



奈良県感染症情報

令和3年 第41週(10月11日～10月17日)

奈良県感染症情報センター(奈良県保健研究センター)

<https://www.pref.nara.jp/27874.htm> TEL:0744-47-3183

今週の概要

- 3つの感染経路(エアロゾル、飛沫、接触)の遮断について
- L452R 変異株 PCR 検査(スクリーニング検査)の実施状況
- 9月報(月単位報告対象疾患(性感染症・薬剤耐性菌感染症)の状況)

◆ 定点把握感染症報告状況(定点当たり患者報告数の上位5疾患) ◆

順位	疾患名	奈良県			北部	中部	南部
		定点当たり	(前週)	増減			
1	感染性胃腸炎	2.24	(1.59)	➔	↘	↗	↘
2	手足口病	0.74	(0.68)	↑	↑	↑	↓
3	ヘルパンギーナ	0.41	(0.41)	↗	↗	↗	↓
4	突発性発しん	0.18	(0.18)	↘	↗	↓	↓
5	咽頭結膜熱	0.15	(0.06)	➔	↑↑	↓	↑↑

発生状況: **大流行** **流行** **やや流行** **少し流行** **散発** (疾患毎に、基準値を定めています。)

増減: 過去5週間平均数と比べたときの変化 **↑↑急増**、**↑増加**、**↗やや増加**、**➔横ばい**、**↘やや減少**、**↓減少**

◆ 県内概況(新型コロナウイルス関係) ◆

第41週の新型コロナウイルス新規感染者数は63名と、新規陽性者数及び陽性率いずれも減少しています。第41週に実施したL452R変異株PCR検査(スクリーニング検査)では19件のうち19件全てがL452R陽性となりました。

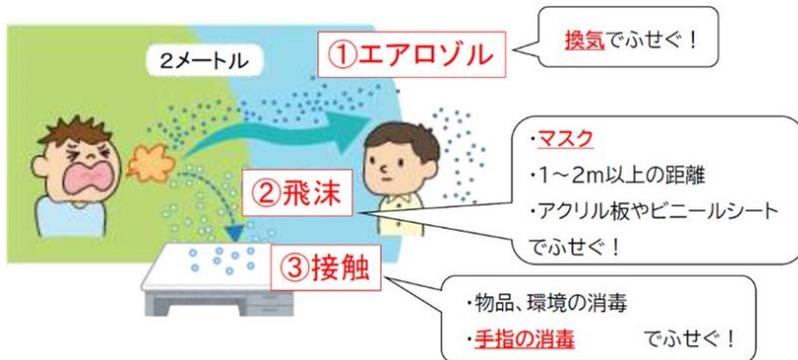
県民のみなさまへ

これまで最大の感染規模となった第5波は、県民のみなさまの感染防止対策へのご協力を得て、ようやく落ち着いてきました。

しかしながら、感染症のリスクはゼロにすることはできません。新型コロナウイルスとの戦いは、今後さらに長期間にわたる可能性があります。県では「県民の命を守る」ことを最重点の目標とし、第6波に備えつつ、社会・経済活動と日常生活の維持との両立を図ることとしています。

県民のみなさまには、引き続きの感染予防の徹底へのご協力をお願いいたします。

◆ 3つの感染経路(エアロゾル、飛沫、接触)の遮断について ◆



換気により、ウイルスを含んだマイクロ飛沫を除去することで、エアロゾル感染を防ぎます。

飛沫が届かない **2m以上の距離**を確保しましょう。

マスクには、飛沫抑制のほか、汚れた手で鼻や口をさわらないなど、複合的な感染防止効果があります。特に、不織布マスクは有効とされています。

デルタ株は少量のウイルスでも感染することから、**消毒**により、物品、ドアノブなどを介して感染することを防ぎます。

◆ L452R 変異株 PCR 検査(スクリーニング検査)の実施状況 ◆

検査実施週	L452R変異株 PCR検査数	L452R変異株 陽性者数	国立感染症研究所・県保健研究センター ゲノム解析結果 (判明数のみ)		
			デルタ株	デルタ株以外の 変異株	解析不能
6月7日～10月3日	3 (N501Y変異株PCR検査)	-	3※	-	-
10月4日～10月10日	2598	1896	181	0	0
10月11日～10月17日	73	60	2	0	0
10月11日～10月17日	19	19	0	0	0
計	2690	1975	186	0	0

