

神戸市感染症発生動向調査週報

平成30年4月11日 作成

神戸市感染症情報センター

報告定点数 47 ケ所 (内訳) 東灘6, 灘3, 中央3, 兵庫3,
設置定点数 48 ケ所 北7, 長田3, 須磨6, 垂水8, 西8

第 14週

平成30年4月2日

～

平成30年4月8日

インフルエンザ

疾病名称	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	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	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～
インフルエンザ	5	3	1		2	9	9	4	17	50		2		1	5	2	1	3	4	3	1	4		4	6	6	3	3	2	

小児科

報告定点数 31 ケ所 (内訳) 東灘4, 灘2, 中央2, 兵庫2,
設置定点数 31 ケ所 北5, 長田2, 須磨4, 垂水5, 西5

疾病名称	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	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	～14歳	～19歳	20歳～						
RSウイルス感染症	4				2					6	1	1	4																	
咽頭結膜熱	3					1	2		2	8		1	4		1	1		1												
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	3	4		1	2		7	9	6	32				1	2	5	6	8	2		1	5	1	1						
感染性胃腸炎	10	3	16	8	25	11	28	40	17	158	1	6	21	14	16	15	17	11	5	6	2	22	3	19						
水痘	2		1	2	1		1	4	4	15				1	2	3	5	1	2	1										
手足口病							1			1			1																	
伝染性紅斑																														
突発性発疹	2					1	2	1	1	7		2	4	1																
ヘルパンギーナ										0																				
流行性耳下腺炎										0																				

沖縄県で麻しんの患者が増加しています。3月20日に初発患者が確認されてから10日までに38人が検査で麻しんと診断されています。市内の商業施設や那覇空港を訪れた患者がいることから、観光客も感染しているおそれがあります。また、海外でもアジア、アフリカ、ヨーロッパなど、麻しんが流行している地域があります。麻しんは、感染力が非常に強く、小児が感染すると肺炎、中耳炎、脳炎などの合併症を起こすことがあります。予防にはワクチン接種が有効です。長期休暇などで麻しんが発生している地域へ旅行する際には、ワクチン接種歴を確認し、接種していない場合は、ワクチン接種を検討しましょう。

百日咳は、平成30年1月1日から全数報告となりました。医療機関で患者を診断した際には、届出基準に基づき、届出の提出をお願いいたします。

[麻しん\(はしか\)患者の発生について 沖縄県HP](#)

[ゴールデンウィークに海外へ渡航される皆さまへ！ FORTH](#)

眼科

報告定点数 10 ケ所 (内訳) 東灘1, 灘1, 中央1, 兵庫1,
設置定点数 10 ケ所 北1, 長田1, 須磨1, 垂水1, 西2

疾病名称	東灘	灘	中央	兵庫	北	長田	須磨	垂水	西	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	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳～
急性出血性結膜炎									1	1												1							
流行性角結膜炎	2			1						3														1		1	1		

【定点機関から報告されたその他の感染症情報】

東灘区○ヒトメタニューモウイルス3例:0歳8か月 男、1歳 男女
○ノロウイルス感染症1例:3歳 女
○細菌性胃腸炎(カンピロバクター)1例:9歳 男
中央区○ロタウイルス感染症2例:1歳 男、4歳 女
北 区○ヒトメタニューモウイルス1例:1歳 男
長田区○ロタウイルス感染症1例:1歳 男
垂水区○細菌性胃腸炎(カンピロバクター)1例:年齢性別不詳
西 区○アデノウイルス感染症1例:35歳 女
○ヒトメタニューモウイルス3例:0歳11か月 男、1歳 男、5歳 女

【基幹定点(市内3ヶ所)からの報告】

マイコプラズマ肺炎1例:3歳 女
ロタウイルス胃腸炎4例:1歳 男女、2歳 女、5歳 女

【市内の感染症の状況】

○インフルエンザ 流行期

今週のインフルエンザ患者の報告は、定点あたり1.1人(先週1.8人)となりました。

○ウイルス性胃腸炎・細菌性胃腸炎

小児科定点医療機関からの感染性胃腸炎の報告数は、例年と同じくらいですが、ロタウイルス胃腸炎による入院例が複数報告されています。また、全数報告では、今年初めての腸管出血性大腸菌感染症の報告がありました。

【行政検査情報】※行政検査:公衆衛生上、問題となる病原体について市が行う検査

○風しん(五類感染症)疑い 23歳 男 検査結果:PCR陰性のため発生届出取下げ(病院が実施したIgMの検査結果も陰性)
・症状:発熱、発疹、リンパ節の腫脹 ・ワクチン接種歴不明
・風しん患者との接触歴不明 ・渡航歴なし

