感染症発生動向調查 平成19年第6週 (2月5日~2月11日)

京都市感染症週報

衛生公害研究所ホームページに掲載 http://www.city.kyoto.jp /hokenfukushi/eikouken/index.html

> 京都市感染症情報センター (衛 生 公 害 研 究 所)

◆ 今週のコメント

- ・腸管出血性大腸菌感染症(O157 VT1VT2)の報告が4例あります。発生状況をみると,家族内感染が2例,同一施設からの集団発生が3例(家族内感染との重複例を含む。)となっています。本菌は少数の菌量でも発症し,2次感染しやすく,集団発生は冬期にもみられます。排便後,食前の十分な手洗いや肉等の食品の加熱(中心温度75℃,1分以上)等,予防を心がけてください。
- ・水痘の定点当たり報告数は1.66で、過去5年平均値(1.25)を上回っています。年齢階級別にみると、1 歳~5歳で85.3%を占めています。過去の推移をみると今後も報告が多く続く傾向にありますので動向 にご注意ください。
- ・伝染性紅斑の定点当たり報告数は0.46で、過去5年平均値(0.21)を上回る値となっています。年推移 をみると4~5年周期で多くなっており、流行年であった平成18年に続き本年も多くなる可能性がありま すので今後の動向にご注意ください。

◆ 今週のトピックス:〈インフルエンザ〉

・インフルエンザの定点当たり報告数は12.25で,立ち上がりは比較的遅かったものの,第1週以降毎週 倍増しています。詳細はトピックスに掲載しています。

◆ 発生状況

全数報告の感染症

- ·三類:腸管出血性大腸菌感染症(O157 VT1VT2) 4例
- ·四類:A型肝炎 1例
- ・五類:後天性免疫不全症候群(AIDS) 1例(第5週追加分)

定点報告の主な感染症

(市内定点数 インフルエンザ定点68, 小児科定点41, 眼科定点10, 基幹定点1)

定点	感染症名	定点当たり報告数	報告数
インフルエンサ゛	インフルエンザ	12. 25	833
小児科	① 感染性胃腸炎	4. 54	186
(降順5位まで)	② 水痘	1. 66	68
	③ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0. 83	34
	④ 伝染性紅斑	0. 46	19
	⑤ 流行性耳下腺炎	0. 24	10
眼科	流行性角結膜炎	0. 60	6

病原体情報

ありませんでした。

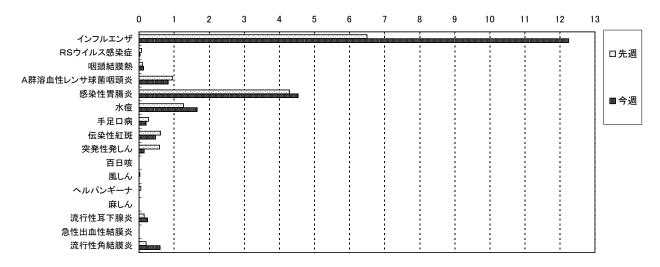
【次ページ以降の主な内容】

発生状況の概況グラフ / 今週のトピックス:〈インフルエンザ〉 付表(疾病,保健所別報告数/年齢階級,疾病別報告数/週,疾病別報告数)

(注)京都市のデータは平成19年2月19日現在の報告数で、全国の還元データと若干異なる場合があります。 また、本情報での患者数は届出医療機関所在の保健所での集計で、患者の住所を示すものではありません。 病原体情報は病原体定点等から京都市衛生公害研究所へ搬入された検体から検出された病原体です。