デルタ株: インドで最初に検出された変異株

※N501Y変異株PCR検査を実施し、陰性であった3検体を国立感染症研究所へ送付しゲノム解析した結果、すべてデルタ株であるとの報告が6月21日ありました。

❖ 定点把握感染症報告状況 ❖

令和 3 年 第 41 週 10 月 11 日 ~ 17 日

保健所別報告数	奈良県		北部		中部		南部	
	奈良市	郡山	中和(東)	中和(西)	内吉野	吉野		
インフルエンザ定点数	55	14	14	11	10	2	4	
インフルエンザ								
小児科定点数	34	9	9	7	6	1	2	
RSウイルス感染症								
咽頭結膜熱	5 (0.15)	1 (0.11)	1 (0.11)	1 (0.14)	1 (0.17)	1 (1.00)		
A群溶連菌咽頭炎	2 (0.06)		1 (0.11)		1 (0.17)			
感染性胃腸炎	76 (2.24)	10 (1.11)	7 (0.78)	14 (2.00)	42 (7.00)	3 (3.00)		
水痘	1 (0.03)	1 (0.11)						
手足口病	25 (0.74)	6 (0.67)	6 (0.67)	1 (0.14)	12 (2.00)			
伝染性紅斑	2 (0.06)				2 (0.33)			
突発性発しん	6 (0.18)	3 (0.33)	2 (0.22)	1 (0.14)				
ヘルパンギーナ	14 (0.41)	1 (0.11)	6 (0.67)	1 (0.14)	6 (1.00)			
流行性耳下腺炎								
眼科定点数	10	3	3	2	2	0	0	
急性出血性結膜炎								
流行性角結膜炎								
基幹定点数	6	1	2	1	1	0	1	
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)								

❖ 全数把握感染症報告状況 ❖ ()は保健所別内訳

1類感染症	
2類感染症	結核4件(奈良市1、郡山1、中和2)
3類感染症	
4類感染症	
5類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1件(郡山) 劇症型溶血性レンサ球菌感染症1件(奈良市)

❖ 第 41 週のトピックス ❖

◆新型コロナワクチン接種後の心筋炎について(奈良県HP)

<https://www.pref.nara.jp/59292.htm>

◆アルファ株とデルタ株の組換え体とみられるSARS-CoV-2ウイルスの検出について(国立感染症研究所)

<https://www.niid.go.jp/niid/ia/2019-ncov/2551-cepr/10707-covid19-61.html>

◆IDWR 2021年第39号<注目すべき感染症> 直近の新型コロナウイルス感染症の状況(国立感染症研究所)

<https://www.niid.go.jp/niid/ia/2019-ncov/2487-idsc/idwr-topic/10704-idwrc-2139.html>

