

神戸市感染症発生動向調査週報

【定点医療機関のみなさまへのお願い】

いつもご協力いただきありがとうございます。今年の最終週（第52週）の報告について、年末年始の休診前に必ずご報告いただくよう、お願い申し上げます。

平成29年12月26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

設置定点数

48

ヶ所

第 51週

平成29年12月18日

～

平成29年12月24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	26	18	13	4	26	9	19	46	56	217			6	11	5	11	13	9	10	24	17	34	8	9	11	22	12	9	4	2

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

設置定点数

31

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	20歳～
R Sウイルス感染症	2				3	1	7	3	9	25	3	3	10	5	3		1							
咽頭結膜熱	4						1	3	1	9		1	3	3	2									
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	12	3			5		3	7	10	40		2		1	4	5	6	3	5	6	1	5		2
感染性胃腸炎	29	12	15	6	34	9	30	76	17	228	6	11	47	28	25	13	16	9	10	4	7	24	6	22
水痘	2	1	1			1	1	1	1	8					1	2	3		1			1		
手足口病	2	1				2			4	9			3	3				1		1	1			
伝染性紅斑										0														
突発性発疹	1		3	2		2	2	1	1	12	2	2	4	3				1						
百日咳								1		1												1		
ヘルパンギーナ	1									1							1							
流行性耳下腺炎	2						1	2	11	16				1	5	3	2	2	1	2				

先週に引き続き、定点医療機関から、百日咳の報告があり、家族内感染の情報がありました。百日咳は百日咳菌によって引き起こされる急性呼吸器疾患です。長引く咳が特徴で、小児の場合はスタックートと呼ばれる特徴的な咳が見られることがあります。一方、成人の場合は特徴的な咳がみられることが少なく、長引く咳のなかに百日咳が隠れていることがあります。そのため、気づかぬうちに周囲に感染を広げてしまうことがあります、特に乳児に感染すると脳症による重度の障害を引き起こしたり、死亡することがあります。咳が長引く場合は、早めに医療機関を受診しましょう。

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

[届出について](#) [神戸市HP](#)

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

設置定点数

10

ヶ所

眼科

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										0																			

【定点機関から報告されたその他の感染症情報】

東灘区○アデノウイルス感染症3例:1歳 男2例、2歳 男
○ノロウイルス感染症16例:1歳 男6例、1歳 女3例、
2歳 男3例、2歳 女2例3歳 女、5歳 男
○細菌性腸炎(カンピロバクター)1例:9歳 男
中央区○アデノウイルス感染症1例:8歳 男
○ノロウイルス感染症1例:1歳 男
北 区○アデノウイルス感染症1例:9歳 男
○ノロウイルス感染症1例:2歳 男
○細菌性腸炎(病原性大腸菌O126)1例:5歳 女
垂水区○ノロウイルス感染症1例:1歳 女
○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

【市内の感染症の状況】

○インフルエンザ **流行期**

季節性インフルエンザ流行状況

今週のインフルエンザ患者の報告は、定点あたり4.5人です（先週3.4人）。

注意報水準（定点あたりの患者数が10人）には達していませんが、

市内の学校園では、先週（12/18～12/24）、13校の学級閉鎖が報告されています。

また、全国的に例年の同時期と比較して、B型の検出率が高いです。

（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	B 型
145	56

【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

○麻しん(五類感染症)疑い 検査結果:PCR陰性のため発生届出取下げ

・4歳 男

・症状:発熱、発疹、咳、鼻汁、結膜充血

・渡航歴なし

・麻しん患者との接触歴なし

・ワクチン接種歴あり(1回)

【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26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12人(うち潜在性結核感染症4人)です。	

全数把握対象感染症発生状況（四類感染症 レジオネラ症）									
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	50代	2017年12月22日	2017年12月25日	2017年12月25日	肺炎型	尿中の病原体抗原の検出 （イムノクロマト法）	発熱 肺炎	不明	渡航歴あり （インド）

