

# 神戸市感染症発生動向調査週報 … 第17週 (平成31年4月22日～平成31年4月28日)

2019/05/09作成 神戸市感染症情報センター

インフルエンザ (設置定点数:48/報告定点数:48 … 東灘区: 6 灘区: 3 中央区: 3 兵庫区: 3 北区: 8 長田区: 3 須磨区: 6 垂水区: 8 西区: 8)

疾病名称	前週比	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	計	～6カ月	～12カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳以上
インフルエンザ	↑	18	2	8	0	6	10	24	26	19	113	0	0	3	4	1	6	14	0	14	6	5	22	13	4	5	7	4	0	3	2

小児科 (設置定点数:31/報告定点数:31 … 東灘区: 4 灘区: 2 中央区: 2 兵庫区: 2 北区: 5 長田区: 2 須磨区: 4 垂水区: 5 西区: 5)

疾病名称	前週比	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	計	～6カ月	～12カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳以上
RSウイルス感染症	↓	1	0	1	0	0	0	1	8	4	15	0	4	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	↑	1	4	0	0	0	1	1	3	0	10	0	0	4	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	↑	7	1	3	0	6	2	3	6	13	41	0	0	1	2	1	3	8	5	1	4	6	6	1	3
感染性胃腸炎	↑	17	11	16	11	36	9	17	72	40	229	1	11	32	39	21	23	21	16	9	8	6	23	4	15
水痘	↑	0	0	0	0	0	4	1	1	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0
手足口病	→	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	↑	5	3	0	1	1	0	2	7	2	21	0	0	0	0	4	7	2	5	1	1	0	1	0	0
突発性発しん	↓	4	0	1	0	0	0	2	0	1	8	0	1	5	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
ヘルパンギーナ	↓	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	↑	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

眼科 (設置定点数:10/報告定点数:10 … 東灘区: 1 灘区: 1 中央区: 1 兵庫区: 1 北区: 1 長田区: 1 須磨区: 1 垂水区: 1 西区: 2)

疾病名称	前週比	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	計	～6カ月	～12カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳以上
急性出血性結膜炎	↑	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
流行性角結膜炎	↓	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	0	0

インフルエンザ定点医療機関から報告された迅速キット陽性情報(※A型およびB型とは、重感染、混合感染患者の数)

A型	B型	A型およびB型 ※
20	85	1

※前週比とは定点あたりの報告数を比較し、今週の定点あたりの報告数の増減をあらわしたものです。

平成31年第17週(4月22日～4月28日)に麻しんの届出が2例ありましたが、4月24日に診断された届出以降、新たな患者の発生はありません。国内および海外では、麻しんが流行している地域があり、渡航先で感染、帰国後に発症し、そこから感染が広がった事例があります。旅行先から帰って10～12日後に麻しんを疑う症状(発熱、発疹、鼻水、咳、のどの痛み等)の症状が現れた場合には、医療機関に事前に電話連絡をして症状を伝えてから受診しましょう。

<定点医療機関からの報告>

- 東灘区○アデノウイルス感染症1例:2歳 男 ○ノロウイルス感染症3例:1歳 男、3歳 男、4歳 女
  - ロタウイルス感染症1例:5歳 男
  - ヒトメタニューモウイルス感染症4例:1歳 男3例、1歳 女
  - インフルエンザ2例(9歳)について:同じクラスに所属
- 中央区○ヒトメタニューモウイルス感染症3例:2歳 男、3歳 女、6歳 男
- 北 区○アデノウイルス感染症3例:3歳 男女、5歳 男 ○ロタウイルス感染症1例:1歳 男
- 西 区○ヒトメタニューモウイルス感染症1例:4歳 女

<基幹定点からの報告>

細菌性髄膜炎1例:61歳 男

# 神戸市感染症発生動向調査週報 … 第18週 (平成31年4月29日～令和元年5月5日)

2019/05/09作成 神戸市感染症情報センター

インフルエンザ (設置定点数:48/報告定点数:48 … 東灘区: 6 灘区: 3 中央区: 3 兵庫区: 3 北区: 8 長田区: 3 須磨区: 6 垂水区: 8 西区: 8)

疾病名称	前週比	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	計	～6カ月	～12カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳以上	
インフルエンザ	↓	0	0	2	0	5	0	0	0	0	7	0	0	1	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

