

岡山県感染症週報 2020年第1週 (12月30日～1月5日)

岡山県は『インフルエンザ注意報』発令中です

◆2020年 第1週 (12/30～1/5) の感染症発生動向 (届出数)

■全数把握感染症の発生状況

- 第1週 3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 1名 (O157:60代 男)
 4類感染症 レジオネラ症 1名 (70代 男)
 5類感染症 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1名 (80代 女)

■定点把握感染症の発生状況

患者報告医療機関数：インフルエンザ定点84、小児科定点54、眼科定点12、STD定点17、基幹定点5

- インフルエンザは、県全体で1,280名 (定点あたり23.44→15.24人) の報告があり、前週から減少しました。
 ○感染性胃腸炎は、県全体で195名 (定点あたり8.19→3.61人) の報告があり、前週から減少しました。

- 百日咳は、2019年1年間の累計報告数が429名となりました (2018年:187名)。年代別では小学生がほぼ半数を占め、地域別では、備中地域、岡山市および倉敷市で報告数が多くなりました。百日咳は、ワクチン未接種の乳幼児が患すると無呼吸発作などを起こすことがあり、重篤化しやすく注意が必要です。予防法は、予防接種とともに、感染者との接触を避けること、流行時のうがいや手洗い、手指の消毒などです。また、感染時は、軽症でも菌の排出があるため『咳エチケット』を心がけ、感染拡大防止に努めましょう。
- [インフルエンザ](#)は、県全体で1,280名 (定点あたり23.44→15.24人) の報告があり、前週から減少しました。岡山県は、『インフルエンザ注意報』を発令し、広く注意を呼びかけています。地域別では、倉敷市 (37.56人)、美作地域 (20.00人) の順で定点あたり報告数が多くなっています。県内の発生状況など、詳しくは「インフルエンザ週報」および岡山県感染症情報センターホームページ『[2019/20年シーズン インフルエンザ情報「インフルエンザ注意報」発令中!](#)』をご覧ください。
- [感染性胃腸炎](#)は、県全体で195名 (定点あたり8.19→3.61人) の報告があり、前週から減少しました。地域別では、美作地域 (9.67人)、倉敷市 (7.45人) の順で定点あたり報告数が多くなっています。冬の感染性胃腸炎の原因は、ノロウイルスなどのウイルスによるものが多いと言われています。手洗いの徹底や、下痢便・おう吐物の適切な処理など、感染予防と拡大防止に努めましょう。

流行の推移と発生状況

疾病名	推移	発生状況	疾病名	推移	発生状況
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		★★
突発性発疹		★	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			マイコプラズマ肺炎		★
クラミジア肺炎			感染性胃腸炎 (ロタウイルス)		

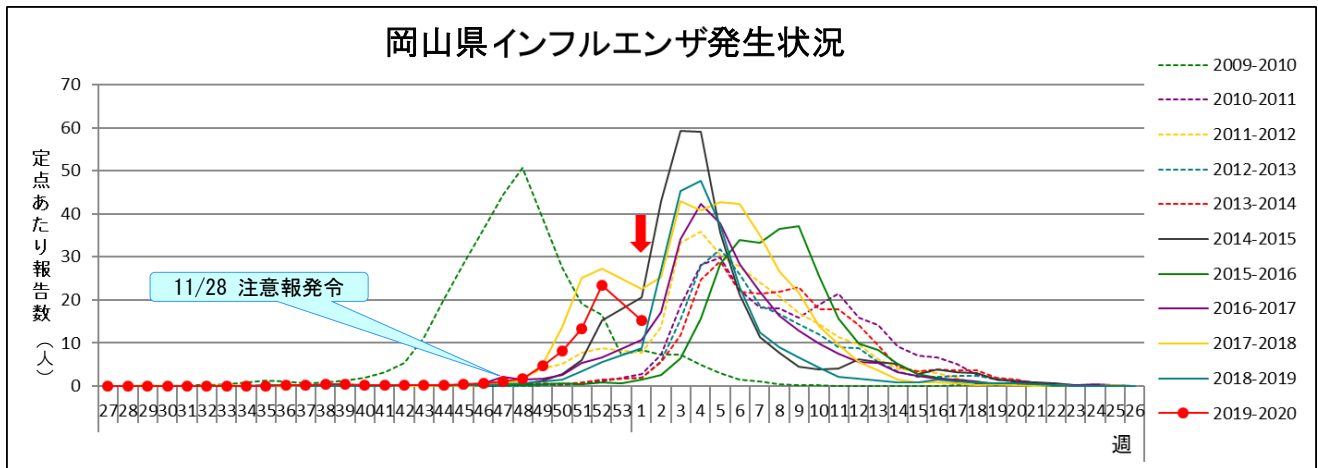
【記号の説明】 前週からの推移：
：大幅な増加
：増加
：ほぼ増減なし
：減少
：大幅な減少
 大幅：前週比100%以上の増減
 増加・減少：前週比10～100%未満の増減
 発生状況：今週の流行状況を過去5年間と比較し、5段階で表示しています。(発生数が多いことを示すものではありません。)
 空白：発生なし ★：わずか ★★：少し ★★★：やや多い ★★★★：多い ★★★★★：非常に多い

インフルエンザ週報 2020年 第1週 (12月30日～1月5日)

岡山県は『インフルエンザ注意報』発令中です

岡山県の流行状況

- インフルエンザは、県全体で1,280名(定点あたり15.24人)の報告がありました(84定点医療機関報告)。
- インフルエンザによるとみられる学校等の臨時休業はありませんでした。
- インフルエンザによる入院患者18名の報告がありました。



※インフルエンザは、通常、秋から翌年の春にかけて流行するため、第27週～翌年第26週で、グラフを作成しています。

インフルエンザは、県全体で1,280名(定点あたり23.44→15.24人)の報告があり、前週から減少しました。岡山県は、「**インフルエンザ注意報**」を発令し、広く注意を呼びかけています。地域別では、倉敷市(37.56人)、美作地域(20.00人)の順で定点あたり報告数が多くなっており、前週から倉敷市で発生レベル3が、備前地域、備北地域および美作地域で発生レベル2が継続していることに加え、新たに真庭地域が発生レベル2となりました。多くの学校等では新学期が始まり、集団生活の中での感染の機会が増加します。県内の発生状況に注意するとともに、体調管理にも留意し、感染予防に努めましょう。

◆インフルエンザの流行シーズンです。感染予防に努めましょう◆

【 予 防 】

- ・ 帰宅後は手洗いをしましょう。アルコールを含んだ消毒剤で手を消毒するのも効果的です。
- ・ 十分な睡眠をとり、バランスの良い食事を心がけて、抵抗力をつけましょう。
- ・ 高齢者や慢性疾患を持っている人などは、人混みを避けましょう。
- ・ 室内では加湿器を使うなど、適度な湿度(50～60%)を保ちましょう。

【 かかったかな?という時には 】

- ・ 早めに医療機関を受診しましょう(受診時はマスクを着用してください)。
- ・ 人混みや繁華街への外出を控え、無理をして学校や職場等へ行かないようにしましょう。
- ・ 周りの人にうつさないように、『**咳エチケット**』を心がけましょう。

『咳エチケット』～咳やくしゃみをするときは～

1. 周囲の人からなるべく離れましょう。
2. 他の人から顔をそらせ、ティッシュや手で口などで口と鼻を覆いましょう。
3. 口と鼻を覆った手は、すぐに石鹸で丁寧に洗いましょう。
4. 咳やくしゃみが出ている間は、マスクを着用しましょう。