全数把握対象感染症発生状況 (五類感染症 ウイルス性肝炎)									
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	80代	2017年12月10日	2017年12月13日	2017年12月13日	B型	血清でのIgM HBc抗体の 検出（遺伝子型：C型）	全身倦怠感 劇症肝炎 黄疸、褐色尿	不明	ワクチン接種歴なし

全数把握対象感染症発生状況（五類感染症 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症）									
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	2017年12月2日	2017年12月2日	2017年12月5日	-	分離・同定による 病原体の検出（血液・尿） 薬剤耐性の確認	尿路感染症 敗血症	不明	-

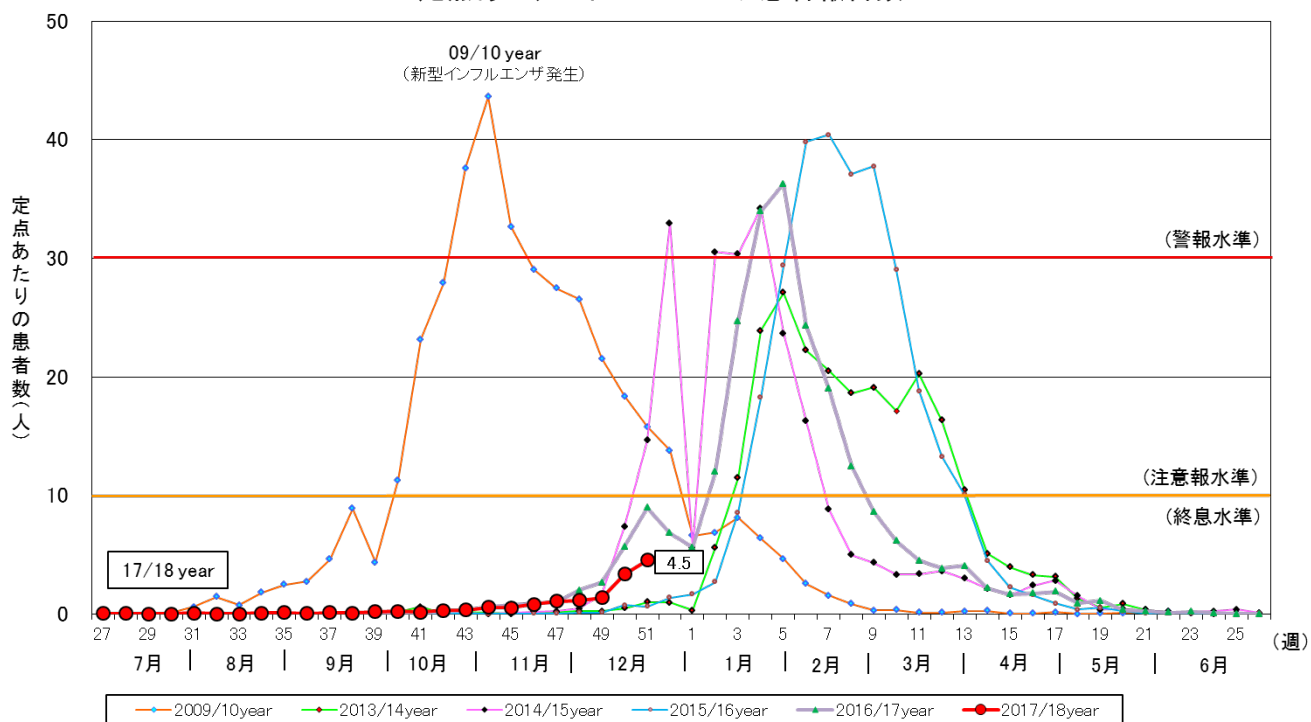
全数把握対象感染症発生状況（五類感染症 急性脳炎）									
性別	年齢	発病年月日	初診年月日	診断年月日	病型	診断方法（検査法）	症状	推定感染原因	備考
女	5～9歳	2017年12月20日	2017年12月20日	2017年12月21日	インフルエンザ	臨床決定	発熱、痙攣 意識障害	飛沫・飛沫核感染	-

