

鹿児島県感染症情報

2022年 第40週報 (10月3日～10月9日)

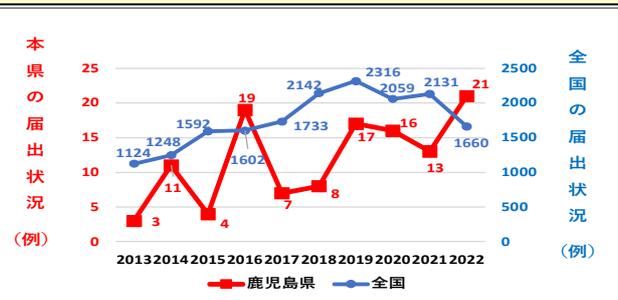
発行：鹿児島県環境保健センター（内容に関するお問い合わせ：健康増進課感染症保健係）

※ 感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryu/kansen/index.html>

県内の新型コロナウイルス感染症は、10月9日時点の届出総数が**30232**例となりました。

- 世界保健機関（WHO）によると、日本は週間感染者数が7月以降10週連続で世界最多でしたが、9/26～10/2は前週比43%減で世界第3位となりました。要因としては、9月下旬から導入された全数把握の簡略化の影響があると思われます。
- 10/7国は感染症法改正案を閣議決定しました。主な改正点は、感染症流行時には病床などの提供を義務づけ、一般病院にも協力を求めることにします。また、流行時には歯科医師や臨床検査技師らによるワクチン接種が可能となります。
- 今年1～6月に国内で報告された死者数は、死者数の予測値を1万7千から4.6万人上回り、新型コロナウイルス感染症流行以降で最多となったことを国立感染症研究所が発表しました。

2022年本県におけるレジオネラ症の届出数は第40週時点で21例となり、2016年の19例を上回りました。全国の動向をみると、2020年以降鈍化傾向が続いています（下図を参照）。



2022年届出の内訳をみると、男性18例、女性3例で、全てが肺炎型でした。年齢別では60歳代7例、70歳代、80歳以上（それぞれ5例）、50歳代4例で、届出保健所別では鹿児島市11例、指宿、川薩、大口（それぞれ2例）の順に多く、月別では5月、7月、9月（それぞれ4例）、6月3例、1月、4月（それぞれ2例）の順に多い状況でした。

レジオネラ属菌が人へと感染する経路としては、①エア

ロゾル感染（レジオネラ属菌に汚染されたエアロゾルを吸入することによって感染します。代表的なエアロゾル感染源としては、冷却塔水、加湿器や循環式浴槽などが報告されています。）②吸引・誤嚥（エアロゾル感染以外に、温泉浴槽内や河川で溺れた際に汚染された水を吸引・誤嚥したことによる感染事例が報告されています。）③土壌からの感染（レジオネラ属菌に汚染された腐葉土の粉じんを吸い込んだことが原因と推定される感染事例が報告されています。）：全国の感染状況をみると、近年、造園業者、道路工事従事者をはじめ、高圧洗浄機を使用する人、趣味で園芸を行っている人などの感染報告もあります。

第40週の定点報告疾患の報告数をみると、手足口病の流行発生警戒域は4週連続で鹿屋保健所のみです。インフルエンザは今週2人の報告があり、6歳、15～19歳が各1人でした。全国のインフルエンザの都道府県別の報告上位をみると、沖縄県（0.13）、長野県（0.08）、高知県（0.07）の順でまだまだ低値の状況です。

一～五類感染症(全数報告疾患)の発生状況

一～二類感染症	発生報告なし
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例（血清型別/毒素型別：O157/VT2(1例)）
四類感染症	日本紅斑熱2例、レジオネラ症1例
五類感染症	梅毒3例、急性脳炎1例
新型コロナウイルス感染症等	新型コロナウイルス感染症2417例 （うち、みなし陽性者9例及びコロナ・フォローアップセンターでの確定者100例を含む）

☆ 定点報告疾患の発生状況

- ・今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点**90**、小児科定点**53**です。（インフルエンザ定点2減、小児科定点1減）
- ・第40週の定点把握対象疾患の総報告数は280人で、前週より2人多い報告数でした（4頁参照）。

・**流行発生警戒**の基準値（開始基準値及び終息基準値）以上の保健所

【手足口病（開始5.0、終息2.0）】：鹿屋(2.80)