【お知らせ】バックナンバーは神戸市のホームページからご覧いただけます。

[神戸市 発生動向【検索】](#)

[「I」情報センター」ホームページを開設しています。詳細はこちらをクリック](#)

神戸市感染症発生動向調査週報

神戸市感染症情報センター 2018年4月11日作成

全数把握対象感染症発生状況 (三類感染症 細菌性赤痢)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
女	50代	-	2018年4月5日	2018年4月10日	sonnei (D群)	分離・同定による病原体の検出(便)	なし	接触感染	第13週報告患者の家族

全数把握対象感染症発生状況 (三類感染症 腸管出血性大腸菌感染症)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	菌種	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
女	10代	2018年4月4日	2018年4月5日	2018年4月9日	O157 (VT2)	便培養法	腹痛 血便	不明	-

全数把握対象感染症発生状況 (四類感染症 ポツリヌス症)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
女	0~4歳	不明	2018年3月27日	2018年3月27日	乳児ポツリヌス症	臨床診断	その他(突然死)	不明	-

全数把握対象感染症発生状況 (五類感染症 アメーバ赤痢)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
女	60代	2018年2月頃	2018年2月17日	2018年4月7日	腸管アメーバ症	鏡検による病原体の検出(大腸粘膜組織)	粘血便 鼓腸	異性間性的接触	-

全数把握対象感染症発生状況 (五類感染症 劇症型溶血性レンサ球菌感染症)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
女	80代	2018年3月8日	2018年3月18日	2018年3月20日	-	分離・同定による病原体の検出(血液・壊死軟部組織)	ショック・DIC 軟部組織炎 その他(左下腿壊死)	不明	-

全数把握対象感染症発生状況 (五類感染症 侵襲性肺炎球菌感染症)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
男	60代	2018年4月2日	2018年4月2日	2018年4月4日	-	分離・同定による病原体の検出(血液) 検体からの直接PCR法による病原体遺伝子の検出(血液)	発熱 全身倦怠感 菌血症	不明	ワクチン接種あり(1回)

全数把握対象感染症発生状況 (五類感染症 梅毒)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
男	40代	不明	2018年3月7日	2018年3月27日	早期顕症梅毒Ⅱ期	RPRカードテスト 自動化法 TPHA法	初期硬結 鼠径部リンパ節腫脹(無痛性) 梅毒性バラ疹	不明	-
女	10代	2017年12月頃	2018年3月16日	2018年3月16日	早期顕症梅毒Ⅰ期	RPRカードテスト TPHA法	硬性下疳	異性間性的接触	-

全数把握対象感染症発生状況 (五類感染症 百日咳)

性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
男	70代	2018年2月23日	2018年3月1日	2018年4月3日	-	抗体の検出(抗PT-IgG)	持続する咳 夜間の咳き込み	家族内感染	ワクチン接種歴不明
女	0~4歳	2018年3月26日	2018年4月3日	2018年4月5日	-	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 スタックアップ	不明	ワクチン接種歴なし