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	70代	2017年12月18日	2017年12月18日	2017年12月19日	－	分離・同定による 病原体の検出（血液）	発熱、肺炎 菌血症	不明	ワクチン接種不明
男	80代	2017年12月20日	2017年12月24日	2017年12月25日	－	分離・同定による 病原体の検出（血液）	発熱、咳 菌血症	飛沫・飛沫核感染	ワクチン接種不明

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	咽頭ぬぐい液	東灘	1歳1ヶ月 女(12/15採取、発熱なし、手足口病)
エンテロウイルス71型	咽頭ぬぐい液	中央	1歳6ヶ月 女(12/8採取、38℃、手足口病)
ライノウイルス	咽頭ぬぐい液	兵庫	1歳4ヶ月 男(12/11採取、37.5℃、ウイルス性発疹症)
A型インフルエンザウイルス (H1pdm09亜型)	鼻腔ぬぐい液	東灘	7歳 男(12/10採取、39℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	須磨	11歳 男(12/11採取、39℃、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 (H3亜型)	鼻腔ぬぐい液	須磨	6歳 女(12/11採取、39℃、インフルエンザ、ワクチン接種歴不明)
	鼻腔ぬぐい液	中央	5歳9ヶ月 女(12/11採取、39℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	東灘	14歳 男(12/14採取、37.5℃、インフルエンザ、ワクチン接種歴不明)、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	中央	7歳 女(12/12採取、38.5℃、インフルエンザ、ワクチン未接種)
	鼻腔ぬぐい液	中央	8歳 男(12/13採取、37.8℃、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	1ヶ月 男(12/9採取、39.1℃、RSウイルス感染症、肺炎)
	鼻腔ぬぐい液	垂水	5ヶ月 男(12/9採取、37.8℃、RSウイルス感染症、気管支炎)
	鼻腔ぬぐい液	北	1歳8ヶ月 男(12/11採取、39℃、RSウイルス感染症)
ノロウイルスGII	便	東灘	1歳 女(12/13採取、37.7℃、感染性胃腸炎)、家族内発生
	便	東灘	1歳11ヶ月 女(12/14採取、発熱なし、感染性胃腸炎)
	便	東灘	4歳8ヶ月 男(12/14採取、発熱なし、感染性胃腸炎)
	便	中央	1歳6ヶ月 男(12/18採取、発熱なし、感染性胃腸炎)、家族内発生
	便	垂水	1歳7ヶ月 女(12/21採取、発熱なし、感染性胃腸炎)、家族内発生
肺炎球菌	血液、骨髓液	西	37歳 女 (頭痛、発熱(37.6℃)、上気道炎、髄膜炎(項部硬直)、口周囲麻痺、血清型:20)
肺炎球菌	血液	西	22歳 女 (頭痛、発熱(38.2℃)、下気道炎(肺炎)、腹痛、血清型:12F/(12A/44/46))