※平成27年2月16日より桜井保健所と葛城保健所は統合され中和保健所となりました。
旧桜井保健所分は中和(東)、旧葛城保健所分は中和(西)として集計しています。

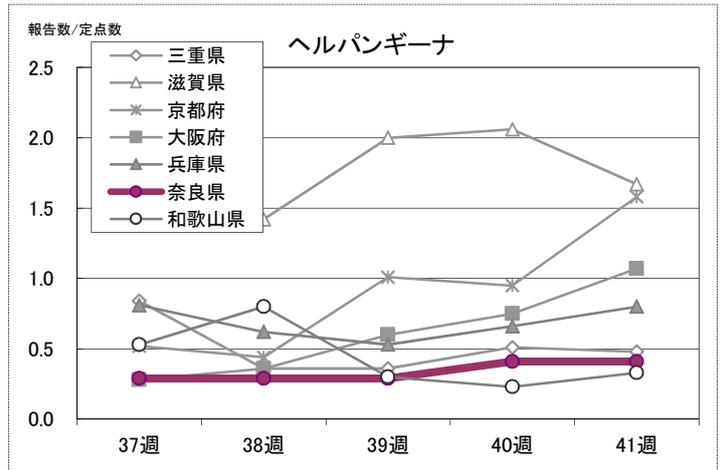
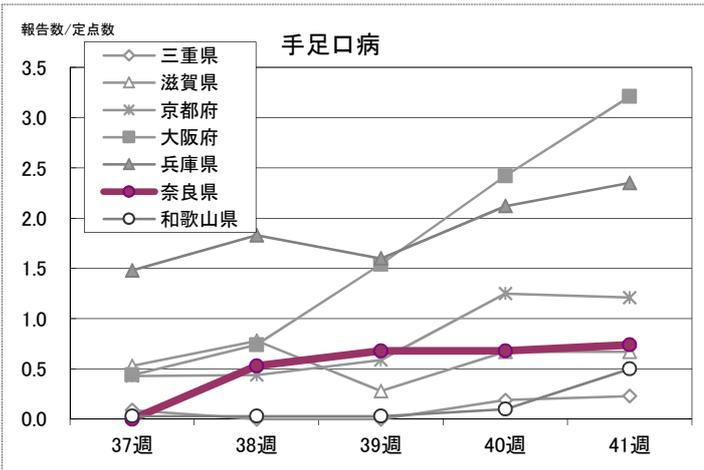
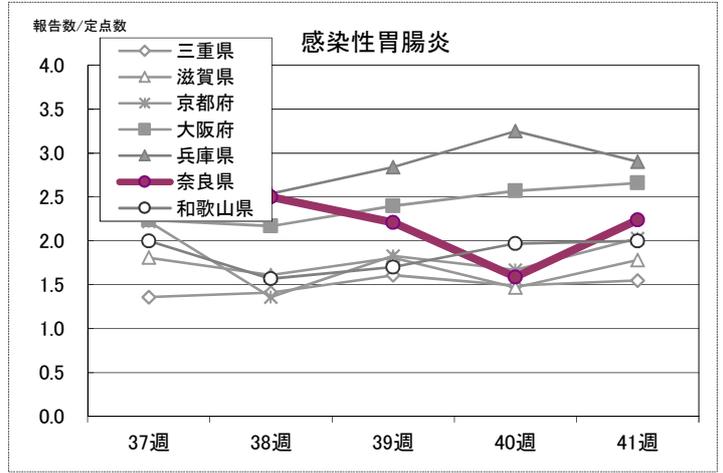
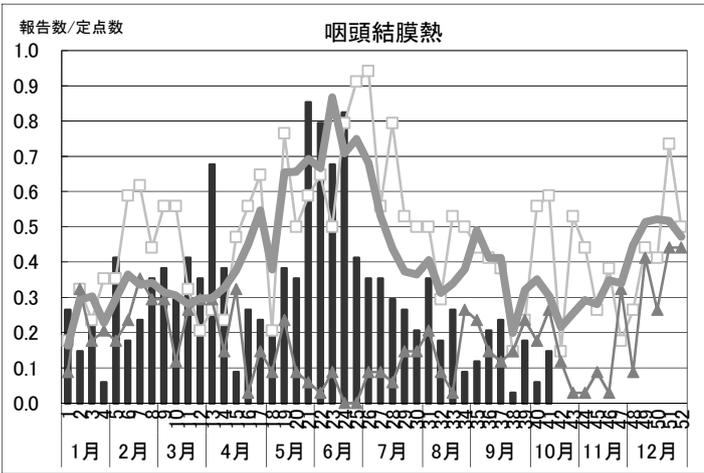
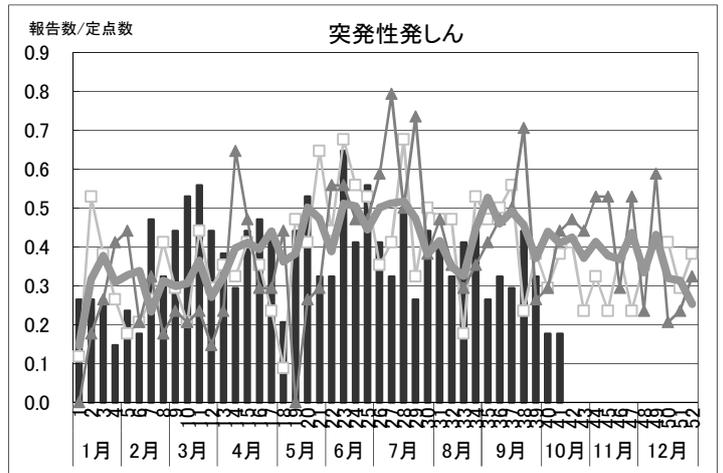
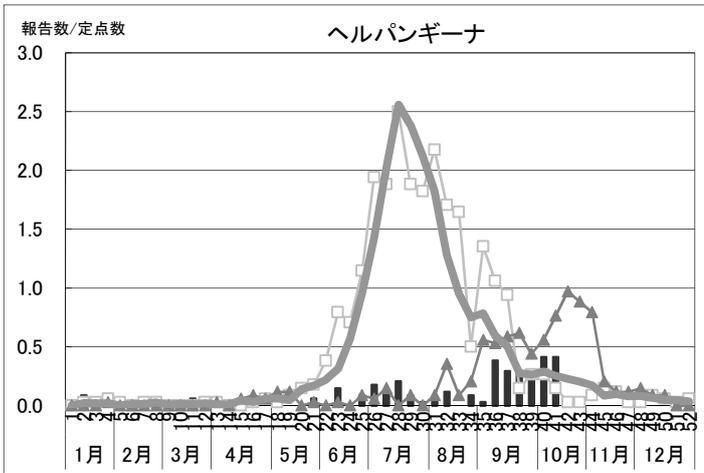
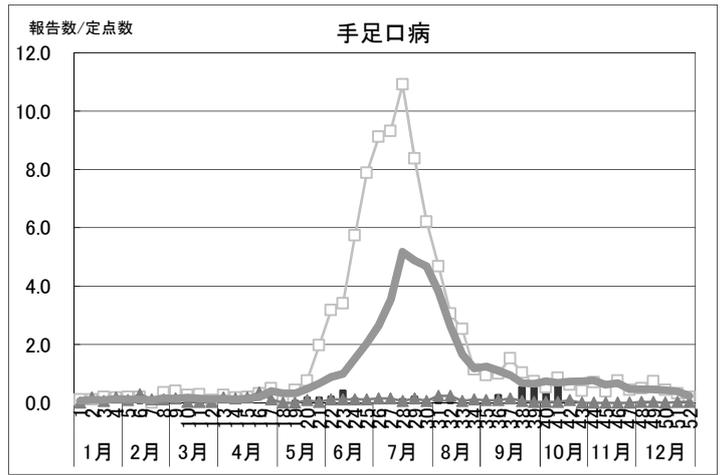
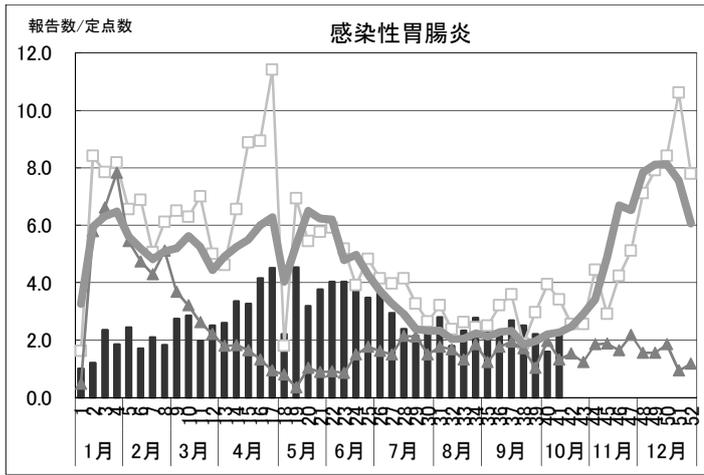
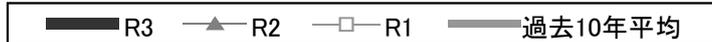
上段 : 報告数