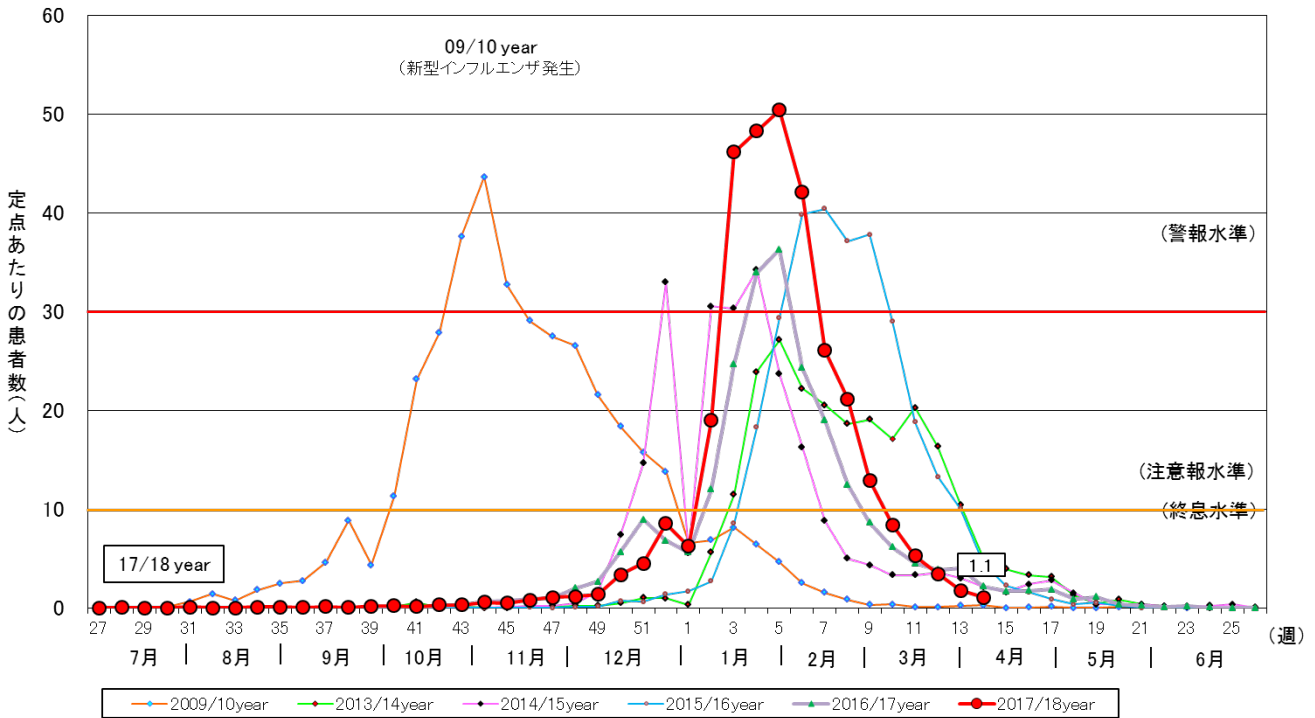
神戸市環境保健研究所における病原体分離・検

神戸市感染症情報センター

2018年4月11日作成

病原体	検体	区	状況
A型インフルエンザウイルス (H1pdm09亜型)	鼻腔ぬぐい液	須磨	3歳4ヶ月男(3/19採取、38.3℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)、家族内発生
A型インフルエンザウイルス (H3亜型)	鼻腔ぬぐい液	中央	5歳4ヶ月男(3/16採取、39.9℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	西	0歳11ヶ月女(3/17採取、40℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	須磨	3歳女(3/17採取、38℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	須磨	67歳女(3/20採取、37.9℃、インフルエンザ、ワクチン接種歴不明)
	鼻腔ぬぐい液	須磨	7歳女(3/23採取、39.2℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	須磨	64歳女(3/26採取、37.8℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)、家族内発生
B型インフルエンザウイルス (山形系統)	鼻腔ぬぐい液	須磨	67歳男(3/19採取、38℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	須磨	46歳男(3/19採取、38.3℃、インフルエンザ、ワクチン接種済み)
	鼻腔ぬぐい液	北	8歳女(3/20採取、39℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)、家族内発生
	鼻腔ぬぐい液	須磨	8歳男(3/23採取、38.5℃、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	垂水	0歳5ヶ月女(3/27採取、発熱なし、気管支炎)
ヒトメタニューモウイルス	鼻腔ぬぐい液	須磨	1歳5ヶ月女(3/24採取、38.5℃、RSウイルス感染症疑い、気管支炎)
	鼻腔ぬぐい液	西	58歳女(3/27採取、37.5℃、インフルエンザ疑い)、家族内発生
A群ロタウイルス	便	中央	6歳男(3/27採取、発熱なし、感染性胃腸炎)、家族内発生、通っている保育園で複数の患者発生
アデノウイルス41型	便	西	5歳9ヶ月男(3/26採取、発熱なし、感染性胃腸炎)
水痘帯状疱疹ウイルス	水疱内容物	西	10歳女(3/27採取、発熱なし、水痘疑い、ワクチン接種済み)
侵襲性肺炎球菌	菌株	中央	49歳男、頭痛、発熱、嘔吐、咳、全身倦怠感、意識障害、髄膜炎、菌血症、副鼻腔炎、血清型:9N/9L ワクチン接種歴なし
赤痢菌	菌株	北	35歳男、頭痛、発熱、寒気、水様性下痢、左下腹部痛、血清型:sonnei I