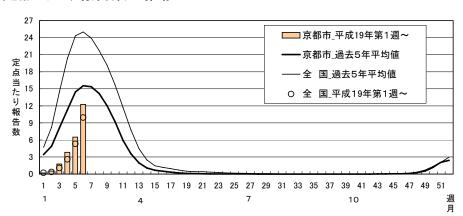
◆ 発生状況の概況グラフ

1 今週(第6週)と先週(第5週)の定点当たり報告数の比較

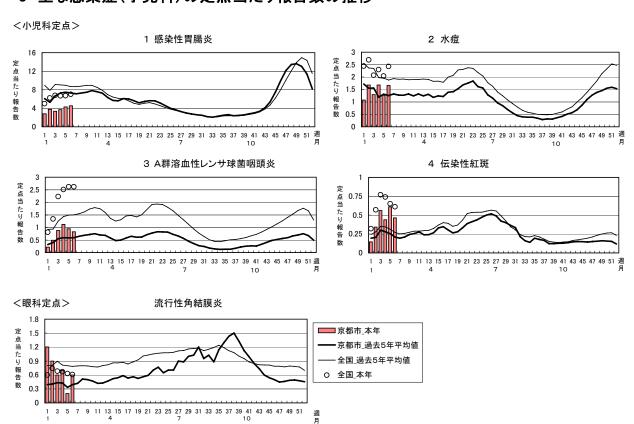


2 インフルエンザの定点当たり報告数の推移

週	報告数(例)
累積報告数 (第40週以降)	1772
第6週	833
第5週	442
第4週	260
第3週	121
第2週	36



3 主な感染症(小児科)の定点当たり報告数の推移



今週(第6週)のトピックス: <インフルエンザ>

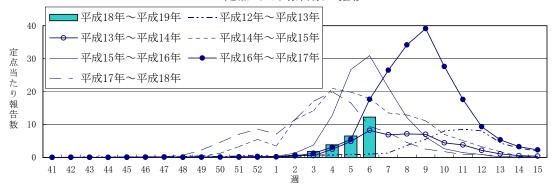
定点当たり報告数は12.25で、今シーズンの推移をみると、立ち上がりは比較的遅かったものの、第1週(0.21)以降毎週倍増しています。

行政区別では、第5週に比べてほとんどの行政区で増加しています。また、8行政区(北区、上京区、左京区、中京区、東山区、下京区、右京区、西京区)で過去5シーズンの上位10%値を超えています。

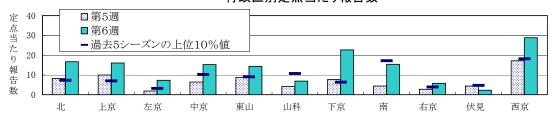
年齢階級別割合では、10歳代、20歳代、30歳代(合計46.3%)が多いですが、第5週(合計54.3%) に比べて減っており、9歳以下のほとんどの年齢階級(合計39.1%)は増加しています。

今後,流行のピークに向けて報告数は増加していくと思われますので,動向にご注意ください。また,外 出後のうがい及び石鹸による手洗いの励行,睡眠と栄養を十分にとり,体力の保持に努める,気温の変化 に注意し,着衣の調整をする,咳エチケットを守る,室内の適度の加湿など,一人ひとりが予防に心がけて ください。

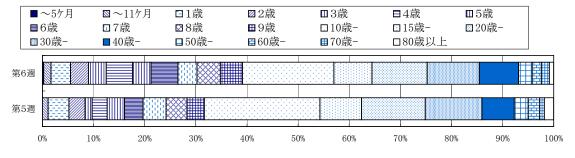
定点当たり報告数の推移



行政区別定点当たり報告数



年齢階級別定点当たり報告数割合



T3201

京都市感染症発生動向調査情報

集計対象:平成19年第6週

疾病,保健所別報告数

平成19年2月5日~平成19年2月11日

データ入手日:平成19年2月19日

77 (71 3) PIOC (77 17	74 1 Pr III 29 C					1 //	1 =>10 10	1 /// -	0 1 => 1 =											->	
男女合計	インフルエンザ	症RSウイルス感染	咽頭結膜熱	球菌咽頭炎 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	風しん	ヘルパンギーナ	麻 し ん	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	炎マイコプラズマ肺	クラミジア肺炎	成人麻しん
北	117	1	_	_	11	-	-	1	-	_	-	_	-	_	_	_					
上京	80	_	_	_	3	2	-	1	_	-	_	_	-	_	_	-					
左京	51	-	_	1	10	5	-	-	-	_	_	-	-	-	-	_					
中京	76	-	1	2	19	10	-	1	1	_	-	-	-	-	-	_	_	-	-	-	_
東山	43	-	_	_	32	3	-	-	-	_	-	-	-	2							
山科	48	-	2	1	6	14	2	6	1	-	-	-	-	4	1	4					
下京	68	-	-	_	_	1	-	-	-	-	-	-	-	1							
南	77	-	1	11	38	7	3	4	1	-	-	-	-	-							
右京	46	-	-	_	13	7	-	2	1	-	-	-	-	2	-	2					
伏見	25	-	-	2	6	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-					
西京	202	-	1	17	48	16	3	3	1	-	-	-	-	2	-	-					
京都市計	833	1	5	34	186	68	8	19	6	_	_	_	-	10	1	6	_	_	_	_	_