・**流行発生注意**の基準値以上の保健所 該当なし

☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第40週の感染性胃腸炎の報告数は112人で、前週より4人多く、定点当たりの報告数は2.11であった。

年齢別では、10～14歳（26人）、1歳（16人）、6～11ヶ月（10人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所（5.50）、鹿屋保健所（5.40）、鹿児島市保健所（3.46）の順に多い。

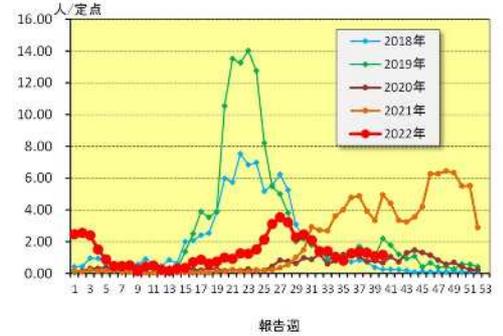


(2) 手足口病

第40週の手足口病の報告数は62人で、前週より4人多く、定点当たりの報告数は1.17であった。

年齢別では、1歳（27人）、2歳（12人）、3歳（9人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所（2.80）、鹿児島市保健所（1.77）、始良保健所（1.57）の順に多い。



(3) RSウイルス感染症

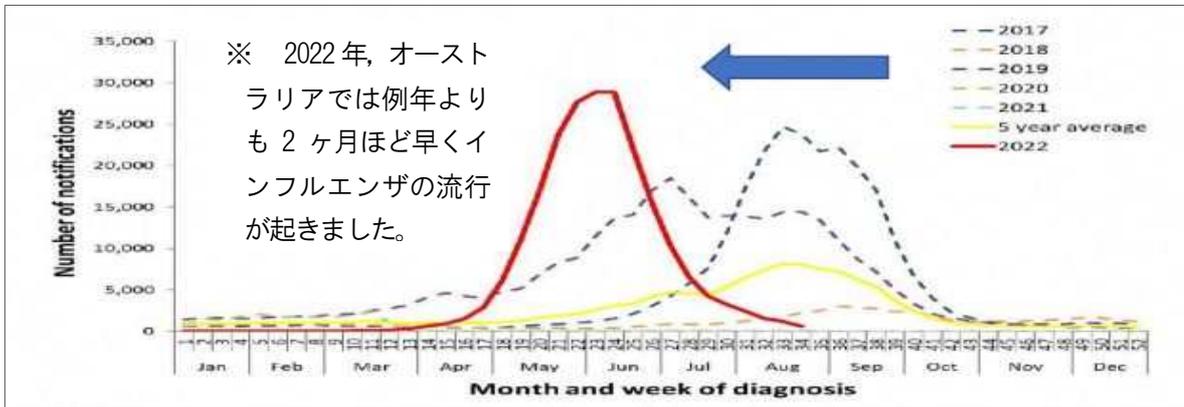
第40週のRSウイルス感染症の報告数は46人で、前週より13人多く、定点当たりの報告数は0.87であった。

年齢別では、1歳（22人）、6～11ヶ月（7人）、0～5ヶ月（6人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、志布志保健所（2.50）、鹿児島市保健所（2.15）、始良保健所（1.29）の順に多い。

