida albicans
11710	Dengue NT	00017	Salmonella 09 群	94498	Pneumocystis sp
11724	West Nile	00043	Salmonella 群不明	94499	P. carinii
11751	Hantaan	91380	Citrobacter sp	00998	その他の原虫・寄生虫
11801	HTLV	91390	Klebsiella sp	00999	その他の細菌
11802	HIV	00311	K. pneumoniae	99999	陰性, Negative
11900	Parvo	91400	Enterobacter sp	00000	検出せず

★; NTはnot typed で未同定の意味

4) 令和3年通知文書一覧

- ○令和3年1月4日 今冬のインフルエンザ総合対策の推進について ○令和3年1月4日 福岡県新型コロナウイルス感染症対応従事者慰労金の給付について ○令和3年1月4日 「福岡県新型コロナウイルス患者対応医療従事者支援金(事業対象期間の延長)」について ○令和3年1月8日 「福岡県 "One Health" 国際フォーラム2021」の開催について ○令和3年1月13日 英国及び南アフリカ共和国に滞在歴がある入国者の方々の健康フォローアップ及びSARS-CoV-2陽性と判定さ れた方の情報及び検体送付の徹底について ○令和3年1月13日 新型コロナウイルス接触確認アプリ (COCOA) の陽性者登録のお願いについて ○令和3年1月14日 福岡県における緊急事態措置の実施について ○令和3年1月18日 新型コロナウイルス感染症に係る医療従事者等への予防接種実施医療機関の調査について 日本医師会休業補償制度における補償金請求時の休業証明の取扱いについて ○令和3年1月19日 ○令和3年1月19日 「『新型コロナウイルス感染症医療機関等情報支援システム(G-MIS)』のシステム改修に伴う対応について」 並びに「『新型コロナウイルス感染症医療機関等情報支援システム(G-MIS)』のシステム改修に伴うオンライ ン説明会の開催について」 ○令和3年1月19日 新型コロナウイルス感染症の軽症者等に係る宿泊療養について ○令和3年1月19日 「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 診療の手引き・第4.1版」の周知について ○令和3年1月19日 令和2年度新型コロナウイルス感染症患者等受入医療機関緊急支援事業の実施について ○令和3年1月20日 緊急事態宣言の発出を踏まえた職場における新型コロナウイルス感染症への感染予防及び健康管理について ○令和3年1月20日 新型コロナウイルス感染症に関する医療機関への公的な補助をかたる勧誘について(注意喚起) ○令和3年1月20日 新型コロナウイルス感染症に係る入院の勧告・措置の対象に関する情報の取扱いについて ○令和3年1月20日 新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業(医療分)の実施に当たっての取扱いについて(令和2年度その 2)及び新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業に関するQ&A(第11版)について ○令和3年1月20日 新型コロナウイルス感染症を指定感染症として定める等の政令の一部を改正する政令等について ○令和3年1月20日 診療・検査医療機関の補助金の交付申請手続について ノロウイルスの感染症・食中毒予防対策について ○令和3年1月20日 ○令和3年1月26日 「福岡県医療機関・薬局等における感染拡大防止等支援事業費補助金」の周知について ○令和3年2月2日 電話や情報通信機器を用いた診療に伴う新型コロナウイルス感染症の感染者の取扱いについて ○令和3年2月3日 福岡県における緊急事態措置の延長について ○令和3年2月3日 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)病原体検査の指針(第3版)」の周知について 新型コロナウイルス感染症の変異株流行国・地域からの入国者に対する健康観察について(新型コロナウイル ○令和3年2月4日 ス感染症特定流行国滞在者健康確認センターの設置) 令和2年度新型コロナウイルス感染症患者等受入医療機関緊急支援事業の実施についての改正について ○令和3年2月4日 ○令和3年2月4日 新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業に関するQ&A (第12版)及び(第13版)について ○令和3年2月4日 新型コロナウイルス感染症の退院基準の周知並びに宿泊療養施設へのJMAT派遣の更なる協力について(依頼) 「発熱外来診療体制確保支援補助金(令和2年度インフルエンザ流行期に備えた発熱患者の外来診療・検査体 ○ 令和3年2月5日 制確保事業)」の申請期限について(重要) 新型コロナウイルス感染症の回復した患者を受け入れる後方医療機関の確保について ○令和3年2月5日 ○令和3年2月6日 令和2年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止・医療提供体制確保支援補助金について ○令和3年2月9日 高齢者施設への新型コロナウイルス感染症に係る予防接種について ○令和3年2月9日 新型コロナウイルス感染症対策のための消防用設備等の取扱いについて ○令和3年2月10日 令和3年1月の緊急事態宣言を踏まえた新型コロナウイルス感染拡大下における廃棄物の円滑な処理について ○令和3年2月10日 新型コロナウイルス感染症に係る医療法上の臨時的な取扱いについて 福岡県新型コロナウイルス感染症発生に伴い令和2年度に本県が実施中の医療機関等への補助事業について ○令和3年2月13日
- ○令和3年3月2日 「定期の予防接種等による副反応疑いの報告等の取り扱いについて」の一部改正について