定点あたりのインフルエンザ患者報告数



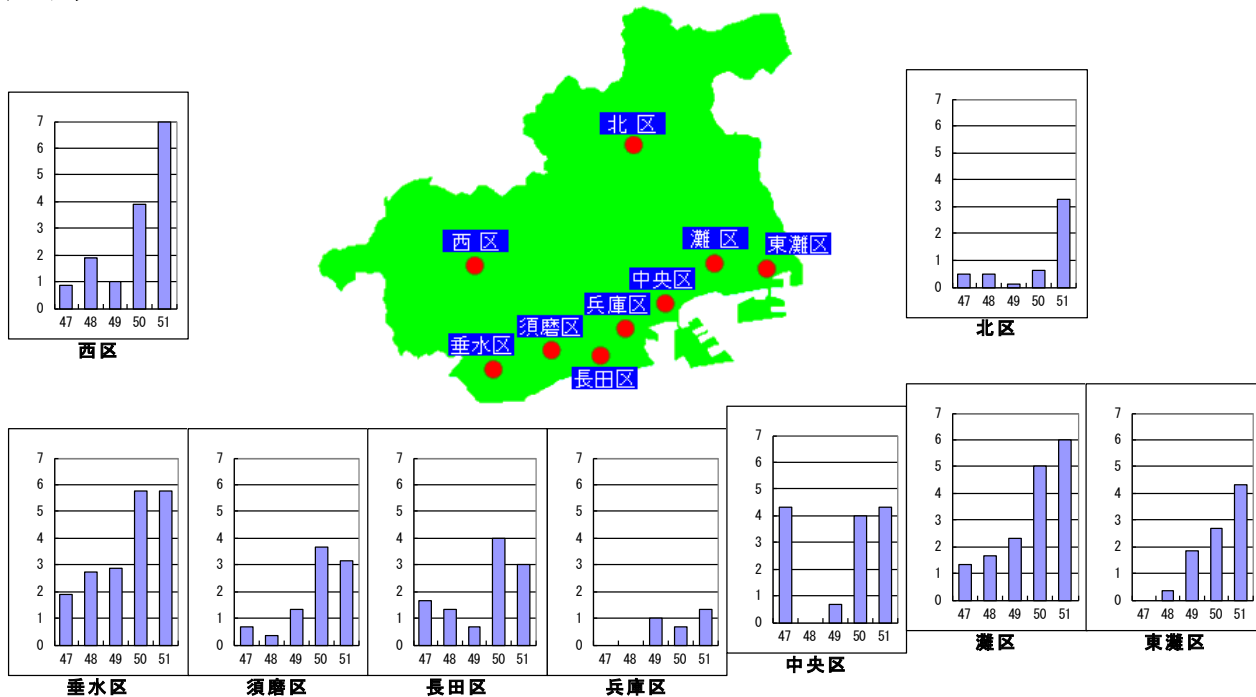
疾病別・地区別・定点あたり患者数マップ

第 47 週 平成29年11月20日

～

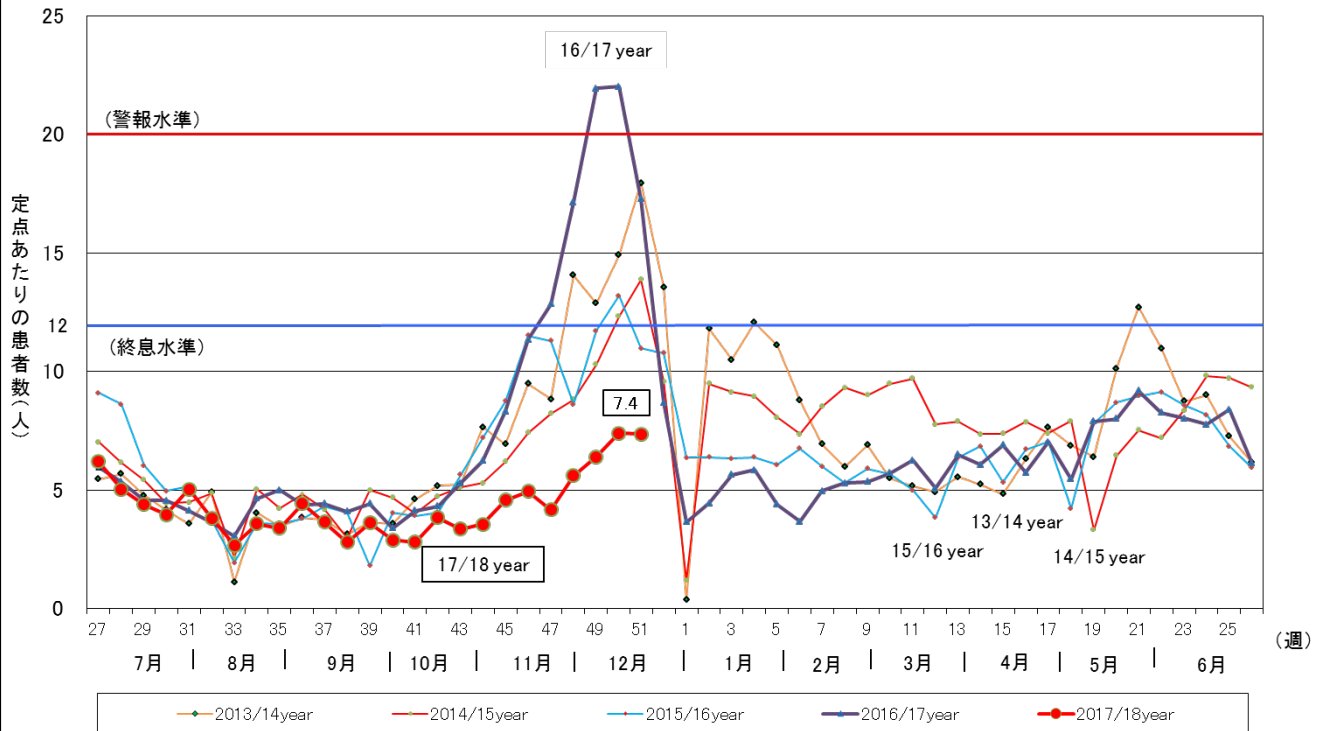
第 51 週 平成29年12月24日