定点あたりのインフルエンザ患者報告数

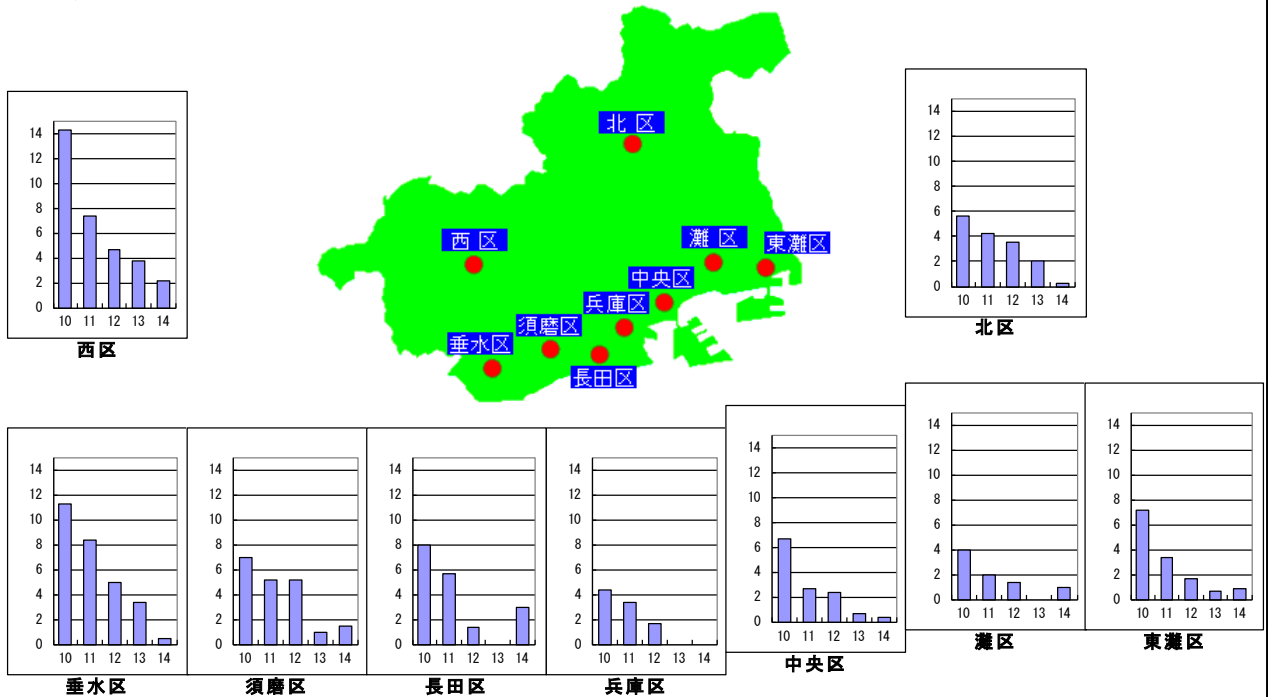


疾病別・地区別・定点あたり患者数マップ

第 10 週 平成30年3月5日

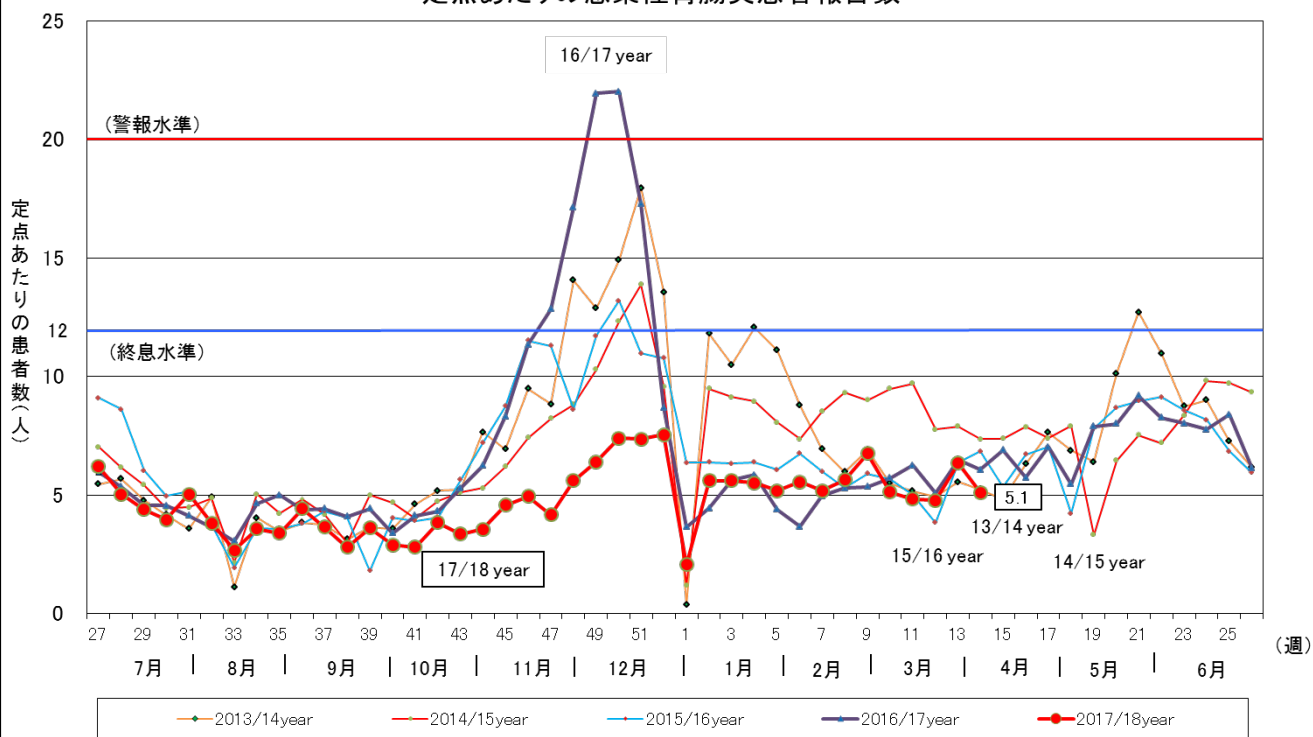
~ 第 14 週 平成30年4月8日

インフルエンザ



※ このマップは各区の定点報告医療機関の報告数を平均しグラフ化したものです。各区の定点医療機関数は区の人口に合わせて設定しています。すべての医療機関からの報告ではないため、区内の経時的な傾向を把握することはできませんが、区間の違いを正確に把握できるものではありません。