疾病、保健所別定点当たり報告数

)///1, // WE/// /	インフル	症 R S ウ	咽頭結膜	球A 菌群 咽血	感染性胃	水	手足口病	伝染性紅	突発性発	百日	風し	ヘルパソ	麻し	流行性耳		流行性角		無菌性髄	炎マイココ	クラミジ	成人麻
	ルエンザ	イルス感染	熱	頭性レンサ	腸炎	痘	71勺	斑	しん	咳	h	ンギーナ	h	下腺炎	血性 結膜 炎	角結 膜 炎	膜炎	膜炎	ノラズマ肺	ン ア 肺 炎	h
男女合計																			,,,		
北	16.71	0.25	_	_	2.75	_	_	0.25	_		-	_	-	-	_	_					
上京	16.00	-	-	-	1.00	0.67	1	0.33	_	-	-	-	_	-	-	_					1
左京	7.29	-	1	0.25	2.50	1.25	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-					
中京	15.20	-	0.33	0.67	6.33	3.33	1	0.33	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
東山	14.33	-	1	1	16.00	1.50	1	1	-	-	_	-	-	1.00							
山科	6.86	-	0.50	0.25	1.50	3.50	0.50	1.50	0.25	-	_	-	-	1.00	-	4.00					
下京	22.67	-	1	1	1	0.50	1	1	-	-	-	-	-	-							
南	15.40	-	0.33	3.67	12.67	2.33	1.00	1.33	0.33	-	-	-	-	-							
右京	5.75	-	_	-	2.60	1.40	-	0.40	0.20	_	-	-	-	0.40	-	2.00					
伏見	2.27	-	_	0.29	0.86	0.43	_	0.14	0.14	-	-	_	_	-	-	-					
西京	28.86	-	0.25	4.25	12.00	4.00	0.75	0.75	0.25	-	-	_	_	0.50	-	-					
京都市計	12.25	0.02	0.12	0.83	4.54	1.66	0.20	0.46	0.15	-	-	_	_	0.24	-	0.60	-	_	-	_	-

T3202

集計対象:平成19年第6週

年齢階級,疾病別報告数

平成19年2月5日~平成19年2月11日

データ入手日:平成19年2月19日

京都市	年齢1	総数	~5ケ月	~11ケ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳-	15歳-	20歳-	30歳-	40歳-	50歳-	60歳-	70歳-	80歳以上
	年齢2	総数	~5ケ月	~11ケ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳-	15歳-	20歳-	30歳-	40歳-	50歳-	60歳-	70歳以上	
	年齢3	総数	~5ケ月	~11ケ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳-	15歳-	20歳以上						
男女合計	年齢4	総数	0歳	1歳-	5歳-	10歳-	15歳-	20歳-	25歳-	30歳-	35歳-	40歳-	45歳-	50歳-	55歳-	60歳-	65歳-	70歳以上				
インフルエンザ	年齢1	833	2	12	32	29	29	43	30	44	31	38	36	149	62	90	85	64	22	15	13	7
RSウイルス感染症		1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-						
咽頭結膜熱		5	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		34	1	2	1	1	2	6	3	7	3	2	4	1	-	1						
感染性胃腸炎		186	2	18	35	16	18	15	6	16	7	5	8	14	4	22						
水 痘		68	3	1	14	13	8	8	15	4	-	1	1	-	-	-						
手足口病		8	-	1	1	-	1	4	1	-	_	-	-	-	-	-						
伝染性紅斑	年齢3	19	-	-	1	2	3	2	5	3	1	1	-	1	-	-						
突発性発しん		6	-	5	1	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-						
百日 咳		-	-	-	-	-	-	-	1	_	-	-	-	-	-	-						
風しん		-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-						
ヘルパンギーナ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-						
麻 しん		_	-	-	-	-	-	-	1	_	-	-	-	-	-	-						
流行性耳下腺炎		10	-	-	2	1	1	2	2	-	-	-	-	2	-	-						
急性出血性結膜炎	年齢2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性角結膜炎	-1-B1-2	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	2	1	-	1	-	
細菌性髄膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-				
無菌性髄膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
マイコプラズマ肺炎	年齢4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
クラミジア肺炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
成人麻しん		-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-				