ルスに感染する危険のある寝具類の取扱いについて 高齢者施設の従事者等の検査の徹底について

○令和3年2月17日

○令和3年2月18日

○令和3年2月18日

感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律の一部改正に伴う医療機関における新型コロナウイ

新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業に関するQ&A (第14版) について

- ○令和3年3月2日 接種順位が上位に位置づけられる医療従事者等の範囲について
- ○令和3年3月2日 「新型コロナウイルス感染症に係る予防接種の実施に関する手引き」の改訂および新型コロナウイルスワクチンに係る予診票の様式について
- ○令和3年3月2日 新型コロナウイルス感染症対策の基本的対処方針変更について
- ○令和3年3月2日 新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査における検体提出等について
- ○令和3年3月2日 新型インフルエンザ等対策特別措置法等の一部を改正する法律の施行に伴う宿泊療・自宅療養に関する事務連絡の改正について
- ○令和3年3月4日 緊急事態措置の解除とその後の対応について
- ○令和3年3月5日 緊急事態宣言の延長を踏まえた職場における新型コロナウイルス感染症への感染予防及び健康管理について
- ○令和3年3月11日 令和2年度新型コロナウイルス感染症患者等受入医療機関緊急支援事業の実施についての改正について
- ○令和3年3月17日 「新型インフルエンザ等対策特別措置法等の一部を改正する法律」における差別的取扱い等の防止に関する規 定の周知について
- ○令和3年3月17日 新型インフルエンザ等対策特別措置法および感染症法等の改正について
- ○令和3年3月17日 令和2年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止・医療提供体制確保支援補助金に係る「実績報告書(手書き用)」様式等について
- ○令和3年3月17日 感染症法における新型コロナウイルス感染症患者の退院及び就業制限の取扱いについて
- ○令和3年3月17日 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)診療の手引き・第4.2版」の周知について
- ○令和3年3月17日 4月以降の医療従事者向け優先接種に係るシリンジ・注射針の配布について
- ○令和3年3月25日 重症熱性血小板減少症候群 (SFTS) の国内での発生状況について
- ○令和3年3月25日 風しんの追加的対策に係る令和3年度の対応について
- ○令和3年3月26日 新型コロナウイルス感染症に係る行政検査に関するQ&Aについて
- ○令和3年3月26日 新型コロナウイルス感染症の患者に対する費用の請求事務について
- ○令和3年3月31日 障害者支援施設等入所者等及び従事者への新型コロナウイルス感染症に係る予防接種について(改正)
- ○令和3年3月31日 予防接種会場での救急対応に用いるアドレナリン製剤の供給等について
- ○令和3年4月5日 新型コロナウイルス感染症(変異株)に関する国立感染症研究所による医療機関に対する積極的疫学調査への 協力依頼等について
- ○令和3年4月5日 令和3年4月以降の福岡県診療・検査医療機関指定について
- ○令和3年4月5日 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)病原体検査の指針(第3.1版)」及び唾液検体の採取方法について
- ○令和3年4月5日 新型コロナウイルス感染症の研究用抗原検査キットに係る留意事項について
- ○令和3年4月6日 「令和2年度インフルエンザ流行期における発熱外来診療体制確保支援補助金」の終了について
- ○令和3年4月6日 令和2年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金の実績報告書の提出期限の 改正等について
- ○令和3年4月6日 高齢者施設への新型コロナウイルス感染症に係る予防接種を行う体制の構築について
- ○令和3年4月6日 予防接種会場での救急対応に用いるアドレナリン製剤の供給等について(その2)
- ○令和3年4月16日 新型コロナウイルス感染者等情報把握・管理支援システム(HER-SYS)における「現在のステータス」情報の 入力徹底について
- ○令和3年4月16日 「新型コロナウイルス感染症の軽症者等に係る宿泊療養及び自宅療養の対象並びに自治体における対応に向けた 準備について」に関するQ&Aについて
- ○令和3年4月19日 「定期の予防接種等による副反応疑いの報告等の取扱いについて」の一部改正について
- ○令和3年4月19日 新型コロナウイルス感染症緊急事態宣言の終了に伴うテレワーク等の推進について
- ○令和3年4月19日 障害者支援施設等入所者等及び従事者への新型コロナウイルス感染症に係る予防接種について(改正)
- ○令和3年4月19日 COVID-19JMATの登録および損害保険の改定について
- ○令和3年4月19日 風しんの追加的対策に係る令和元年度及び令和2年度に発行されたクーポン券の取扱いについて
- ○令和3年4月22日 5月の大型連休に向けた医療提供体制の確保について
- ○令和3年4月23日 令和3年度(令和2年度からの繰越分)インフルエンザ流行期における発熱外来診療体制確保支援補助金(インフルエンザ流行期に備えた発熱患者の外来診療・検査体制確保事業実施医療機関支援事業)の交付について