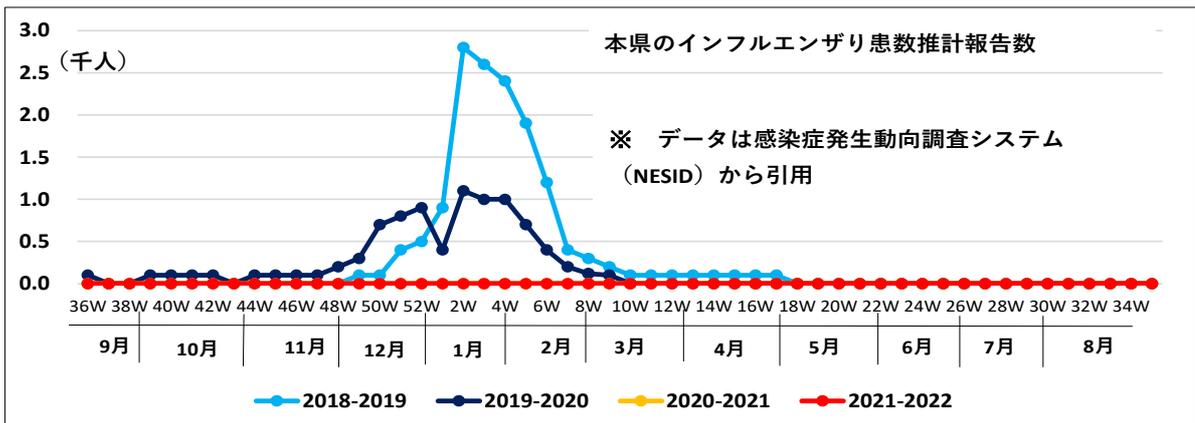


【インフルエンザ関連情報】



オーストラリアにおけるインフルエンザの流行状況(2017年1月～2022年8月)

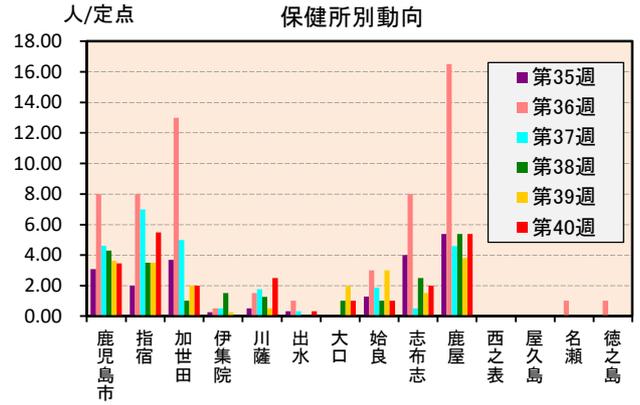
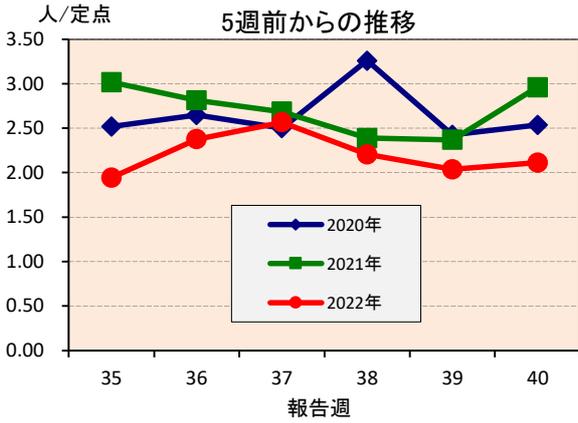
(厚生労働省:第99回新型コロナウイルス感染対策アドバイザーボード:令和4.9.14開催資料より)



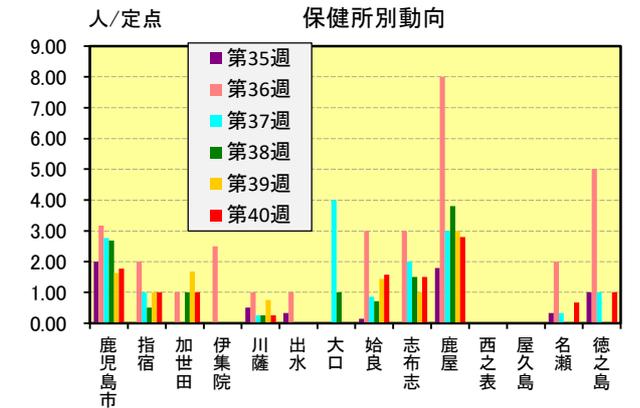
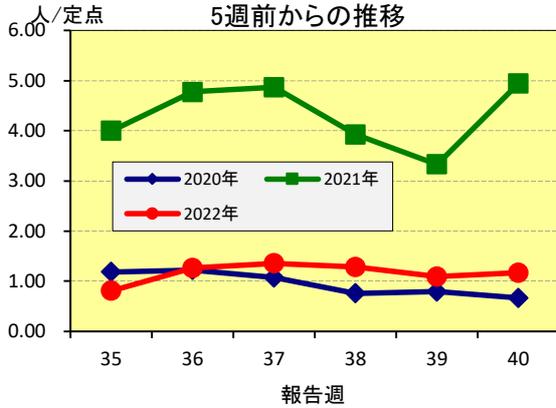
インフルエンザのり患者推計報告数を用いた流行状況(鹿児島県, 2018年1月～2022年8月)

☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

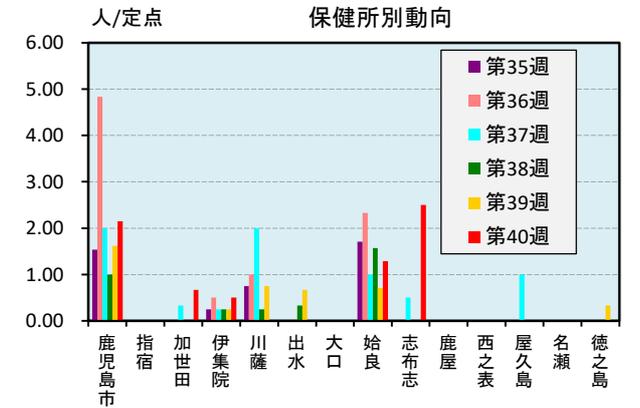
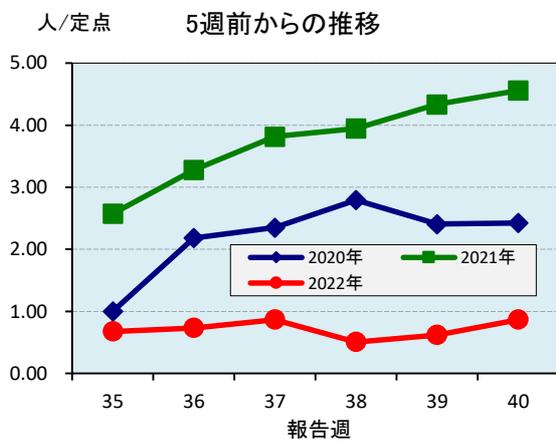
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

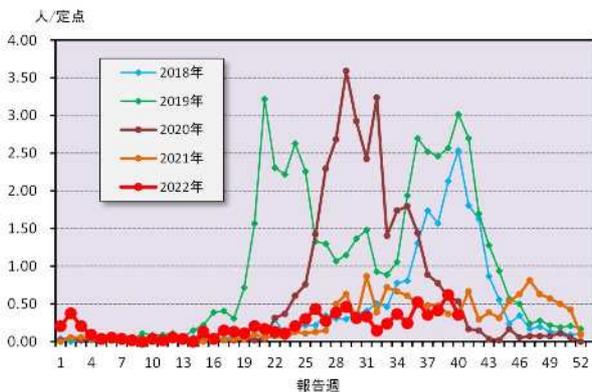


(3) RSウイルス感染症

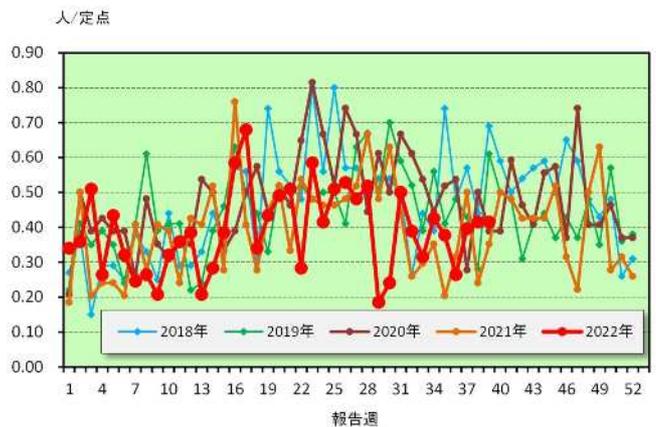


☆注目される感染症の発生状況

★ ヘルパンギーナ (鹿児島県)



★ 突発性発しん (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2022年	(報告週)	第40週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2022年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	2	0.02	28
小児科定点	咽頭結膜熱	8	0.15	1,006
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	0.17	630
	○ 感染性胃腸炎	112	2.11	12,148
	水痘	2	0.04	150
	○ 手足口病	62	1.17	2,770
	伝染性紅斑	-	-	24
	突発性発しん	18	0.34	824
	ヘルパンギーナ	19	0.36	447
	流行性耳下腺炎	-	-	86
	○ RSウイルス感染症	46	0.87	1,060
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	2	0.29	91
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	8
	マイコプラズマ肺炎	-	-	-
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)	-	-	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	0.00	4
報告数合計		280	0	19,278

