

神戸市感染症発生動向調査週報

平成29年12月12日 作成

神戸市感染症情報センター

報告定点数

48

ヶ所

(内訳) 東灘6, 灘3, 中央3, 兵庫3,
北8, 長田3, 須磨6, 垂水8, 西8

第 49週

平成29年12月4日

～

平成29年12月10日

インフルエンザ

設置定点数

48

ヶ所

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	11	7	2	3	1	2	8	23	8	65				2	1	1		4	9	2		7	3	4	7	5	4	7	6	3

小児科

報告定点数

31

ヶ所

(内訳) 東灘4, 灘2, 中央2, 兵庫2,
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～
R Sウイルス感染症	1		2		6		4	5	16	34	4	5	12	10	1	1	1							
咽頭結膜熱	4	3			1		3	6	1	18	1	2	4	3	3	2	2		1					
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	12	5	1		2		2	16	22	60			2	6	5	10	9	4	7	2	2	11	1	1
感染性胃腸炎	16	14	5	12	20	10	45	39	37	198		13	37	26	11	19	21	9	8	7	4	19	4	20
水痘	1	1	2		3		1			8		1		1		2	1			1	1	1		
手足口病			1		1		1		2	5			1	1		1		2						
伝染性紅斑																								
突発性発疹	1	1	3						2	7		2	4		1									
百日咳																								
ヘルパンギーナ	2		1							3							1	1		1				
流行性耳下腺炎					1			5	6	12			1	3	1	3		3		1				

今週の感染性胃腸炎の定点医療機関あたりの報告数は、6.4人で、例年と比較すると少ないですが、第47週から少しずつ増加しています。（第48週5.6人、第47週4.2人）。

また、神戸モデル（※）の連絡票でも未就学児施設からのウイルス性胃腸炎の報告が今週から増加しているため、注意が必要です。

ウイルス性の胃腸炎は、冬に多く、病因物質としては、ノロウイルスが多いです、ノロウイルスの主な感染経路は、カキ等の二枚貝の生食のほか、感染した人の嘔吐物や糞便からの二次感染があります。

カキ等は、十分に加熱（85～90℃で90秒以上）しましょう。

また、下痢・嘔吐時の処理には、次亜塩素酸ナトリウムを用いた消毒を行いましょう。

[手洗いポスター](#) [神戸市HP](#)

眼科

報告定点数

10

ヶ所

(内訳) 東灘1, 灘1, 中央1, 兵庫1,
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										0																			
流行性角結膜炎				2	1					3							1								2				

【定点機関から報告されたその他の感染症情報】

東灘区○ノロウイルス感染症2例:0歳11か月 男、2歳 女
灘 区○混合感染(インフルエンザA型と溶血性レンサ球菌)1例:3歳 女
北 区○アデノウイルス感染症1例:6歳 男
垂水区○細菌性腸炎(カンピロバクター)1例:年齢性別不明
○細菌性腸炎(病原性大腸菌O1)1例:年齢性別不明
○細菌性腸炎(病原性大腸菌O86a)1例:年齢性別不明
○細菌性腸炎(病原性大腸菌O128)1例:年齢性別不明
西 区○アデノウイルス感染症1例:4歳 男
○ロタウイルス感染症2例:年齢性別不明

【基幹定点(市内3ヶ所)からの報告】

マイコプラズマ肺炎2例:3歳 女、6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1.4人です(先週1.1人)。

東灘区のインフルエンザ定点医療機関からは、患者3名が同じクラスであったとの報告がありました。

人が多く集まる場所などでは、マスクをするなどの感染予防を行いましょう。

(インフルエンザ定点機関から報告された迅速キット陽性情報)

A 型	B 型
55	6

【コメント欄の用語解説】

※ **神戸モデル(感染症早期探知・地域連携システム)**: 地域・学校園・施設・医療機関等と保健所・区との連携強化により感染症の流行を早期に把握し、予防を図る取組み。施設から1週間以内に発熱・下痢感染症または感染症を疑う事例の複数発生時に報告をいただいている。