年齢階級,疾病別定点当り報告数

京都市	年齢1	総数	~5ケ月	~11ケ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳-	15歳-	20歳-	30歳-	40歳-	50歳-	60歳-	70歳-	80歳以上
	年齢2	総数	~5ケ月	~11ケ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳-	15歳-	20歳-	30歳-	40歳-	50歳-	60歳-	70歳以上	
	年齢3	総数	~5ケ月	~11ケ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳-	15歳-	20歳以上						
男女合計	年齢4	総数	0歳	1歳-	5歳-	10歳-	15歳-	20歳-	25歳-	30歳-	35歳-	40歳-	45歳-	50歳-	55歳-	60歳-	65歳-	70歳以上				
インフルエンザ	年齢1	12.25	0.03	0.18	0.47	0.43	0.43	0.63	0.44	0.65	0.46	0.56	0.53	2.19	0.91	1.32	1.25	0.94	0.32	0.22	0.19	0.10
RSウイルス感染症		0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
咽頭結膜熱		0.12	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	1	-	-						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.83	0.02	0.05	0.02	0.02	0.05	0.15	0.07	0.17	0.07	0.05	0.10	0.02	-	0.02						
感染性胃腸炎		4.54	0.05	0.44	0.85	0.39	0.44	0.37	0.15	0.39	0.17	0.12	0.20	0.34	0.10	0.54						
水 痘		1.66	0.07	0.02	0.34	0.32	0.20	0.20	0.37	0.10	-	0.02	0.02	-	-	-						
手足口病		0.20	-	0.02	0.02	_	0.02	0.10	0.02	-	-	-	-	1	-	-						
伝染性紅斑	年齢3	0.46	-	-	0.02	0.05	0.07	0.05	0.12	0.07	0.02	0.02	-	0.02	-	-						
突発性発しん		0.15	-	0.12	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
百日 咳		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-						
風 しん		-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-						
ヘルパンギーナ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
麻 しん		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-						
流行性耳下腺炎		0.24	-	-	0.05	0.02	0.02	0.05	0.05	-	-	-	-	0.05	-	-						
急性出血性結膜炎	年齢2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性角結膜炎	十周12	0.60	-	-	-	1	-	-	ı	ı	-	-	-	0.10	-	0.10	0.20	0.10	-	0.10	ı	
細菌性髄膜炎		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-				
無菌性髄膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
マイコプラズマ肺炎	年齢4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
クラミジア肺炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
成人麻しん		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-				

T3203

京都市感染症発生動向調査情報

集計対象:平成19年第6週

週,疾病別報告数

データ入手日:平成19年2月19日

京都市 男女合計	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
インフルエンザ	14	36	121	260	442	833
RSウイルス感染症	3	3	1	9	3	1
咽頭結膜熱	1	1	1	-	4	5
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	20	36	46	39	34
感染性胃腸炎	115	155	138	152	176	186
水 痘	44	69	53	69	52	68
手足口病	3	4	4	16	11	8
伝染性紅斑	6	14	23	18	25	19
突発性発しん	7	16	12	15	24	6
百日 咳	-	-	2	3	-	-
風 し ん	-	-	1	1	1	-
ヘルパンギーナ	_	_	-	4	2	_
麻 し ん	_	_	ı	-	1	_
流行性耳下腺炎	13	11	7	10	6	10
急性出血性結膜炎	_	_	1	_	ı	_
流行性角結膜炎	12	9	6	7	2	6
細菌性髄膜炎	_	_	ı	_	ı	_
無菌性髄膜炎	1	-	ı	ı	I	1
マイコプラズマ肺炎	1	1	1	1	1	1
クラミジア肺炎	_	_		_	-	_
成人麻しん	_	_		_	_	_
合 計	228	338	407	610	787	1,176

週,疾病別定点当たり報告数

京都市	男女合計	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
インフルエン	ザ	0.21	0.53	1.78	3.82	6.50	12.25
RSウイルス感	染症	0.07	0.07	0.02	0.22	0.07	0.02
咽頭結膜熱		0.02	0.02	0.02	ı	0.10	0.12
A群溶血性レ	ンサ球菌咽頭炎	0.22	0.49	0.88	1.12	0.95	0.83
感染性胃腸炎	\{	2.80	3.78	3.37	3.71	4.29	4.54
水 痘		1.07	1.68	1.29	1.68	1.27	1.66
手足口病		0.07	0.10	0.10	0.39	0.27	0.20
伝染性紅斑		0.15	0.34	0.56	0.44	0.61	0.46
突発性発しん	/	0.17	0.39	0.29	0.37	0.59	0.15
百日 咳		-	-	0.05	0.07	-	_
風しん		-	-	0.02	0.02	0.02	-
ヘルパンギー	ナ	-	-	-	0.10	0.05	
麻しん		_	_	_	-	-	
流行性耳下腹	泉炎	0.32	0.27	0.17	0.24	0.15	0.24
急性出血性約	吉膜炎	_	-	0.10	-	-	
流行性角結膜	莫炎	1.20	0.90	0.60	0.70	0.20	0.60
細菌性髄膜炎	\{	_	_	_	-	-	
無菌性髄膜炎	\{	_	_	_	-	-	
マイコプラズマ	マ肺炎	1.00	_	1.00	-	_	_
クラミジア肺炎	£	_	1	_	1	_	_
成人麻しん		_	1	-	-	-	_
合 計		7.31	8.58	10.26	12.89	15.07	21.07