- ・ 水分を十分にとり、安静にして休養をとりましょう。



1. 地域別発生状況

前週からの推移（単位：人）

地域名	発生状況		推移	地域名	発生状況		推移
岡山県全体	患者数	1,280	▲	備 中	患者数	101	▲
	定点あたり	15.24			定点あたり	8.42	
岡山市	患者数	77	▲	備 北	患者数	63	▲
	定点あたり	3.50			定点あたり	10.50	
倉敷市	患者数	601	▲	真 庭	患者数	36	▲
	定点あたり	37.56			定点あたり	12.00	
備 前	患者数	202	▲	美 作	患者数	200	▲
	定点あたり	13.47			定点あたり	20.00	

【記号の説明】前週からの推移 ▲：大幅な増加 ▲：増加 ➡：ほぼ増減なし ▼：大幅な減少 ▼：減少
 大幅：前週比 100%以上の増減 増加・減少：前週比 10～100%未満の増減

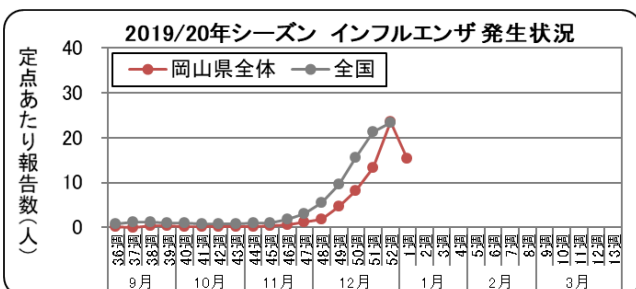
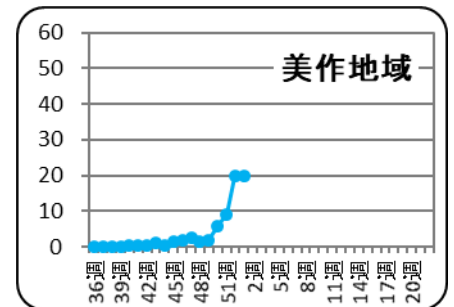
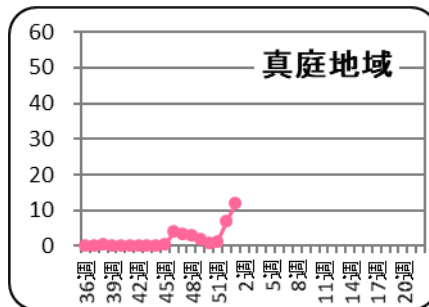
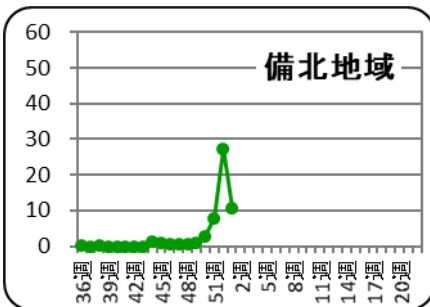
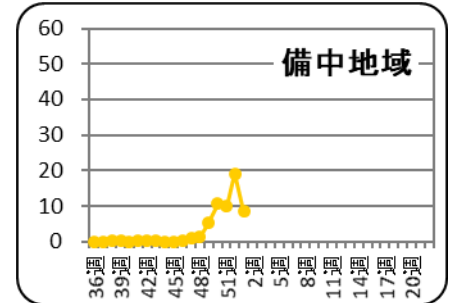
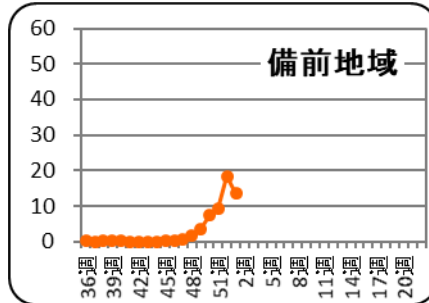
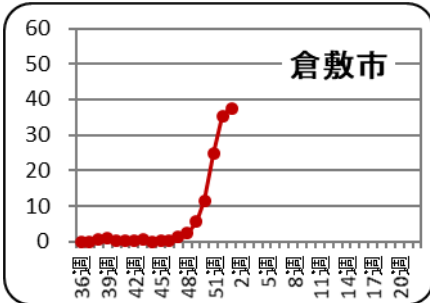
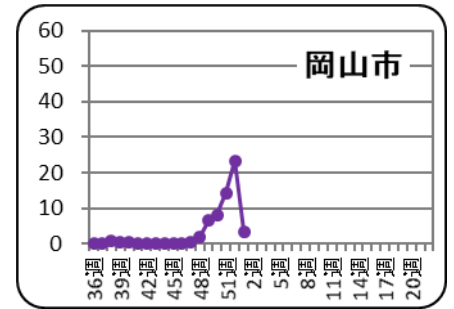
インフルエンザ感染症マップ



<インフルエンザ発生レベル 基準>

レベル3		レベル2
開始基準値	終息基準値	基準値
30	10	10以上 30未満

レベル1	報告なし
基準値	基準値
0< 10未満	0

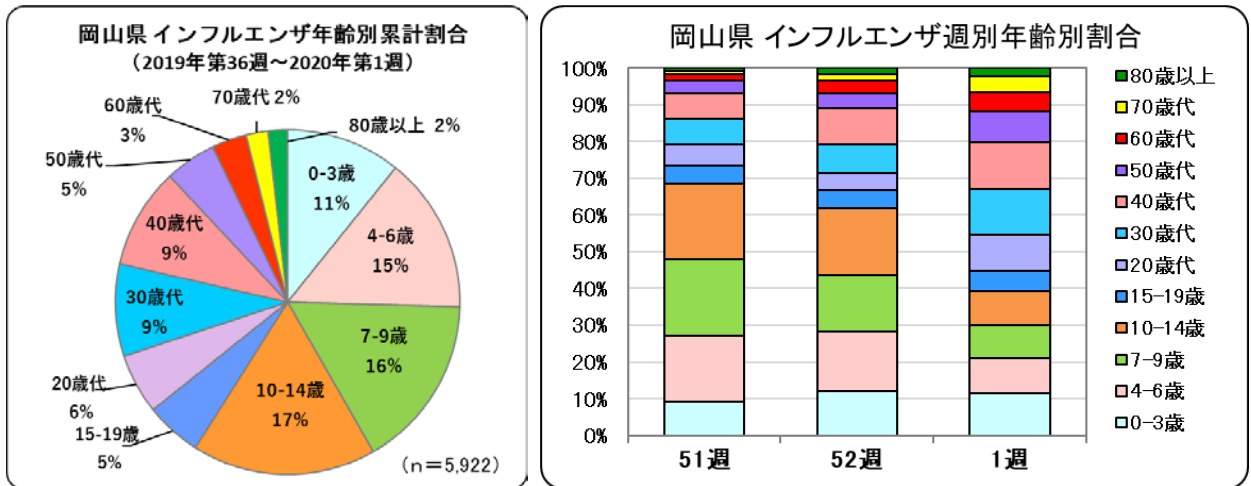


全国集計 2019 年第 52 週（12/23～12/29）速報値によると、全国の定点あたり報告数は 23.24 人となりました。都道府県別では、山口県（38.39 人）、秋田県（33.61 人）、大分県（30.78 人）の順で定点あたり報告数が多くなっています。37 都府県で前週の報告数から増加し、4 県で警報発令の目安となる定点あたり報告数 30.00 人を超えました。

[インフルエンザの発生状況について（厚生労働省）](#)