[神戸モデルとは](#) [ILI情報センター](#)

【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](#)

[「ILI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 2017年12月12日作成

全数把握対象感染症発生状況	(二類感染症 結核)
結核届出患者数は8人(うち潜在性結核感染症2人)です。	

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	5～9歳	2017年12月3日	2017年12月4日	2017年12月8日	0128 (VT1)	便培養法	腹痛、嘔吐、発熱 水様性下痢 その他(水痘、虫垂炎)	不明	-

全数把握対象感染症発生状況	(四類感染症 つつが虫病)								
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	2017年11月5日	2017年11月11日	2017年11月13日	/	分離・同定による 病原体の検出(血液) 血清IgM抗体の検出 ペア血清での抗体価の有意上昇	発熱、刺し口 発疹	不明	市内で感染 (推定)

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
男	40代	2017年6月7日	2017年6月20日	2017年6月25日	A群	分離・同定による 病原体の検出(血液)	ショック 肝不全 軟部組織炎	不明	-
男	70代	2017年12月3日	2017年12月3日	2017年12月5日	G群	分離・同定による 病原体の検出(血液、 その他(血疱穿刺液))	ショック、DIC 肝不全、腎不全 軟部組織炎	不明	-

全数把握対象感染症発生状況	(五類感染症 後天性免疫不全症候群)								
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	20代	-	2017年12月6日	2017年12月6日	無症状病原体保有者	ELISA法 Western Blot法	なし	性的接触	-

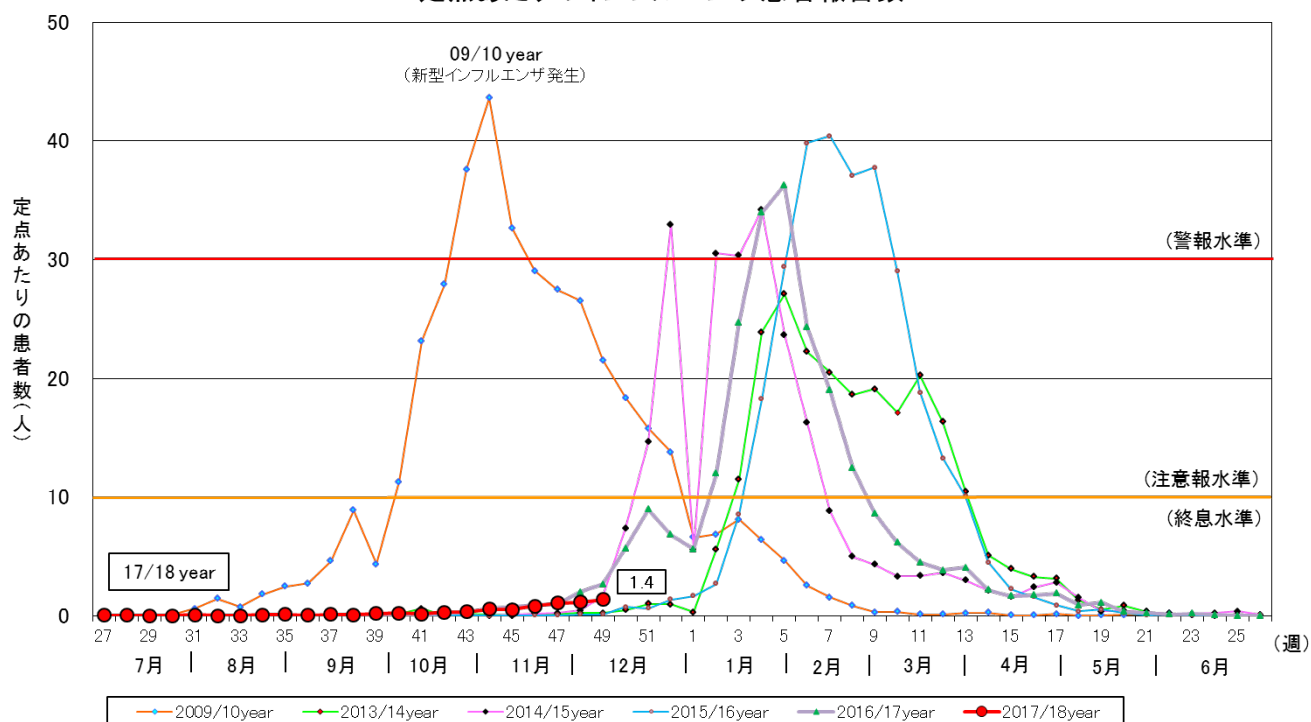
全数把握対象感染症発生状況	(五類感染症 侵襲性肺炎球菌感染症)								
性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法(検査法)	症状	推定感染原因	備考
女	5～9歳	2017年12月3日	2017年12月5日	2017年12月6日	-	分離・同定による 病原体の検出(血液)	頭痛、発熱、咳 嘔吐、肺炎 菌血症	不明	ワクチン接種あり (1回)