○令和3年4月23日 新型コロナウイルス変異株流行国・地域に滞在歴がある入国者の方々の健康フォローアップ及びSARS-CoV-2 陽性と判定された方の情報及び検体送付の徹底について ○令和3年4月23日 新型コロナウイルス感染症の治療を行う場合の換気設備について 保険医療機関コード等が存在しない接種施設の手続きについて ○令和3年4月23日 ○令和3年4月23日 予防接種会場での救急対応に用いるアドレナリン製剤の供給等について (その3) ○令和3年4月28日 飲食の場面及び職場におけるコロナ感染症対策に係る周知依頼について ○令和3年4月30日 まん延防止等重点措置を実施すべき区域の追加等に伴う周知依頼について ○令和3年4月30日 令和3年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止・医療提供体制確保支援補助金について ○令和3年4月30日 新型コロナウイルス感染症に係る後方支援医療機関の確保に関する自治体の実践例や、G-MISの調査項目追加 について ○令和3年4月30日 「新型コロナウイルス感染症に係る予防接種の実施に関する手引き」(自治体向け)の改訂について ○令和3年5月6日 医療従事者等の優先接種に係る団体型医療機関におけるコールセンターの予約調整について ○令和3年5月8日 「新型コロナウイルス感染症のPCR検査等における精度管理マニュアル」について 令和2年度狂犬病予防業務担当者会議について ○令和3年5月10日 ○令和3年5月17日 新型コロナウイルス感染者等情報把握・管理支援システム (HER-SYS) の「発生届」における「施設等区分」 の入力徹底について ○令和3年5月17日 新型コロナウイルス感染症に係る予防接種の実施に係る留意事項について ○令和3年5月17日 新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査における検体提出等について ○令和3年5月18日 組換え沈降B型肝炎ワクチン(酵母由来)「ヘプタバックス-Ⅱ水性懸濁注シリンジ0.5mL」の供給再開について ○令和3年5月24日 保健所等における新型コロナウイルス感染症対応に資する電話通訳サービスについて ○令和3年5月27日 新型コロナウイルス感染症患者(変異株)の退院基準等の再周知について ○令和3年5月28日 新型コロナウイルス感染症対策による医療機関が利用可能な主な金融措置について(情報提供) ○令和3年5月28日 令和3年4月の緊急事態宣言を踏まえた新型コロナウイルス感染症に係る廃棄物の円滑な処理等について ○令和3年5月28日 プロポフォール製剤が安定供給されるまでの対応について ○令和3年5月28日 新型コロナウイルス感染症に係る医療用酸素ガスボンベの代わりに工業用酸素ガスボンベを用いて医療用酸素 ガスを供給すること等について ○令和3年5月29日 新型コロナウイルス感染症から回復した患者の転院を受け入れる後方支援医療機関の確保について ○令和3年6月1日 「令和3年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金」の交付申請書の提出期 限の延長等について ○令和3年6月1日 新型コロナウイルス感染症対応「日本医師会休業補償制度」中途加入申し込み再開について 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)診療の手引き・第5版」の周知について ○令和3年6月4日 ○令和3年6月10日 「新型コロナウイルス感染症に係る予防接種の実施について(指示)」の一部改正について ○令和3年6月12日 プロポフォール製剤等の麻酔薬・鎮静薬が安定供給されるまでのより一層の適正使用等の対応への協力依頼に ついて (周知依頼) ○令和3年6月14日 福岡県の結核2019について(送付) ○令和3年6月15日 新型コロナウイルス変異株流行国・地域に滞在歴がある入国者の方々の健康フォローアップ及びSARS-CoV-2 陽性と判定された方の情報及び検体送付の徹底について ○令和3年6月15日 新型コロナウイルス感染者等情報把握·管理支援システム (HER-SYS) における「パスポート番号 (旅券番号)」、 「現在のステータス」及び「場所区分」の入力徹底について ○令和3年6月15日 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)病原体検査の指針(第4版)」について ○令和3年6月17日 令和3年度HIV/AIDS出前研修について ○令和3年6月17日 医療従事者に向けた福岡ソフトバンクホークスからのユニフォーム贈呈について ○令和3年6月17日 風しんの第5期の定期接種に係る委託料の改定について ○令和3年6月22日 新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査における検体提出等について ○令和3年6月22日 職場における積極的な検査等の実施について ○令和3年6月22日 抗原簡易キットの配布事業について