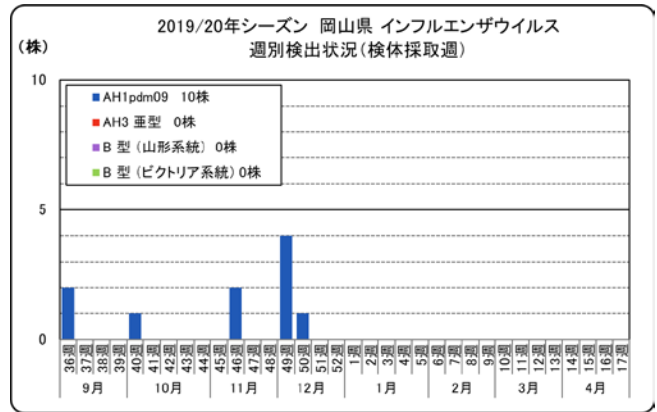
2. 年齢別発生状況

今シーズンの年齢別累計割合は、以下のとおりとなっています。



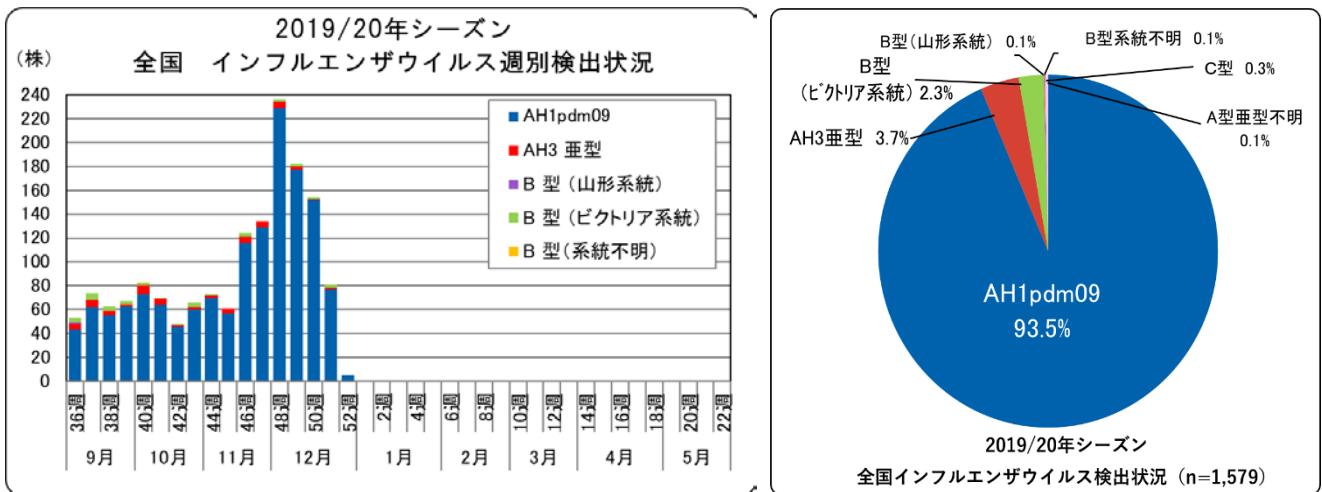
3. インフルエンザウイルス検出状況

2020年第1週、環境保健センターで検出されたインフルエンザウイルスはありませんでした。今シーズンこれまでに環境保健センターで検出されたインフルエンザウイルスは10株で、全てAH1pdm09です。



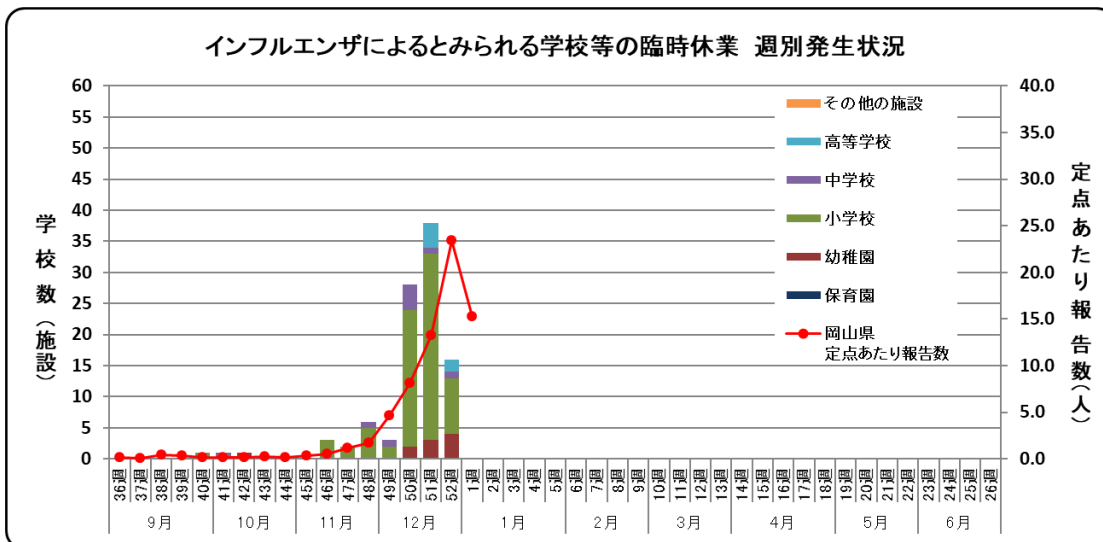
今シーズン、全国で検出されたインフルエンザウイルスは、AH1pdm09が1,477株、AH3亜型が58株、B型が39株（ビクトリア系統37株・山形系統1株・系統不明1株）、C型4株、A型亜型不明1株となっています（1月10日現在）。

[インフルエンザウイルス分離・検出速報（国立感染症研究所）](#)



4. インフルエンザ様疾患による学校等の臨時休業施設数

インフルエンザによるとみられる学校等の臨時休業はありませんでした。



1) 臨時休業施設数の内訳

第1週:0施設 累計:99施設

	保育園		幼稚園		小学校		中学校		高等学校		その他	
	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計
施設数	0	—	0	10	0	74	0	9	0	6	0	—

2) 有症者数・欠席者数および臨時休業措置の内訳

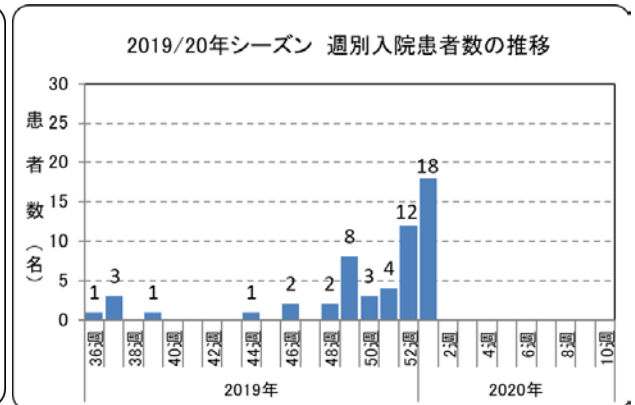
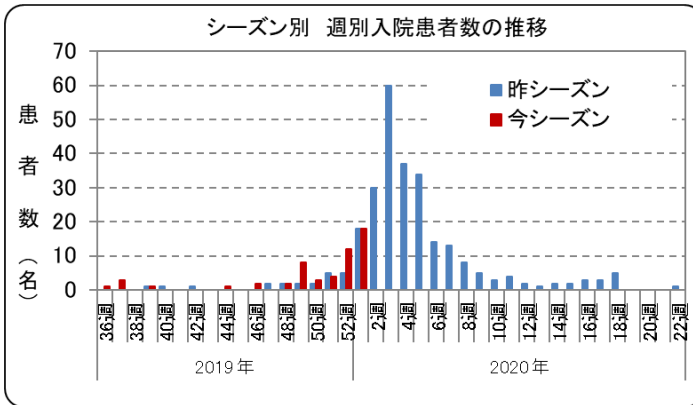
* 地域名は、保健所管轄地域を表しています。