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	50代	-	2017年10月31日	2017年12月1日	無症状病原体保有者	RPRカードテスト TPHA法	なし	性的接触	-
男	60代	2017年10月20日頃	2017年11月13日	2017年11月27日	早期顕性梅毒Ⅰ期	自動化法 TPHA法	初期硬結	異性間性的接触	-
男	20代	2017年11月24日	2017年11月24日	2017年12月7日	早期顕性梅毒Ⅰ期	RPRカードテスト TPHA法	鼠径部リンパ節 腫脹(無痛性)	異性間性的接触	-

神戸市環境保健研究所における病原体分離・検出状況

病原体	検体	区	状況
コクサッキーウイルスB2型	髄液、便	中央	0ヶ月 男(11/27採取、38.4℃、無菌性髄膜炎)
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	17歳 男(11/27採取、37.5℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)、家族内発生
RSウイルス	鼻腔ぬぐい液	須磨	11ヶ月 男(11/27採取、発熱あり、RSウイルス感染症)
	鼻腔ぬぐい液	灘	75歳 女(12/1採取、38.9℃)、入所する施設内で複数の患者発生
	鼻腔ぬぐい液	灘	86歳 女(12/1採取、38.0℃)、上記検体と同一施設内での感染
水痘带状疱疹ウイルス	水疱内容物	東灘	7歳 女(12/1採取、発熱なし、ワクチン2回接種済み)
	水疱内容物	東灘	10歳 男(12/1採取、発熱なし、ワクチン未接種)
ノロウイルスGII	便	西	2歳1ヶ月 女(12/4採取、37℃、感染性胃腸炎)、通っている保育園で複数の患者発生
	便	西	3歳3ヶ月 男(12/6採取、発熱あり、感染性胃腸炎)