小児科 (設置定点数:31/報告定点数:31 … 東灘区: 4 灘区: 2 中央区: 2 兵庫区: 2 北区: 5 長田区: 2 須磨区: 4 垂水区: 5 西区: 5)

疾病名称	前週比	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	計	～6カ月	～12カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳以上
RSウイルス感染症	↓	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	↓	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	↓	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
感染性胃腸炎	↓	2	0	4	5	3	0	0	2	1	17	0	3	2	5	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1
水痘	↓	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
手足口病	→	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	↓	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
突発性発しん	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

眼科 (設置定点数:10/報告定点数:10 … 東灘区: 1 灘区: 1 中央区: 1 兵庫区: 1 北区: 1 長田区: 1 須磨区: 1 垂水区: 1 西区: 2)

疾病名称	前週比	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	計	～6カ月	～12カ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳以上
急性出血性結膜炎	↓	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	0	0
流行性角結膜炎	↑	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

インフルエンザ定点医療機関から報告された迅速キット陽性情報(※A型およびB型とは、重感染、混合感染患者の数)

A型	B型	A型およびB型 ※
5	0	0

※前週比とは定点あたりの報告数を比較し、今週の定点あたりの報告数の増減をあらわしたものです。

平成31年第17週(4月22日～4月28日)に定点医療機関から報告された定点あたりのインフルエンザの患者数が2.35人と例年と比較して多く、学級閉鎖を実施した学校が8校ありました。また、感染性胃腸炎の患者数は7.39人と増加傾向で、医療機関からの報告では、ウイルスが原因の胃腸炎が数例報告されています。ノロウイルスやロタウイルス、アデノウイルスはアルコールが効きにくいいため、消毒には次亜塩素酸ナトリウムを使用し、感染拡大を防止しましょう。

<定点医療機関からの報告>

東灘区○ノロウイルス感染症1例:4歳 男 ○ロタウイルス感染症1例:2歳 男  
 中央区○アデノウイルス感染症1例:1歳 男 ○ノロウイルス感染症1例:1歳 男  
 ○ヒトメタニューモウイルス感染症1例:1歳 女  
 北 区○アデノウイルス感染症3例:0歳11か月 男、1歳 男2例 ○ロタウイルス感染症1例:4歳 女  
 ○ヒトメタニューモウイルス感染症2例:3歳 男2例

<基幹定点からの報告>

マイコプラズマ肺炎1例:13歳 男  
 ロタウイルス胃腸炎(入院例)2例:0歳9か月 男、5歳 男

全数報告 報告明細(2019-04-22~2019-05-05)

No	性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病名	病型	診断方法(検査方法)	症状	推定感染原因	備考
1	女	24	2019/4/27	2019/4/28	2019/5/1	腸管出血性大腸菌感染症	O157 VT2(+)	・分離・同定による病原体の検出	腹痛	不明	
2	男	77	2019/4/21	2019/4/21	2019/4/22	レジオネラ症	肺炎型	・尿中の病原体抗原の検出 (酵素抗体法)	発熱、咳嗽、肺炎	不明	
3	男	80	2019/3/1	2019/4/10	2019/4/16	アメーバ赤痢	腸管アメーバ症	・鏡検による病原体の検出 (大腸粘膜組織)	下痢、粘血便	不明	
4	女	85	2019/4/30	2019/4/30	2019/5/3	侵襲性肺炎球菌感染症		・分離・同定による病原体の検出 (血液)	発熱、全身倦怠感、菌血症	不明	
5	女	37	2019/4/14	2019/4/14	2019/4/14	水痘(入院例に限る。)	検査診断例	・分離・同定による病原体の検出	発熱、発疹	不明	
6	男	46	2019/3/1	2019/4/12	2019/4/19	梅毒	早期顕症梅毒 I 期	・抗体検査による血清抗体の検出	初期硬結(性器)、 鼠径部リンパ節腫脹(無痛性)	異性間性的接触	性風俗産業の 利用歴あり
7	女	10	2019/4/14	2019/4/18	2019/4/22	百日咳		・検体からの病原体遺伝子の検出 (LAMP法)	持続する咳、夜間の咳き込み	家族内感染	
8	男	9	2019/4/8	2019/4/11	2019/4/23	百日咳		・検体からの病原体遺伝子の検出 (LAMP法)	持続する咳、夜間の咳き込み、 スタックート	不明	
9	男	16	不明	2019/4/20	2019/5/2	百日咳		・単一血清で抗体価の高値	持続する咳、スタックート、 ウープ、嘔吐	不明	
百日咳の届出に関しては、国立感染症研究所の「感染症法に基づく医師届出ガイドライン(初版)」に掲載されている基準に基づいて受理をしています。医療機関において単一血清で抗体価を測定された際には、届出基準に合致しているかの確認をお願いいたします。											
<a href="#">リンク先: 感染症法に基づく医師届出ガイドライン(初版)</a>											
10	男	1	2019/4/19	2019/4/20	2019/4/20	麻しん	修飾麻しん(検査診断例)	・血清IgM抗体の検出	発熱、咳、鼻汁	麻しん患者と空間共有	
11	男	33	2019/4/21	2019/4/24	2019/4/24	麻しん	麻しん(検査診断例)	・検体から直接のPCR法による病原体 遺伝子の検出	発熱、咳、鼻汁、 コプリック斑、発疹	麻しん患者と空間共有	

