大阪府感染症**発生動向調査週報 (速報)** 2019年 第45週 (11月4日~11月10日)

今週のコメント

~インフルエンザ~ 咳エチケット、手洗い、マスクの着用、ワクチン接種が重要

定点把握感染症

「インフルエンザ 増加続く」

第45週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は1,780例であり、前週比7.8%減であった。

定点あたり報告数の第1位は感染性胃腸炎で以下、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、RSウイルス感染症、伝染性紅斑、 手足口病の順で、定点あたり報告数はそれぞれ3.64、1.81、1.17、0.55、0.55である。

感染性胃腸炎は前週比1%増の717例で、南河内7.69、中河内4.40、大阪市北部3.93、北河内・大阪市南部共に3.78であった。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は10%減の357例で、北河内2.41、南河内2.31、堺市2.26、中河内・泉州共に2.20である。

RSウイルス感染症は22%減の231例で、南河内2.31、北河内2.26、大阪市北部2.14であった。

伝染性紅斑は23%減の109例で、南河内1.50、泉州0.85、中河内0.80である。

手足口病は29%減の108例で、南河内1.25、北河内0.85、大阪市北部0.71であった。

インフルエンザは31%増の139例で、定点あたり報告数は0.46である。大阪市西部1.21、北河内0.81、南河内0.71、大阪市北部0.50、堺市0.48であった。

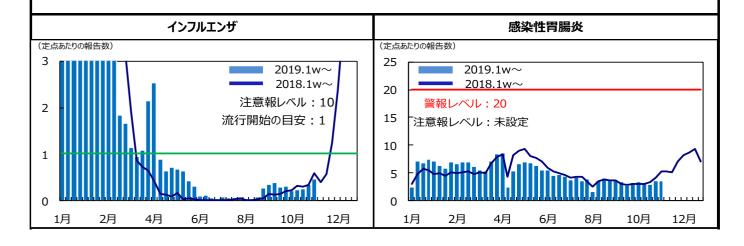


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向(2019年 第45週11月4日~11月10日)

第45週 の順位	第44週 の順位	感染症	2019年 第45週の 定点あたり 報告数	前週比增減	2018年 第45週の 定点あたり 報告数	2019年第45週の 年齢別 患者発生数 最大割合値			
1	1	感染性胃腸炎	3.64	1%增	5.21	1歳_14%			
2	2	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.81	10%減	2.46	4歳_15%			
3	3	RSウイルス感染症	1.17	22%減	0.54	1歳_39%			
4	5	伝染性紅斑	0.55	23%減	0.28	4歳6歳_19%			
5	4	手足口病	0.55	29%減	0.50	1歳_28%			
参考		インフルエンザ (インフルエンザ定点報告疾患)	0.46	31%増	0.60	10-14歳_21%			

第45週のコメント

~ 破傷風 ~ 大阪府では、年間10名未満の報告があります

全数把握感染症 破傷風 破傷風は、破傷風菌 (Clostridium tetani) が産生す (報告数) る毒素のひとつである破傷風毒素により強直性痙攣をひき起こ す感染症である。破傷風菌は芽胞の形で土壌中に広く常在し、 7 創傷部位から体内に侵入する。侵入した芽胞は感染部位で 6 発芽・増殖して破傷風毒素を産生する。破傷風の特徴的な 5 症状である強直性痙攣は、破傷風毒素が主な原因であり、 4 潜伏期間(3~21日)の後に局所(痙笑、開口障害、 3 嚥下困難など)から始まり、全身(呼吸困難や後弓反張な ど)に移行し、重篤な患者では呼吸筋の麻痺により窒息死 2 することがある。発病初期に、抗破傷風人免疫グロブリンの投 1 与が効果的である。破傷風の予防には、ワクチン接種が有効 0 である。 2019 年 2015 2016 2017 2018 感染症疫学センターはこちらへ(外部リンク) 破傷風とは(国立感染症研究所)

表 2. 大阪府全数報告数 (2019年 第45週11月4日~11月10日)

注意: この週報は速報性を重視しておりますので、今後の調査に応じて若干の変更が生じることがあります (報告があった疾患のみ記載しています。詳細は感染症情報センターホームページ> 【週報】発生動向調査> 全数報告 をご覧ください。)

(報告がめつに疾患のが記載していま9。詳細は感染症情報でノダーホームハーン>(週報』発生期间調査>主数報告 をこ見べださい。)											
	疾患名 〔〕内の病型は今週報告分のみ 府内累積報告数の内訳は省略	報告数	豊 能	三島	北河内	中河内	南河内	堺市	泉州	大阪市	報告数府内累積
3 類感染症	報告はありません										
4類感染症	レジオネラ症〔肺炎型〕	6				1		2	1	2	112
	アメーバ赤痢	2								2	61
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2			1					1	173
	クロイツフェルト・ヤコブ病〔古典型〕	1								1	9
	侵襲性肺炎球菌感染症	3						1		2	223
5 類感染症	水痘(入院例)	1								1	20
	梅毒	4						2		2	921
	破傷風	1	1								3
	百日咳	4	1			1		2			758
	風しん	1								1	128
結核	結核 新登録患者数:120名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 45名)										
(2019年9月分) (府内累積報告数 1,236名、内 肺・喀痰塗抹陽性 482名)											

(2019年11月12日 集計分)