定点あたりのインフルエンザ患者報告数



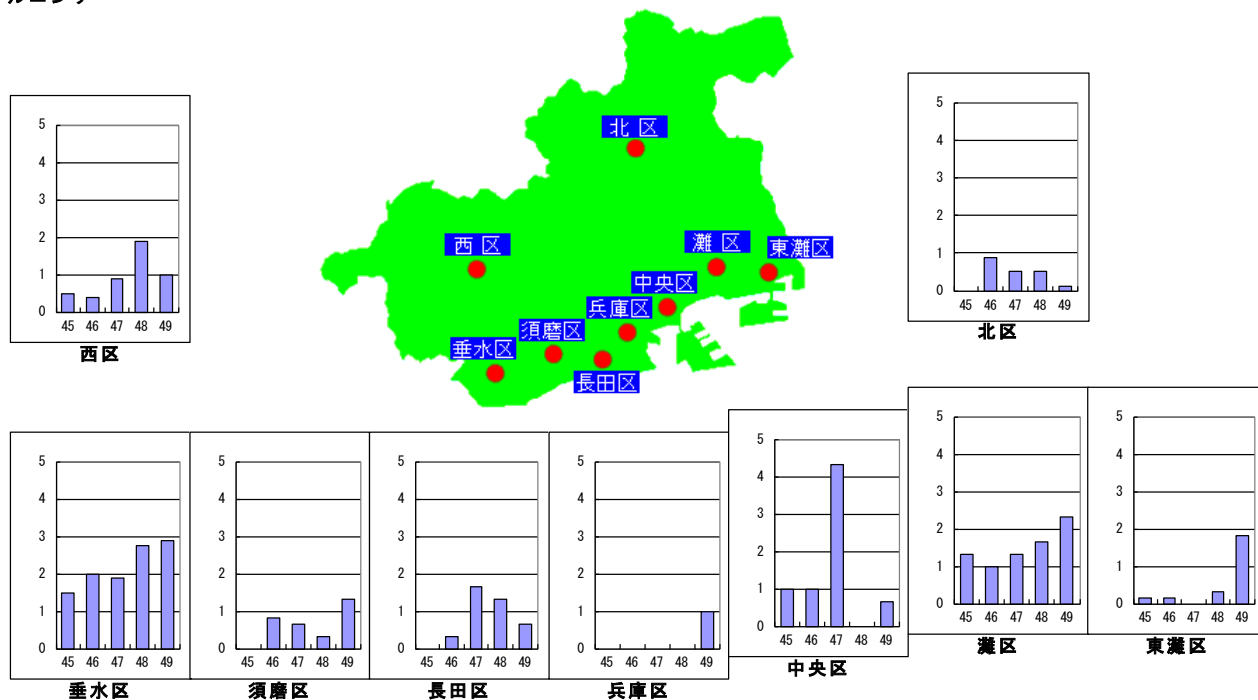
疾病別・地区別・定点あたり患者数マップ

第 45 週 平成29年11月6日

～

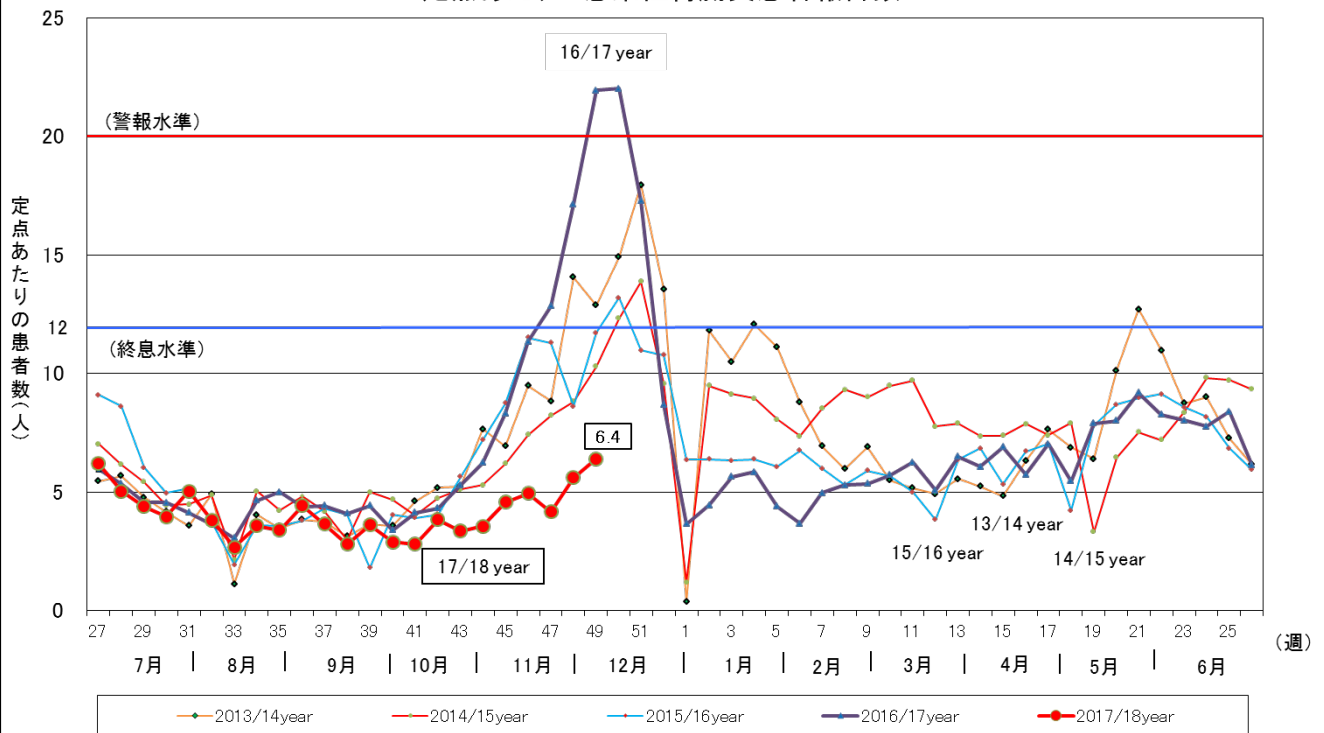
第 49 週 平成29年12月10日

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