定点あたりの感染性胃腸炎患者報告数



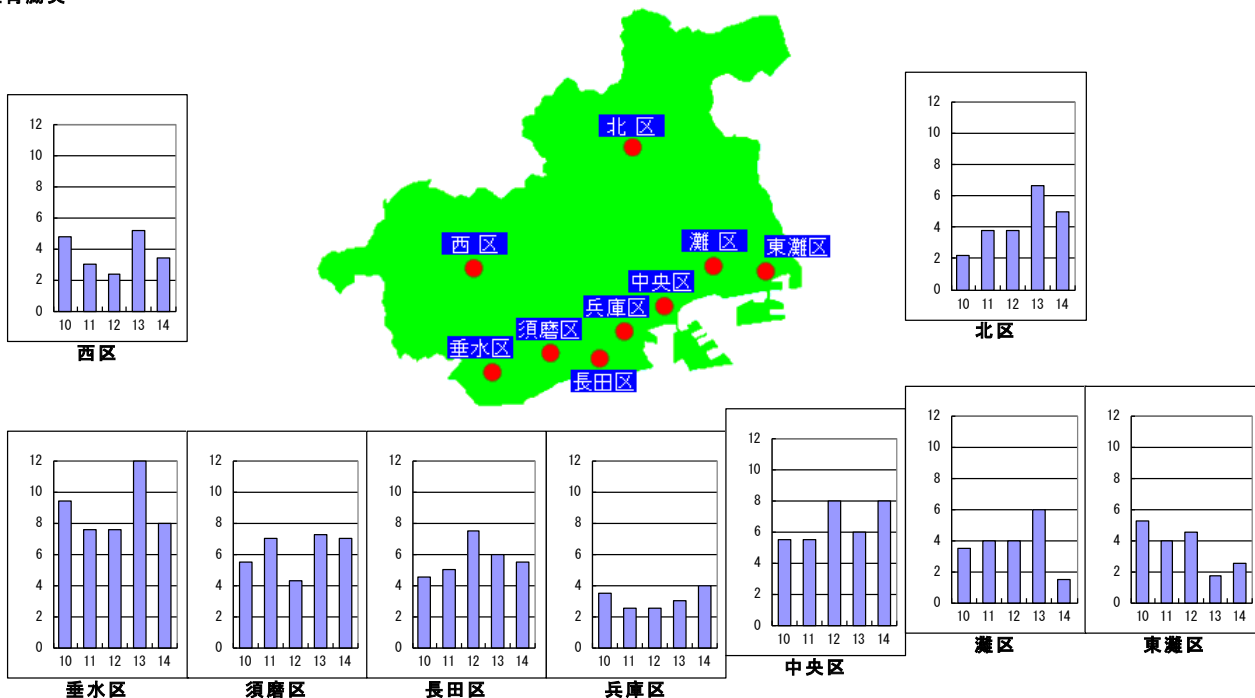
疾病別・地区別・定点あたり患者数マップ

第 10 週 平成30年3月5日

~

第 14 週 平成30年4月8日

感染性胃腸炎



※ このマップは各区の定点報告医療機関の報告数を平均しグラフ化したものです。各区の定点医療機関数は区の人口に合わせて設定しています。すべての医療機関からの報告ではないため、区内の経時的な傾向を把握することはできませんが、区間の違いを正確に把握できるものではありません。