地域名*	有症者数		うち欠席者数		施設数合計		休園・休校数		学年閉鎖施設数		学級閉鎖施設数		初発年月日
	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	
岡山県全体	0	1,508	0	1,169	0	99	0	1	0	29	0	69	R1.9.30
岡山市	0	435	0	373	0	25	0	1	0	6	0	18	R1.9.30
倉敷市	0	388	0	329	0	24	0	—	0	—	0	24	R1.10.15
備前地域	0	187	0	144	0	16	0	—	0	2	0	14	R1.11.21
備中地域	0	334	0	211	0	21	0	—	0	10	0	11	R1.11.11
備北地域	0	7	0	7	0	1	0	—	0	1	0	—	R1.12.19
真庭地域	0	7	0	6	0	1	0	—	0	1	0	—	R1.11.13
美作地域	0	150	0	99	0	11	0	—	0	9	0	2	R1.10.8

5. インフルエンザによる入院患者報告数（県内基幹定点 5 医療機関による報告）

インフルエンザによる入院患者は、18 名（1 歳未満 2 名、1～4 歳 2 名、5～9 歳 2 名、10～14 歳 2 名、50～59 歳 1 名、70～79 歳 5 名、80 歳以上 4 名）の報告がありました。

幼児や高齢者、慢性疾患・代謝疾患をもつ人、免疫機能が低下している人などでは重症化することがありますので、注意が必要です。幼児ではまれに急性脳症を起こすことがあります。水分をとった後すぐ吐いてしまう、元気がない、意識がはっきりせずうとうととしている、けいれんを起こす、このような症状がみられるときは、すぐに医療機関を受診しましょう。



【第 1 週 入院患者報告数】

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*
入院患者数	2	2	2	2					1		5	4	18
ICU 入室 *	1												1
人工呼吸器の利用 *	1		1								1		3
頭部 CT 検査(予定含) *		1		1									2
頭部 MRI 検査(予定含) *				1								1	2
脳波検査 (予定含) *													
いずれにも該当せず	1	1	1	1					1		4	3	12

* 重複あり

【2019 年 9 月 2 日以降に入院した患者の累計数】

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*
入院患者数	4	5	4	6	1	1	3		4	2	12	13	55
ICU 入室 *	1										1		2
人工呼吸器の利用 *	1		1								2	1	5
頭部 CT 検査(予定含) *	1	2		1	1		2				1		8
頭部 MRI 検査(予定含) *				3	1		2				1	1	8
脳波検査 (予定含) *													
いずれにも該当せず	2	3	3	3		1	1		4	2	9	11	39

* 重複あり

[インフルエンザ Q&A \(厚生労働省\)](#)

[令和元年度 今冬のインフルエンザ総合対策について \(厚生労働省\)](#)

[インフルエンザ 関連情報 2019/20 シーズン インフルエンザワクチン株 \(国立感染症研究所\)](#)

保健所別報告患者数 2020年1週(定点把握)

(2019/12/30~2020/01/05)

2020年1月14日

疾病名	全県		岡山市		倉敷市		備前		備中		備北		真庭		美作	
	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当
インフルエンザ	1280	15.24	77	3.50	601	37.56	202	13.47	101	8.42	63	10.50	36	12.00	200	20.00
RSウイルス感染症	9	0.17	1	0.07	2	0.18	-	-	3	0.43	-	-	-	-	3	0.50
咽頭結膜熱	15	0.28	-	-	5	0.45	-	-	-	-	1	0.25	-	-	9	1.50
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	28	0.52	4	0.29	5	0.45	6	0.60	2	0.29	-	-	-	-	11	1.83
感染性胃腸炎	195	3.61	18	1.29	82	7.45	24	2.40	3	0.43	8	2.00	2	1.00	58	9.67
水痘	9	0.17	1	0.07	5	0.45	-	-	1	0.14	-	-	-	-	2	0.33
手足口病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	13	0.24	1	0.07	2	0.18	4	0.40	1	0.14	1	0.25	1	0.50	3	0.50
突発性発疹	2	0.04	-	-	1	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.17
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	1	0.20	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	1	0.20	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(- : 0 or 0.00) (空白 : 定点なし)

保健所別報告患者数 2020年 1週(発生レベル設定疾患)

(2019/12/30～2020/01/05)

2020年1月14日

疾病名	全県		岡山市		倉敷市		備前		備中		備北		真庭		美作	
	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当
インフルエンザ	1280	15.24	77	3.50	601	37.56	202	13.47	101	8.42	63	10.50	36	12.00	200	20.00
咽頭結膜熱	15	0.28	-	-	5	0.45	-	-	-	-	1	0.25	-	-	9	1.50
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	28	0.52	4	0.29	5	0.45	6	0.60	2	0.29	-	-	-	-	11	1.83
感染性胃腸炎	195	3.61	18	1.29	82	7.45	24	2.40	3	0.43	8	2.00	2	1.00	58	9.67
水痘	9	0.17	1	0.07	5	0.45	-	-	1	0.14	-	-	-	-	2	0.33
手足口病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	13	0.24	1	0.07	2	0.18	4	0.40	1	0.14	1	0.25	1	0.50	3	0.50
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

薄黄セルに黒数字は岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル2
濃黄セルに赤数字は岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル3 を示しています。

感染症発生動向調査 週情報 報告患者数 年齢別 (2020年 第1週 2019/12/30~2020/01/05)

疾病名	合計	-6ヶ月-12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80~	
インフルエンザ	1280	7	18	43	43	37	43	46	34	56	27	31	116	72	125	162	162	107	66	55	30

疾病名	合計	-6ヶ月-12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20~	
RSウイルス感染症	9	3	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	15	-	1	6	1	2	1	2	1	-	1	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	28	-	-	1	2	3	5	3	1	4	2	2	4	-	1
感染性胃腸炎	195	8	20	34	18	15	17	8	14	9	8	7	17	6	14
水痘	9	-	2	1	-	1	1	-	1	1	-	2	-	-	-
手足口病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	13	-	-	-	-	2	2	5	1	1	-	-	2	-	-
突発性発疹	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

疾病名	合計	-6ヶ月-12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70~	
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

疾病名	合計	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~
細菌性髄膜炎	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

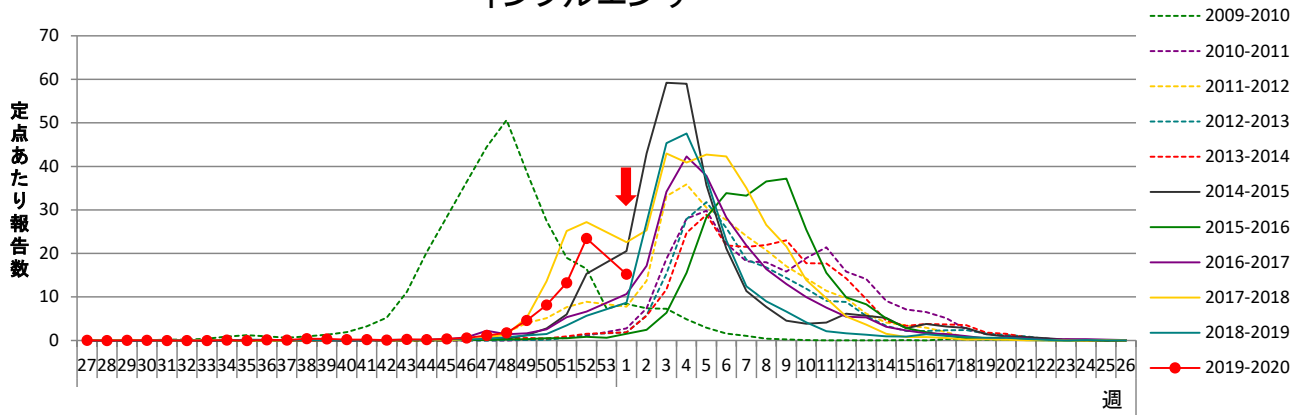
(- : 0)