、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



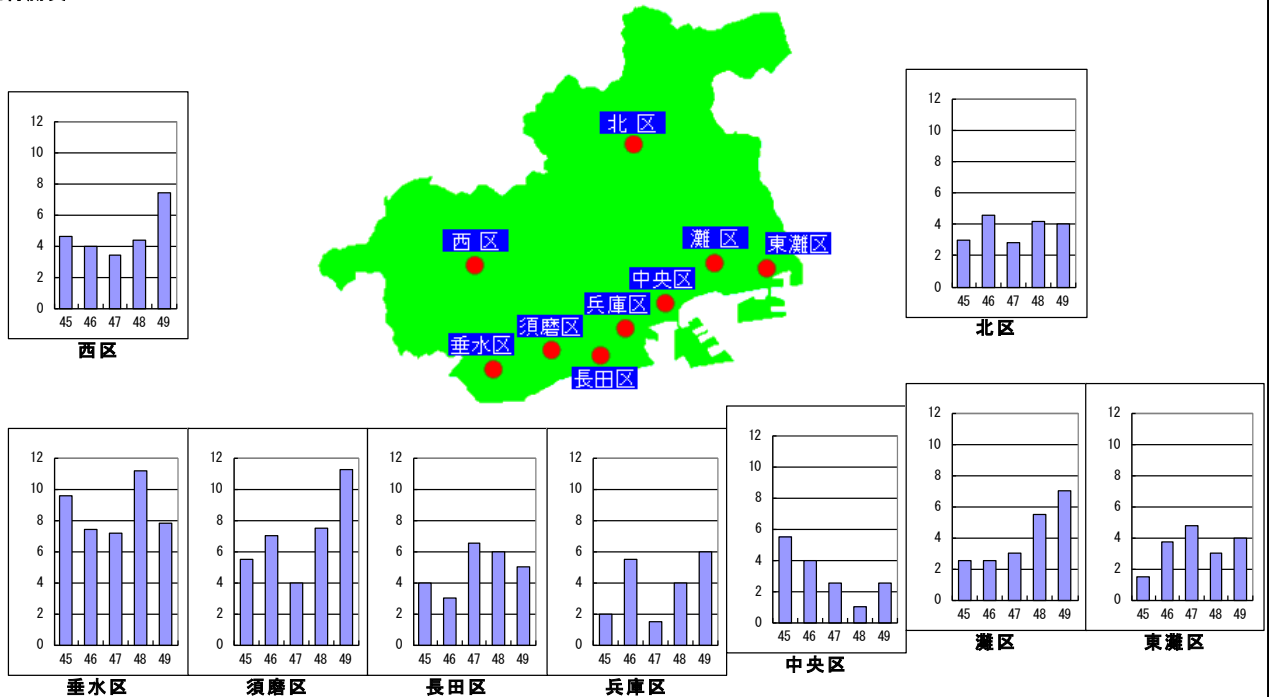
疾病別・地区別・定点あたり患者数マップ

第 45 週 平成29年11月6日

～

第 49 週 平成29年12月10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。