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



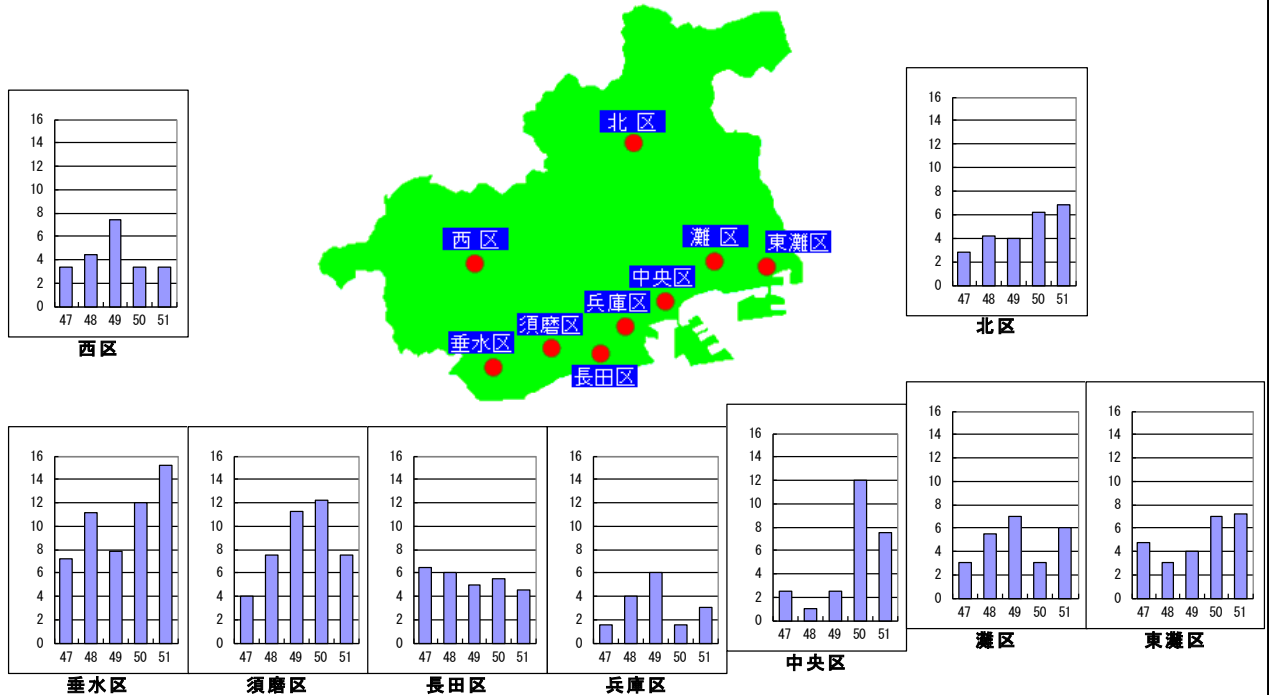
疾病別・地区別・定点あたり患者数マップ

第 47 週 平成29年11月20日

～

第 51 週 平成29年12月24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。