○令和3年6月22日 新型コロナウイルス感染症に係る検査における巡回診療の医療法上の取扱いについて

○令和3年6月24日 「感染症法に基づく届出の基準等について」の一部改正について ○令和3年6月25日 感染拡大地域の積極的疫学調査における濃厚接触者の特定等について ○令和3年6月25日 新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査における検体提出等について ○令和3年6月25日 県確保分の消毒用エタノールに係る要請スキームにおける今後の有償配布について ○令和3年7月5日 院内感染対策サーベイランス事業(JANIS)に係る参加医療機関の追加募集について ○令和3年7月5日 新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査における検体提出等について 令和3年度新型コロナウイルス感染症により休業等となった医療機関の継続・再開支援に要する事業費補助金 ○令和3年7月5日 について 「令和3年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金」の交付申請書の提出期 ○令和3年7月6日 限の延長等について ○令和3年7月6日 今後の感染拡大に備えた新型コロナウイルス感染症の医療提供体制整備の各都道府県における状況について 新型コロナウイルス感染症疑い患者を受け入れる救急・周産期・小児医療体制確保事業費補助金について ○令和3年7月6日 ○令和3年7月7日 東京オリンピック・パラリンピック競技大会に向けての感染症のリスク評価について 「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 診療の手引き・第5.1版」の周知について ○令和3年7月12日 ○令和3年7月14日 入国者等に対する健康フォローアップの実施に当たっての留意点について 東京オリンピック・パラリンピック競技大会開催に伴う感染症サーベイランスの取組強化について ○令和3年7月14日 ○令和3年7月14日 ポスターを用いた蚊媒介感染症並びにダニ媒介感染症の予防啓発及び対策の推進に関する協力依頼について ○令和3年7月14日 催物の開催に係る事前相談等の際のフォーマット等について ○令和3年7月20日 厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策推進本部第3回ウェブセミナーについて 「令和3年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金」の交付申請書の提出期 ○令和3年7月20日 限の延長等について ○令和3年7月24日 令和3年度新型コロナウイルス感染症に関する補助金について ○令和3年7月27日 風しん抗体検査の受検促進の協力について(依頼) ○令和3年7月27日 職場における新型コロナウイルス感染症の拡大防止に係る周知について(依頼) ○令和3年7月27日 「廃棄物に関する新型コロナウイルス感染症対策ガイドライン」の一部改定について ○令和3年7月27日 職場における積極的な検査等の実施手順(第2版)について ○令和3年7月28日 令和3年7月の緊急事態宣言を踏まえた新型コロナウイルス感染症に係る廃棄物の円滑な処理等について ○令和3年7月31日 東京オリンピック・パラリンピック競技大会開催に伴う感染症サーベイランスの取組強化について(一部改正) ○令和3年8月2日 「プリオン病感染予防ガイドライン(2020年版)」について ○令和3年8月2日 「まん延防止等重点措置の実施について」に関する周知について 入国者健康確認センターとHER-SYSの情報連携によるSARS-CoV-2陽性と判定された方の情報及び検体の提供 ○令和3年8月3日 について ○令和3年8月6日 「福岡コロナ特別警報の発動について | に関する周知について ○令和3年8月11日 病床確保計画のフェーズ移行について 「短期滞在入国者等であって感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律による入院患者の自己 ○令和3年8月12日 負担について | の一部改訂について ○令和3年8月12日 「令和3年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金」の交付申請書の提出期 限の延長等について ○令和3年8月12日 デルタ株の感染者等の入院措置の運用について ○令和3年8月12日 自宅療養者等に係る医療提供体制及び自宅療養者時間外専用ダイヤルの運用開始について ○令和3年8月17日 現下の感染拡大を踏まえた患者療養の考え方について ○令和3年8月19日 「緊急事態措置の延長について」に関する周知について ○令和3年8月19日 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)診療の手引き・第5.2版」について