○印は前週比増

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2022年35週)	4週前 (2022年36週)	3週前 (2022年37週)	2週前 (2022年38週)	1週前 (2022年39週)	今週 (2022年40週)
インフルエンザ	報告数	4	-	1	-	-	2
	定点当り	0.04	-	0.01	-	-	0.02
RSウイルス感染症	報告数	36	39	46	27	33	46
	定点当り	0.68	0.74	0.87	0.51	0.62	0.87
咽頭結膜熱	報告数	7	4	4	4	10	8
	定点当り	0.13	0.08	0.08	0.08	0.19	0.15
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	7	7	13	12	6	9
	定点当り	0.13	0.13	0.25	0.23	0.11	0.17
感染性胃腸炎	報告数	103	126	136	117	108	112
	定点当り	1.94	2.38	2.57	2.21	2.04	2.11
水痘	報告数	1	2	2	-	3	2
	定点当り	0.02	0.04	0.04	-	0.06	0.04
手足口病	報告数	43	67	72	68	58	62
	定点当り	0.81	1.26	1.36	1.28	1.09	1.17
伝染性紅斑	報告数	1	4	-	-	-	-
	定点当り	0.02	0.08	-	-	-	-
突発性発しん	報告数	20	14	21	22	22	18
	定点当り	0.38	0.26	0.40	0.42	0.42	0.34
ヘルパンギーナ	報告数	13	28	19	22	33	19
	定点当り	0.25	0.53	0.36	0.42	0.62	0.36
流行性耳下腺炎	報告数	2	-	2	2	4	-
	定点当り	0.04	-	0.04	0.04	0.08	-
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	-	3	4	-	1	2
	定点当り	-	0.43	0.57	-	0.14	0.29
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-

疾病別保健所別患者報告数及び定点当たり報告数(男女合計)

2022年40週(10月03日～10月09日)

総数	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		伝染性紅斑		突発性発しん	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
鹿兒島市	2	0.02	46	0.87	8	0.15	9	0.17	112	2.11	2	0.04	62	1.17	0	0.00	18	0.34
指宿	1	0.04	28	2.15	5	0.38	5	0.38	45	3.46	1	0.08	23	1.77	-	-	6	0.46
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5.50	-	-	2	1.00	-	-	1	0.50
伊集院	-	-	2	0.67	1	0.33	-	-	6	2.00	-	-	3	1.00	-	-	2	0.67
川薩	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.25
出水	-	-	-	-	2	0.67	-	-	10	2.50	-	-	1	0.25	-	-	1	0.25
大口	-	-	-	-	-	-	2	2.00	1	0.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33
始良	1	0.09	9	1.29	-	-	2	0.29	1	1.00	-	-	11	1.57	-	-	1	0.14
志布志	-	-	5	2.50	-	-	-	-	7	1.00	-	-	3	1.50	-	-	1	0.50
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.00	-	-	14	2.80	-	-	3	0.60
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	27	5.40	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.33	3	1.00	-	-	-	-

総数	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(真菌性を含む)		無菌性髄膜炎		マイコプラズマ肺炎		クラミジア肺炎(オウム類は除く)		感染性胃腸炎(ロタウイルス)	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
鹿兒島市	19	0.36	0	0.00	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
指宿	12	0.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	2	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

年齢階級別疾病別患者報告数及び定点当たり報告数（男女合計）

2022年40週(10月03日～10月09日)

疾病名	報告数	年齢階級																		
		0歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80歳～	
インフルエンザ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（小児科定点報告疾病）	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	46	6	7	22	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	0.87	0.11	0.13	0.42	0.09	0.08	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	8	-	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜炎	0.15	-	-	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	-	-	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	0.17	-	-	0.06	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	112	1	10	16	7	9	4	8	1	7	5	3	26	8	7	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	2.11	0.02	0.19	0.30	0.13	0.17	0.08	0.15	0.02	0.13	0.09	0.06	0.49	0.15	0.13	-	-	-	-	-
報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	62	1	5	27	12	9	4	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	1.17	0.02	0.09	0.51	0.23	0.17	0.08	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	18	1	5	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	0.34	0.02	0.09	0.19	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	19	-	4	7	6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	0.36	-	0.08	0.13	0.11	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	（眼科定点報告疾病）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	（基幹定点報告疾病）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	マイコプラズマ肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	クラミジア肺炎(オウム病は除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-