(下段) : 定点当たり報告数 報告数÷定点数

年齢別報告数

年齢区分	年齢	0-5M	6-11M	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-	合計	累計
インフルエンザ	男女																						1
RSウイルス感染症	男女																						1605 1404
咽頭結膜熱	男女		1	1	1	1									1								4 1
A群溶連菌咽頭炎	男女								1														244 205
感染性胃腸炎	男女		2	8	8	2	2	4	1	1			2		6								36 40
水痘	男女			1																			1 48
手足口病	男女		5	6	7	1																	19 6
伝染性紅斑	男女			1		1																	2 5
突発性発しん	男女		1	1																			2 4
ヘルパンギーナ	男女			5	1			1															7 61
流行性耳下腺炎	男女			1	4		1		1														25 13
急性出血性結膜炎	男女																						1
流行性角結膜炎	男女																						52 27
細菌性髄膜炎	男女																						5 4
無菌性髄膜炎	男女																						3 1
マイコプラズマ肺炎	男女																						2 2
クラミジア肺炎	男女																						
感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	男女																						1 2

❖ 注目疾患の動向 ❖ 全て定点当たり報告数



❖ 定点把握感染症報告状況 ❖

令和 3 年 9 月

	奈良県		北部		中部		南部		上段：報告数													合計	累計			
	奈良市	郡山	中和(東)	中和(西)	内吉野	吉野	年齢	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-	
性感染症定点数	11	3	3	2	3	0	0	年齢	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-	合計	累計
性器クラミジア感染症	14 (1.27)	1 (0.33)	9 (3.00)		4 (1.33)	...	...	男						4	1		1	1	1						8	75
							女							2	2	2									6	72
性器ヘルペス	9 (0.82)	4 (1.33)	2 (0.67)		3 (1.00)	...	...	男						1	1	3	2		1	1					9	38
							女																		9	38
尖圭コンジローマ	4 (0.36)		1 (0.33)		3 (1.00)	...	...	男								2	1								4	18
							女													1					4	18
淋菌感染症	7 (0.64)		5 (1.67)		2 (0.67)	...	...	男						1	1	1	1	1		1					6	48
							女								1										1	7
基幹定点数	6	1	2	1	1	0	1	年齢	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-	合計	累計
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	33 (5.50)	12 (12.00)	5 (2.50)	9 (9.00)	6 (6.00)	...	1 (1.00)	男	3					1				3		2	1	1	1	12	24	219
							女	1	1	2							1		1	1	1	1	1	1	9	121
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症						...	...	男																		10
							女																			5
薬剤耐性緑膿菌感染症						...	...	男																		1
							女																			1

累計は、2021年1月からの累計

❖ 対象疾患の動向 ❖ 全て報告数