令和3年度新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業 (医療分) 実施要綱等の改正について

○令和3年8月19日 「緊急事態措置の実施について」に関する周知について

○令和3年8月26日 新型コロナウイルス感染症に係る周産期医療体制の調査について

○令和3年8月19日

○令和3年8月31日 「令和3年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金」の交付申請書の提出期 限の延長等について ○令和3年9月2日 新型コロナウイルス感染症の積極的疫学調査における検体提出等について 新型コロナウイルス感染症患者に関する妊娠の有無の届け出の徹底等について ○令和3年9月2日 ○令和3年9月8日 デキサメタゾン製剤の安定供給について ○令和3年9月12日 福岡県共通感染症発生状況等調査に係る検査結果の分析及び評価について ○令和3年9月13日 「緊急事態措置の延長について」に関する周知について ○令和3年9月14日 今後の催物の開催制限等の取扱いについて ○令和3年9月14日 「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)診療の手引き・第5.3版」の周知について 医療従事者である濃厚接触者に対する外出自粛要請への対応について ○令和3年9月14日 ○令和3年9月16日 令和3年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止・医療提供体制確保支援補助金に関する申請書の提出期限に ついて(再周知) ○令和3年9月22日 令和3年度結核予防週間について 催物の開催制限に係る留意事項について(補足) ○令和3年9月22日 ○令和3年9月22日 新規陽性者数等の指標に係るHER-SYSデータへの切替え等について ○令和3年9月22日 デキサメタゾン製剤が安定供給されるまでの必要な患者への優先的な使用等の対応への協力について ○令和3年9月27日 「令和3年度新型コロナウイルス感染症患者等入院受入医療機関緊急支援事業補助金」の交付申請書の提出期 限の延長等について ○令和3年9月28日 「重症急性呼吸器症候群(SARS)に関するWHO勧告に基づく対応について」の廃止について ○令和3年10月1日 蚊媒介感染症に関する特定感染症予防指針の一部改正について ○令和3年10月1日 職場における積極的な検査の促進について 緊急事態措置の解除と今後の対応について ○令和3年10月1日 ○令和3年10月1日 病床確保計画のフェーズ移行について 今後の新型コロナウイルス感染症の感染拡大に備えた医療提供体制の構築に関する基本的な考え方について ○令和3年10月4日 ○令和3年10月4日 次のインフルエンザ流行に備えた体制整備に係る医療用物資の「診療・検査医療機関」への医療用物資の配布 について ○令和3年10月6日 コロナワクチンナビの最新情報の更新について (再周知) 新型コロナウイルス感染症に係る医療提供体制の状況を評価するための医療機関等情報支援システム(G-○令和3年10月6日 MIS) への入力について(協力依頼) ○令和3年10月8日 新型コロナウイルス感染症患者等を受け入れる病床の指定等について 最近のダニ媒介感染症の国内の発生状況について ○令和3年10月12日 病床確保計画のフェーズ移行について (フェーズ4→フェーズ3) ○令和3年10月14日 ○令和3年10月14日 新型コロナウイルス感染症による死亡事案の把握の徹底について ○令和3年10月15日 新型コロナウイルス感染症予防接種証明書のデジタル化及び保持者に対する入国後・帰国後の待機期間につい ○令和3年10月15日 「福岡コロナ警報の解除と今後の対応について」に関する周知について 令和3年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止継続支援補助金について ○令和3年10月18日 ○令和3年10月19日 「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律第12条第1項及び第14条第2項に基づく届出の基 準等について」の一部改正について ○令和3年10月21日 新型コロナウイルス感染症対応医療従事者支援制度の継続実施について ○令和3年10月21日 「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 病原体検査の指針 (第4.1版)」について ○令和3年10月26日 令和2年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止・医療提供体制確保支援補助金の交付決定完了について ○令和3年10月26日 コロナウイルス修飾ウリジンRNAワクチン(SARS-CoV-2)に係る「使用上の注意」の改訂について ○令和3年10月29日 病床確保計画のフェーズ移行について (フェーズ3→フェーズ2)