第17週の結核届出患者数は9人(うち潜在性結核感染症1人)です。  
第18週の結核届出患者数は0人です。

病原体検出状況 - 集計データ(病原体分離・検出情報)・・・ 第17週 (平成31年4月22日～平成31年4月28日)

病原体	検体	届出区	性別	年齢	検体採取日	発熱温度	診断名	備考
肺炎球菌	分離株	西区	男	75歳	2019/04/11	38	侵襲性肺炎球菌感染症	血清型15A/15F
アデノウイルス2型	咽頭ぬぐい液	須磨区	男	1歳 5か月	2019/04/01	38.7℃	咽頭結膜熱	-
アデノウイルス2型	咽頭ぬぐい液	東灘区	男	1歳 8か月	2019/04/10	40.2℃	咽頭結膜熱	気管支炎の症状あり
アデノウイルス2型	咽頭ぬぐい液	須磨区	男	2歳 3か月	2019/04/08	40.6℃	咽頭結膜熱	-
コクサッキーウイルスA6型	咽頭ぬぐい液	東灘区	女	1歳 7か月	2019/04/10	発熱なし	手足口病	-
デングウイルス2型	血清	中央区	女	33歳	2019/04/19	40℃	デング熱/ジカ熱/チ クングニア熱疑い	-
麻疹ウイルス	リンパ球	灘区	女	0歳 8か月	2019/04/18	-	麻疹	-
麻疹ウイルス	リンパ球	灘区	男	32歳	2019/04/17	-	麻疹	-
麻疹ウイルス	尿	灘区	男	1歳 10か月	2019/04/16	-	麻疹	-
麻疹ウイルス	血漿、咽頭ぬぐい液、尿	灘区	女	1歳 4か月	2019/04/13	-	麻疹	-
麻疹ウイルス	尿	灘区	男	1歳 8か月	2019/04/08	-	麻疹	-
麻疹ウイルス	リンパ球、咽頭ぬぐい液	東灘区	女	43歳	2019/04/15	-	麻疹	-

病原体検出状況 - 集計データ(病原体分離・検出情報)・・・ 第17週 (平成31年4月22日～平成31年4月28日)

病原体	検体	届出区	性別	年齢	検体採取日	発熱温度	診断名	備考
麻疹ウイルス	リンパ球	須磨区	男	53歳	2019/04/16	-	麻疹	-
麻疹ウイルス(B3型)	リンパ球、血漿、咽頭ぬぐい液、尿	灘区	男	36歳	2019/04/12	-	麻疹	-
麻疹ウイルス(B3型)	リンパ球、血漿、尿	北区	女	17歳	2019/04/11	-	麻疹	-
麻疹ウイルス(B3型)	リンパ球、咽頭ぬぐい液	灘区	女	37歳	2019/04/10	-	麻疹	-
麻疹ウイルス(B3型)	リンパ球、血漿、咽頭ぬぐい液、尿	垂水区	女	28歳	2019/04/18	-	麻疹	-
麻疹ウイルス(B3型)	リンパ球、血漿、咽頭ぬぐい液、尿	西区	男	36歳	2019/04/12	-	麻疹	-
麻疹ウイルス(B3型)	リンパ球、血漿、咽頭ぬぐい液、尿	長田区	男	33歳	2019/04/24	-	麻疹	-