全数把握 感染症患者発生状況

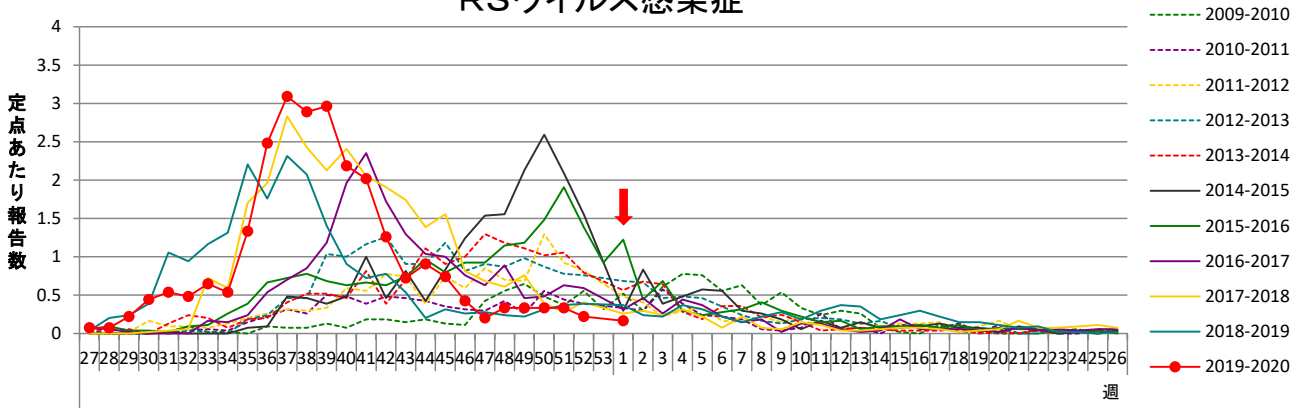
2020年 1週

分類	疾病名	2020		2019	疾病名	2020		2019	疾病名	2020		2019
		今週	累計	昨年		今週	累計	昨年		今週	累計	昨年
一類	エボラ出血熱	-	-	-	クリミア・コンゴ出血熱	-	-	-	痘そう	-	-	-
	南米出血熱	-	-	-	ペスト	-	-	-	マールブルグ病	-	-	-
	ラッサ熱	-	-	-		-	-	-		-	-	-
二類	急性灰白髄炎	-	-	-	結核	-	-	303	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)	-	-	-
	鳥インフルエンザ(H7N9)	-	-	-		-	-	-		-	-	-
三類	コレラ	-	-	-	細菌性赤痢	-	-	4	腸管出血性大腸菌感染症	1	1	61
	腸チフス	-	-	-	パラチフス	-	-	-		-	-	-
四類	E型肝炎	-	-	1	ウエストナイル熱	-	-	-	A型肝炎	-	-	1
	エキノコックス症	-	-	-	黄熱	-	-	-	オウム病	-	-	-
	オムスク出血熱	-	-	-	回帰熱	-	-	-	キャサヌル森林病	-	-	-
	Q熱	-	-	-	狂犬病	-	-	-	コクシジオイデス症	-	-	-
	サル痘	-	-	-	ジカウイルス感染症	-	-	-	重症熱性血小板減少症候群	-	-	3
	腎症候性出血熱	-	-	-	西部ウマ脳炎	-	-	-	ダニ媒介脳炎	-	-	-
	炭疽	-	-	-	チクングニア熱	-	-	-	つつが虫病	-	-	3
	デング熱	-	-	7	東部ウマ脳炎	-	-	-	鳥インフルエンザ	-	-	-
	ニパウイルス感染症	-	-	-	日本脳炎	-	-	-	日本紅斑熱	-	-	3
	ハンタウイルス肺症候群	-	-	-	Bウイルス病	-	-	-	鼻疽	-	-	-
	ブルセラ症	-	-	-	ベネズエラウマ脳炎	-	-	-	ヘンドラウイルス感染症	-	-	-
	発しんチフス	-	-	-	ポツリヌス症	-	-	1	マラリア	-	-	-
	野兔病	-	-	-	ライム病	-	-	1	リッサウイルス感染症	-	-	-
	リフトバレー熱	-	-	-	類鼻疽	-	-	-	レジオネラ症	1	1	55
	レプトスピラ症	-	-	-	ロッキー山紅斑熱	-	-	-		-	-	-
	五類	アメーバ赤痢	-	-	14	ウイルス性肝炎	-	-	12	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	-	-
急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く。)		-	-	2	急性脳炎	-	-	18	クリプトスポリジウム症	-	-	-
クロイツフェルト・ヤコブ病		-	-	5	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	1	6	後天性免疫不全症候群	-	-	10
ジアルジア症		-	-	-	侵襲性インフルエンザ菌感染症	-	-	4	侵襲性髄膜炎菌感染症	-	-	-
侵襲性肺炎球菌感染症		-	-	44	水痘(入院例に限る。)	-	-	9	先天性風しん症候群	-	-	-
梅毒		-	-	187	播種性クリプトコックス症	-	-	1	破傷風	-	-	3
バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症		-	-	-	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	-	-	3	百日咳	-	-	429
風しん		-	-	3	麻しん	-	-	-	薬剤耐性アシネトバクター感染症	-	-	-