令和3年度厚生労働省主催院内感染対策講習会③の動画等の一般公開について

「結核医療の基準」の一部改正について

○令和3年11月15日 新型コロナウイルスの消毒・除菌方法について

○令和3年11月15日

○令和3年11月15日

○令和3年11月17日 令和3年度新型コロナウイルス感染症感染拡大防止継続支援補助金の電子申請受付開始について ○令和3年11月17日 新型コロナウイルス感染症対応日本医師会休業補償制度について ○令和3年11月17日 N95マスク等の個人防護具の取り扱いについて ○令和3年11月18日 インフルエンザ様疾患罹患時の異常行動に係る全国的な動向調査研究に対する協力について ○令和3年11月18日 野鳥における高病原性鳥インフルエンザウイルス (H5亜型) の検出について ○令和3年11月19日 新型コロナウイルス感染症患者の治療に必要な人工呼吸器無償譲渡について ○令和3年11月22日 高病原性鳥インフルエンザが疑われる事例の発生について(情報提供) ○令和3年11月22日 今後の催物の開催制限等の取扱いについて(周知依頼) ○令和3年11月24日 令和3年度今冬のインフルエンザ総合対策の推進について(依頼) ○令和3年11月30日 次のインフルエンザ流行に備えた体制整備に係る医療用物資の「診療・検査医療機関」への医療用物資の配布 について ○令和3年12月1日 感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律第12条第1項及び第14条第2項に基づく届出の基準等 について (一部改正) ○令和3年12月3日 新型コロナウイルス感染症流行下における薬局での医療用抗原定性検査キットの取扱いに関する留意事項につ ○令和3年12月3日 病床の適切な運用について ○令和3年12月3日 新型コロナウイルス感染症対策に係る病床の確保状況・使用率等の報告について ○令和3年12月3日 病床確保計画の見直し及びフェーズ移行(フェーズ2→フェーズ1)について ○令和3年12月8日 「新型コロナウイルス感染症に係る予防接種の実施に関する医療機関向け手引き」の改訂について(5.0版) ○令和3年12月8日 新型コロナウイルス感染症対策の基本的対処方針の決定について ○令和3年12月8日 「B.1.1.529系統の変異株(オミクロン株)」の発生を踏まえたサーベイランス体制の強化について ○令和3年12月9日 「新型コロナウイルス感染症COVID-19診療の手引き別冊罹患後症状のマネジメント(暫定版)」の周知につい ○令和3年12月14日 医療施設等における感染拡大防止に留意した面会の事例について ○令和3年12月14日 新型コロナウイルス感染症の罹患後症状を呈する者への自治体における取組について ○令和3年12月16日 「新型コロナウイルス感染症患者に対する積極的疫学調査実施要領」の改訂について ○令和3年12月16日 B.1.1.529 系統(オミクロン株)の感染が確認された患者等に係る入退院及び航空機内における濃厚接触者並び に公表等の取扱いについて

○令和3年11月16日 「新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 診療の手引き・第6.0版」の周知について

○令和3年12月23日 病床確保料の取扱いの改正について

○令和3年12月24日 オミクロン株の感染拡大時における病床確保計画のフェーズ移行方針について ○令和3年12月28日 次のインフルエンザ流行に備えた体制整備に係る医療用物資配布希望調査について

令和3年福岡県結核・感染症発生動向調査事業資料集編集委員

青木知信(総括)

岡 田 賢 司 (内科・小児科・眼科疾患)

池 松 秀 之 (内科・小児科・眼科疾患)

濵 砂 良 一 (性感染症)

髙 田 昇 平 (結核)

田 中 義 人 (統計・検査の総括)

田 中 克 尚 (全数把握对象感染症)

稲 光 毅 (担当理事)

一 宮 仁 (担当理事)

香月 きょう子 (担当理事)

福岡県結核・感染症発生動向調査事業資料集 令和3年(2021年)

令和 4年3月発行

非売品

発 行 福岡県結核・感染症発生動向調査委員会

事務局 福岡県医師会

〒812-8551 福岡市博多区博多駅南2丁目9番30号 福岡県医師会館4階

TEL 092 - 431 - 4564

FAX 092-481-1837

e-mail fpma-chiiki@fukuoka.med.or.jp

https://www.fukuoka.med.or.jp

印 刷 瞬報社写真印刷株式会社