

# 神戸市感染症発生動向調査週報 … 第45週 (令和元年11月4日～令和元年11月10日)

2019/11/14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	↓	8	3	0	0	0	0	0	7	0	18	0	0	2	0	0	0	0	3	1	0	2	1	3	1	1	2	1	0	1	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
R Sウイルス感染症	↑	2	0	0	1	5	2	3	4	7	24	2	2	12	5	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	↓	1	0	0	0	0	0	8	0	1	10	0	0	5	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	↓	0	0	4	0	5	1	2	4	8	24	0	1	0	0	0	5	6	2	3	3	2	2	0	0
感染性胃腸炎	↓	5	9	3	5	13	9	16	29	15	104	0	8	10	9	11	10	10	5	3	5	2	11	10	10
水痘	↑	0	0	1	1	3	1	0	0	1	7	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0
手足口病	↑	0	0	0	2	2	1	2	1	0	8	1	0	3	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	↓	1	1	1	0	1	0	5	7	6	22	0	1	1	1	0	6	6	3	2	1	0	0	0	1
突発性発しん	↓	1	0	1	0	0	0	0	2	2	6	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	↓	0	0	1	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	1	1	1	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

＜基幹定点からの報告＞

- 細菌性髄膜炎1例：62歳 男
- 無菌性髄膜炎2例：10歳 女、13歳 女
- インフルエンザによる入院1例：70代 女（インフルエンザA型）

＜レジオネラ症について＞

姫路市保健所から10月11日から20日にかけて姫路市内の同一施設を利用した4名についてレジオネラ症の届出があったと発表がありました。施設の概要や患者発生状況などの詳しい内容は、下記のホームページをご覧ください。  
レジオネラ症の発生について（姫路市HP）  
<https://www.city.himeji.lg.jp/shisei/0000010173.html>

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	↑	1	0	0	1	3	0	0	2	0	7	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	2	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)

※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。

A型	B型	A型およびB型 ※
16	0	0

今週、レジオネラ症患者の届出が1例ありました。今年のレジオネラ症の患者数は例年と比較してほぼ横ばいです。レジオネラ症は、河川や湖水、温泉、土壌など自然界に生息しているレジオネラ菌に汚染されたエアロゾル（ミスト状の水滴）等を吸い込むことで感染します。ヒトからヒトへの感染はありません。潜伏期間は2～10日で、肺炎を主徴とし、有効な抗菌薬治療がなされないと死に至ることがあります。感染源不明の事例が多いですが、他都市では、超音波加湿器でミストを使用する施設を利用した方が複数名レジオネラ症を発生したとの情報があります。高齢者など免疫力が低下している方は発症のリスクが高まるため注意が必要です。対策として、加湿器の水や風呂の浴槽水は適宜取り換え、十分に清掃を行うなど清潔に保ちましょう。また、エアロゾルの発生する高圧洗浄、粉塵の発生する腐葉土等を取り扱う場合にはマスクを着用しましょう。

＜定点医療機関からの報告＞

東灘区○ヒトメタニューモウイルス感染症3例：0歳9か月 男女、0歳10か月 女 ○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：5歳 男

灘区○マイコプラズマ感染症1例：16歳 女

中央区○アデノウイルス感染症2例：2歳 男、4歳 女

垂水区○ノロウイルス感染症1例：2歳 男 ○流行性角結膜炎（5歳 女）：幼稚園での感染疑い ○流行性角結膜炎（10～14歳 男）：母からの感染

全数報告 報告明細(2019-11-04~2019-11-10)

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	28	2019/10/30	2019/11/3	2019/11/4	デング熱	デング出血熱	・血液(血清又は全血)での非構造蛋白抗原(NS1)の検出	2日以上続く発熱、全身の筋肉痛、発疹、血小板減少、100,000/mm <sup>3</sup> 以下の血小板減少、白血球減少、出血	蚊からの感染	海外渡航歴あり(ベトナム)
2	男	66	2019/10/30	2019/11/5	2019/11/5	レジオネラ症	肺炎型	・尿中の病原体抗原の検出(イムノクロマト法)	発熱、咳嗽、肺炎	不明	-
3	男	2	2019/11/3	2019/11/3	2019/11/4	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、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く。)	病原体不明	・臨床診断	発熱、痙攣、意識障害	不明	-
4	女	81	不明	2019/10/21	2019/11/4	侵襲性肺炎球菌感染症	血清型未実施	・分離・同定による病原体の検出(その他(骨髄穿刺液))	その他(背部痛)	不明	ワクチン接種歴不明
5	男	2	2019/11/1	2019/11/1	2019/11/5	侵襲性肺炎球菌感染症	血清型未実施	・分離・同定による病原体の検出(血液)	発熱、痙攣、菌血症	不明	ワクチン接種歴あり(4回)
6	男	42	2019/11/3	2019/11/4	2019/11/6	侵襲性肺炎球菌感染症	血清型未実施	・分離・同定による病原体の検出(血液)	発熱、肺炎、菌血症	不明	ワクチン接種歴不明
7	男	92	2019/11/2	2019/11/4	2019/11/8	侵襲性肺炎球菌感染症	血清型未実施	・分離・同定による病原体の検出(血液)	発熱、全身倦怠感、意識障害、肺炎、菌血症	不明	ワクチン接種歴なし
8	女	18	不明	2019/11/7	2019/11/9	梅毒	早期顕症梅毒Ⅱ期	・抗体検査による血清抗体の検出	梅毒性バラ疹	異性間性的接触	-
9	男	11	2019/10/1	2019/10/24	2019/11/6	百日咳	-	・検体からの病原体遺伝子検出(LAMP法)	夜間の咳き込み	不明	ワクチン接種歴あり(2回)

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。

[リンク先: 感染症法に基づく医師届出ガイドライン\(初版\)](#)

第45週の結核届出患者数は9人(うち潜在性結核感染症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45週 (令和元年11月4日～令和元年11月10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
G群溶血性連鎖球菌	咽頭ぬぐい液	中央区	男	7歳	2019/10/23	-	A群溶血性連鎖球菌感染症	Streptococcus anginosus
A型インフルエンザウイルス(H1pdm09亜型)	鼻腔ぬぐい液	中央区	女	10歳	2019/10/23	39.0℃	インフルエンザ	ワクチン未接種
A型インフルエンザウイルス(H1pdm09亜型)	鼻腔ぬぐい液	東灘区	男	7歳	2019/10/25	39.5℃	インフルエンザ	ワクチン未接種
RSウイルス	鼻腔ぬぐい液	西区	男	0歳 7か月	2019/10/25	37.9℃	RSウイルス感染症	-
RSウイルス	血清	北区	女	1歳 5か月	2019/10/24	38.8℃	RSウイルス感染症	-