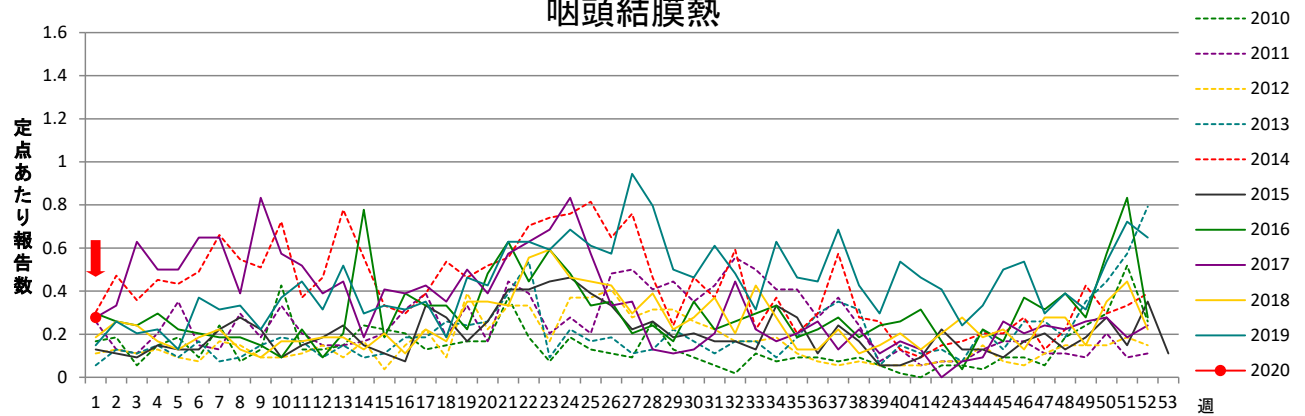
インフルエンザ



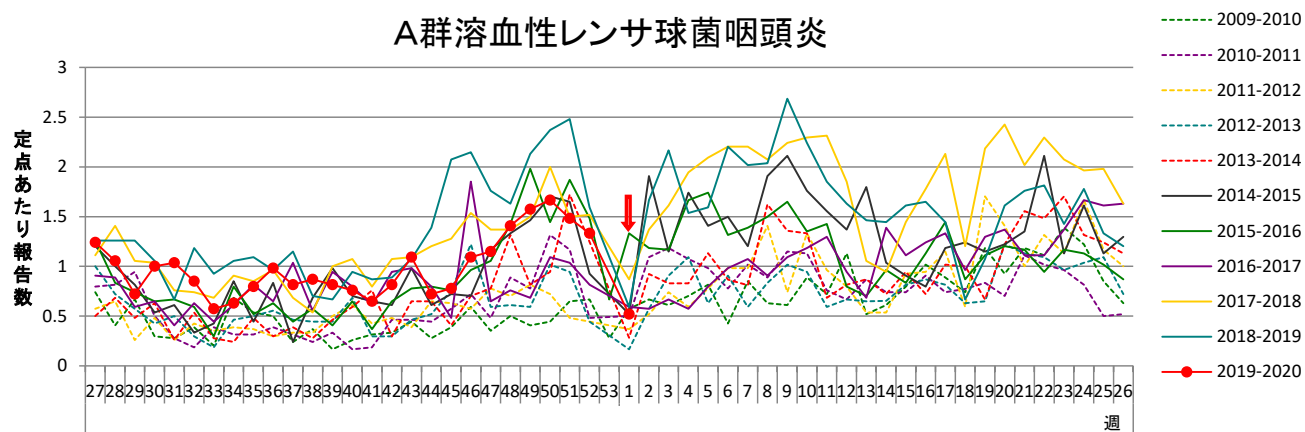
RSウイルス感染症



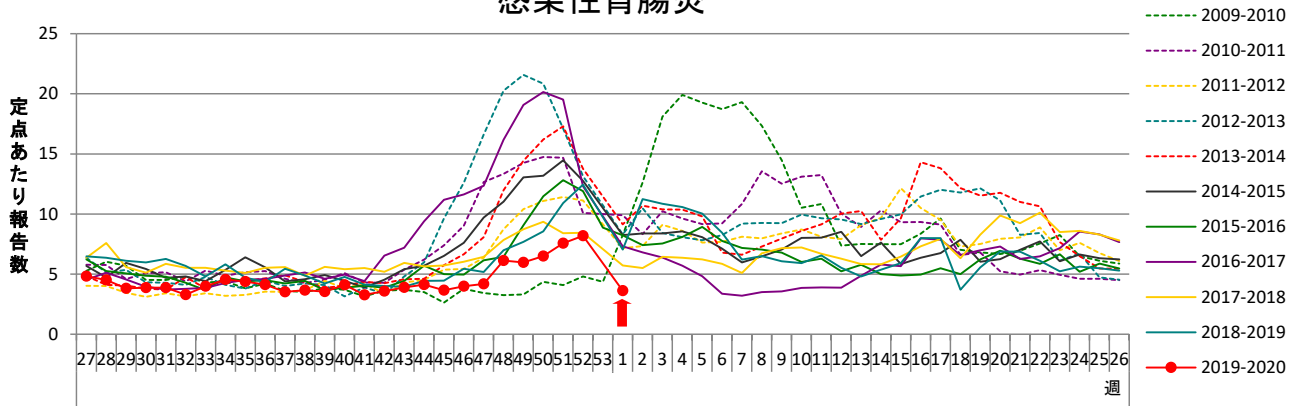
咽頭結膜熱



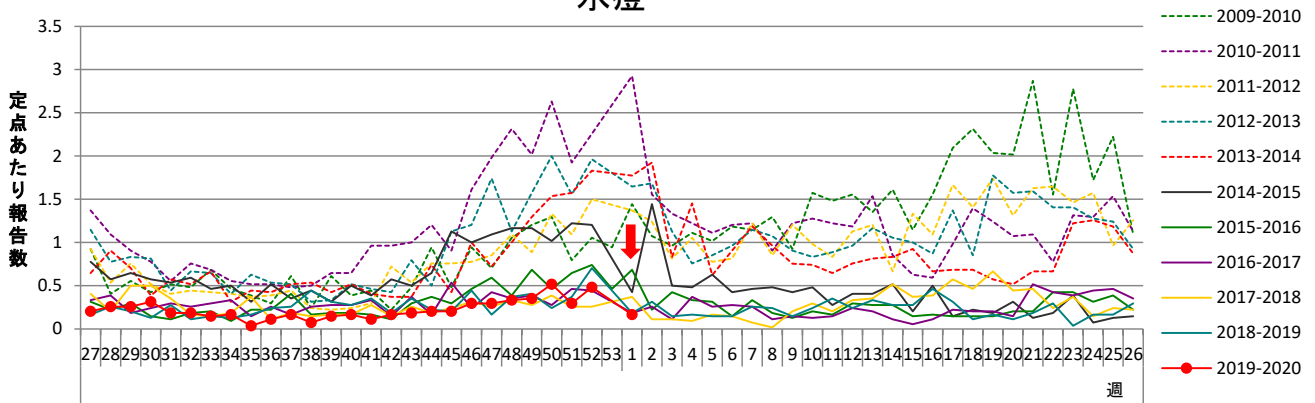
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



