大阪府感染症発生動向調査週報 (速報) 2020年第46週(11月9日~11月15日)

今週のコメント

~新しい生活様式の実践~ 手洗い、咳エチケットが重要

定点把握感染症

「水痘 増加」

第46週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は752例であり、前週比8.0%増であった。昨年同週比65.7%減(2019年 第46週2,190例)と少ない状況である。

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、突発性発しん、ヘルパンギーナ、水痘・咽頭結膜熱の順で、定点あたり報告数はそれぞれ1.98、0.54、0.39、0.30、0.23であった。

感染性胃腸炎は前週比7%増の388例で、中河内3.70、南河内2.69、大阪市南部2.53、泉州2.15、三島2.06である。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は前週比10%減の106例で、中河内1.15、北河内0.92、大阪市南部0.71であった。 ヘルパンギーナは前週比17%減の59例で、南河内1.56、三島0.35、中河内0.30である。

水痘は前週比44%増の46例で、三島0.53、大阪市北部0.43、北河内0.38であった。

咽頭結膜熱は前週比29%増の45例で、北河内0.42、泉州0.35、大阪市東部0.33であった。

インフルエンザは6例減の2例であり、昨年同週比99.2%減(2019年 第46週 254例)と少ない状況である。

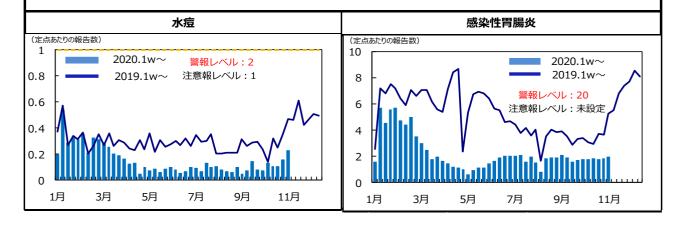


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向(2020年 第46週11月9日~11月15日)

第46週 の順位	第45週 の順位	感染症	2020年 第46週の 定点あたり 報告数	前週比増減	2019年 第46週の 定点あたり 報告数	2020年第46週の 年齢別 患者発生数 最大割合値		
1	1	感染性胃腸炎	1.98	7%增	5.25	10-14歳_18%		
2	2	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.54	10%減	2.54	5歳_15%		
3	4	突発性発しん	0.39	28%増	0.38	1歳_48%		
4	3	ヘルパンギーナ	0.30	17%減	0.11	1歳_37%		
5	6	水痘	0.23	44%増	0.47	5歳_17%		
5	5	咽頭結膜熱	0.23	29%増	0.38	1歳_64%		
参考		インフルエンザ (インフルエンザ定点報告疾患)	0.01	75%減	0.84	10-14歳・20歳以上_50%		

突発性発しんについては、(1)季節変動はないこと、(2)毎週の定点あたり報告数は一定していること、(3)年次による差異もほとんどないことから、本文には詳細に記載していません。第36週からインフルエンザの新シーズンの集計が始まりました。

第46週のコメント

~バンコマイシン耐性腸球菌感染症~ 2019年の報告数は、大阪府が全国で第一位である

バンコマイシン耐性腸球菌感染症 RE)は、バンコマイシンに耐性

全数把握感染症

バンコマイシン耐性腸球菌(VRE)は、バンコマイシンに耐性を獲得した腸球菌である。術後患者や感染防御機能の低下した患者では腹膜炎、術創感染症、肺炎、敗血症などの感染症を引き起こす場合があるため、集中治療室や外科治療ユニットなど易感染者を治療する部門で問題となっており、臨床的、疫学的に重要な薬剤耐性菌である。VREによる術創感染症や腹膜炎などの治療は、抗菌薬の投与とともに感染巣の洗浄やドレナージなどを適宜組み合わせて行う。

<u>感染症疫学センターはこちらへ(外部リンク)</u> <u>バンコマイシン耐性腸球菌感染症(国立感染症研究所)</u>



表 2. 大阪府全数報告数 (2020年 第46週11月9日~11月15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。)

	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	二島	北河内	中河内	南河内	堺市	泉州	大阪市	報告数
4類感染症	レジオネラ症(肺炎型)	1			1						92
	ウイルス性肝炎(B型)	1								1	20
 5 類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2			1		1				128
3 規燃業症	梅毒	8	2	1						5	792
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1								1	18
指定感染症	新型コロナウイルス感染症 1,605						15,421				
 結核	結核 新登録患者数: 122名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 54名)										
(2020年9月分)	(府内累積報告数 1,101名、内 肺・喀痰塗抹陽性 416名)										

(2020年11月17日 集計分)

新型コロナウイルス感染症の集計は、11月9日から11月15日の大阪府の報道発表の報告数を示しています。 詳細はリンク先の情報をご覧ください。