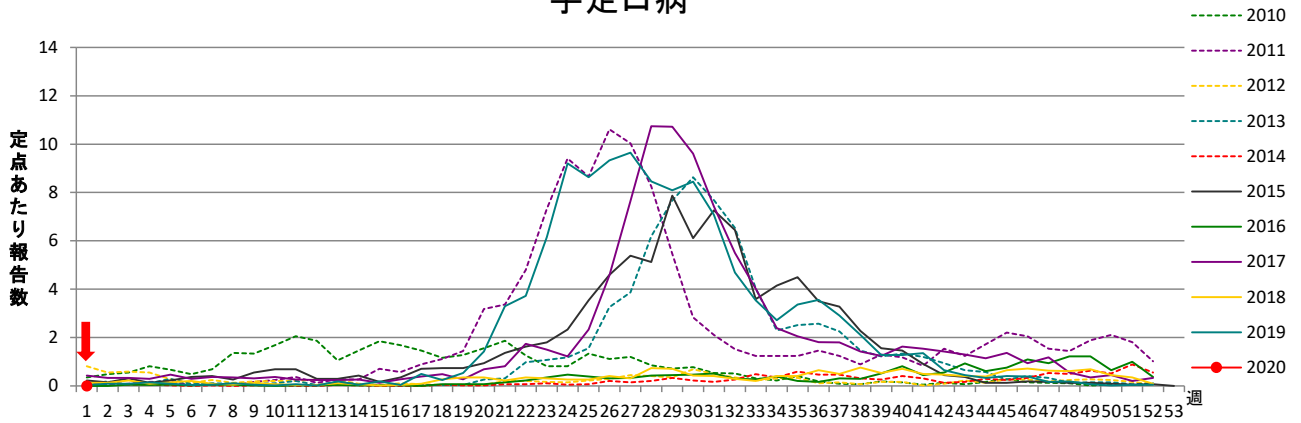
感染性胃腸炎



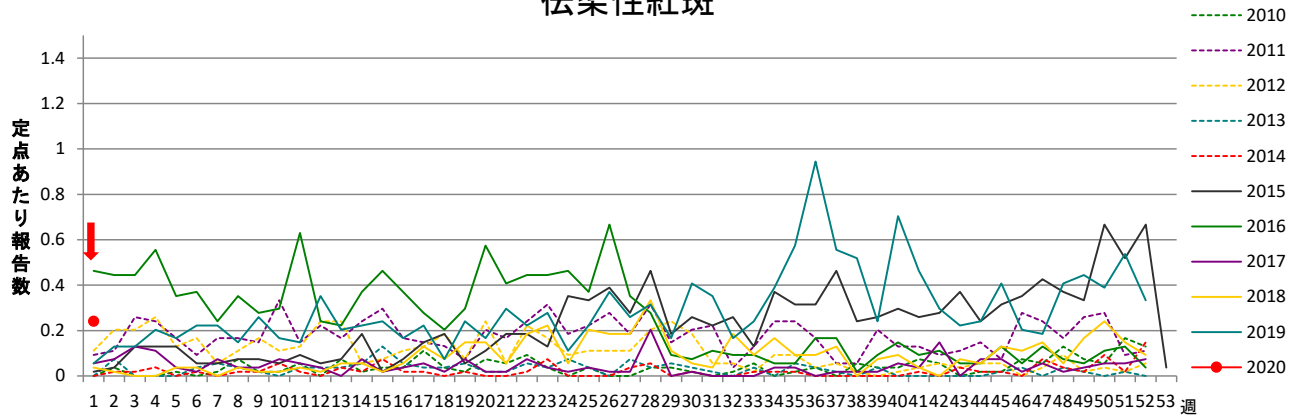
水痘



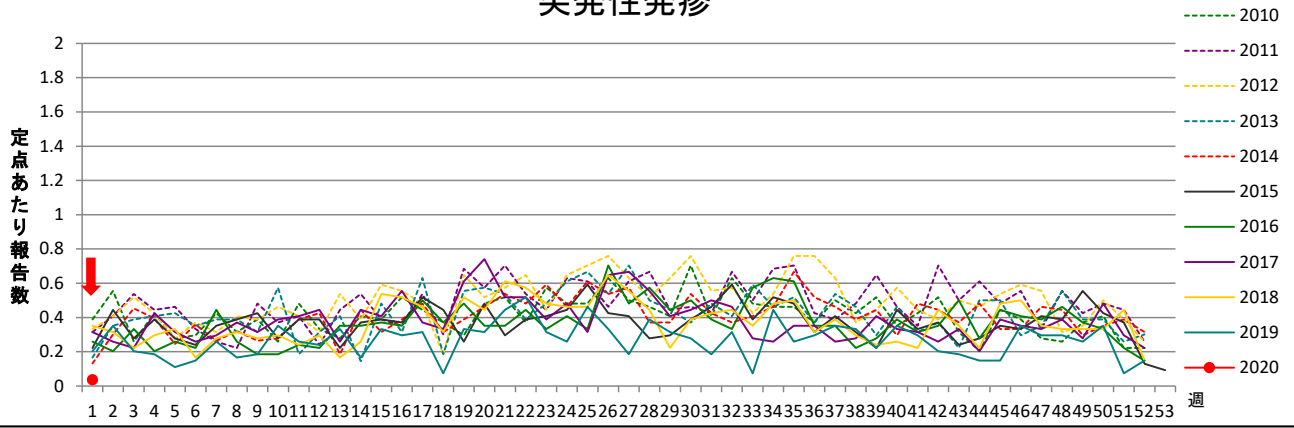
手足口病



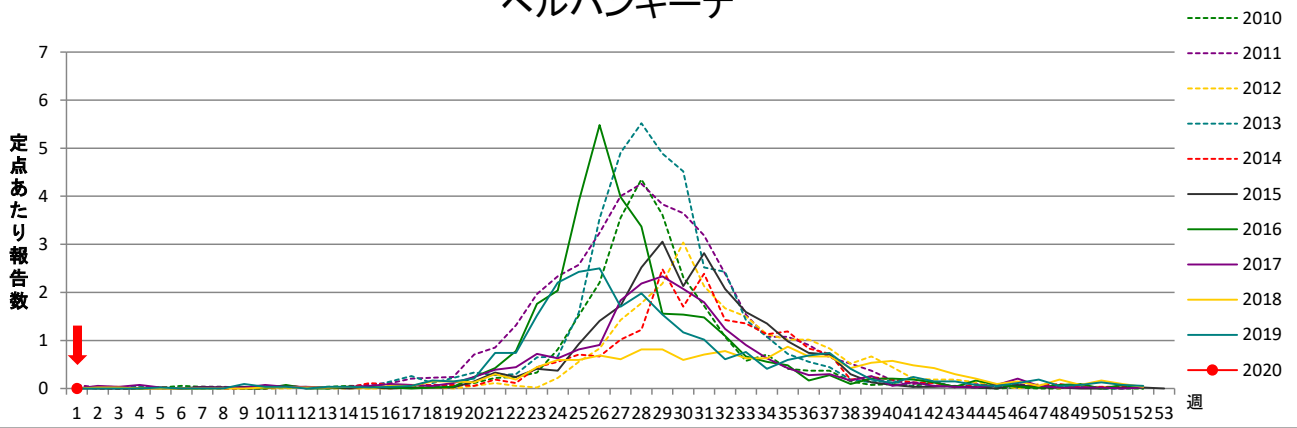
伝染性紅斑



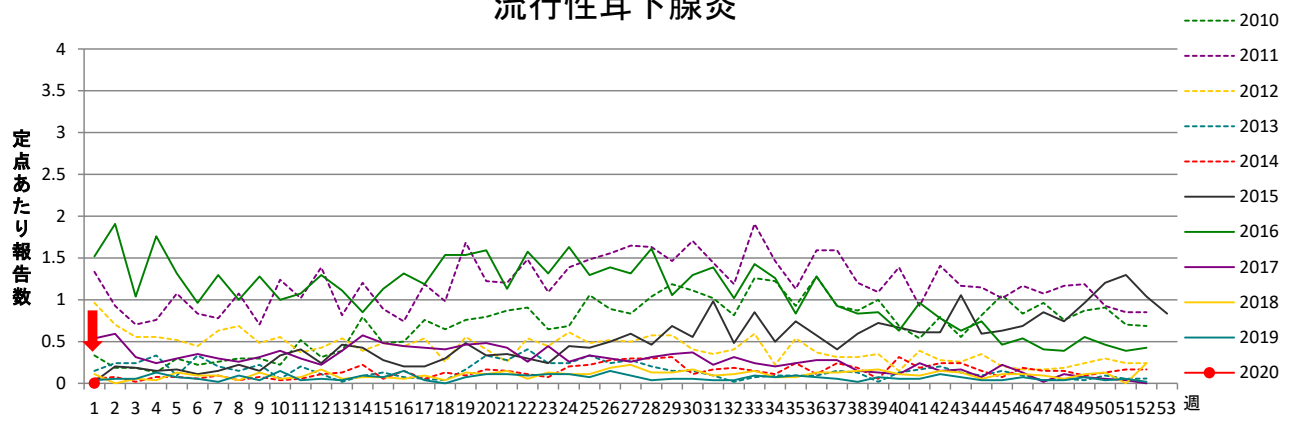
突発性発疹



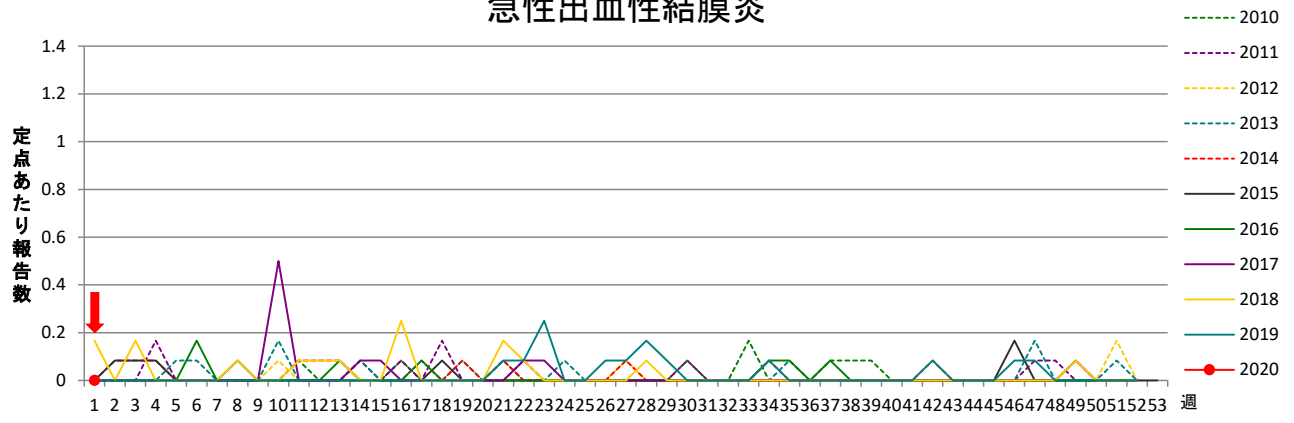
ヘルパンギーナ



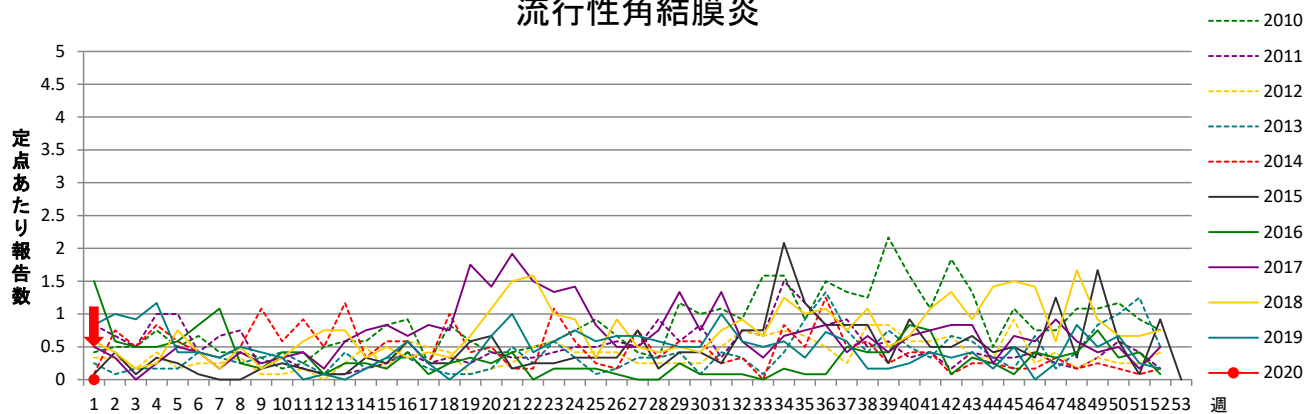
流行性耳下腺炎



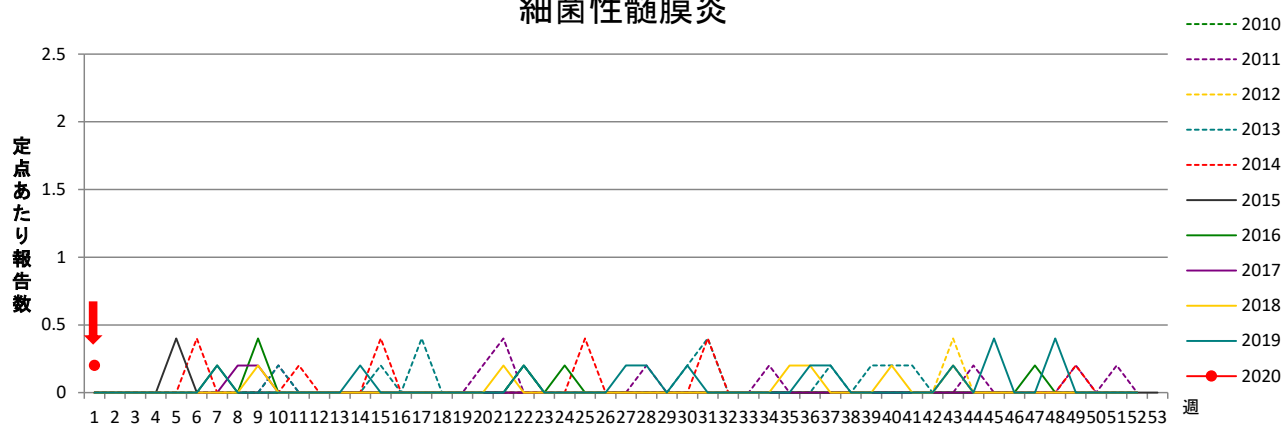
急性出血性結膜炎



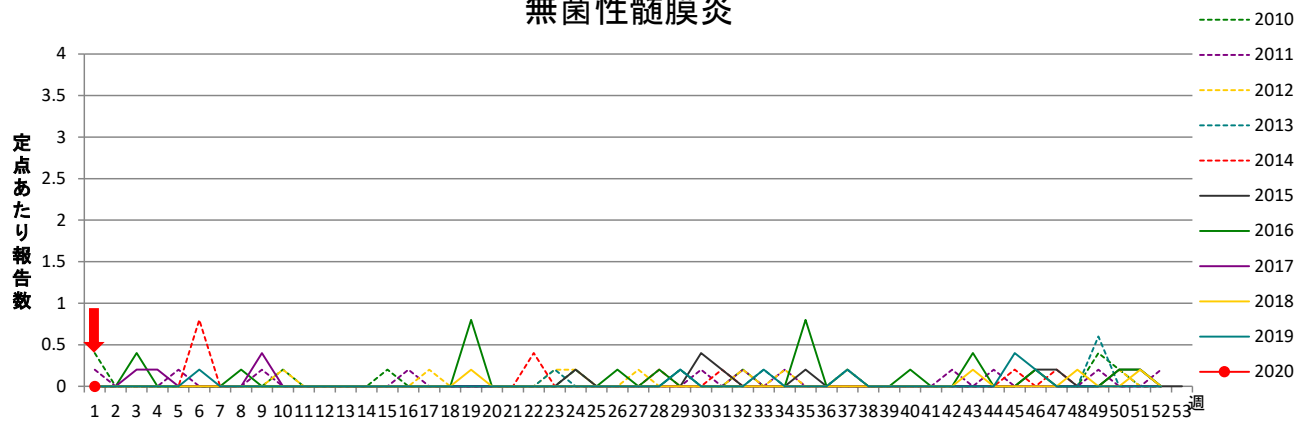
流行性角結膜炎



細菌性髄膜炎



無菌性髄膜炎



マイコプラズマ肺炎

