大阪府感染症発生動向調査週報 (速報) 2020年第16週(4月13日~4月19日)

今週のコメント

~感染症予防の基本~ 咳エチケット、手洗いが重要

定点把握感染症

「小児科・眼科定点疾患の報告数 昨年の同時期に比べ、大幅な減少」

第16週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は533例であり、前週比14.7%減であった(2019年第16週3,166例、前年比83.2%減)。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、RSウイルス感染症、水痘の順で、定点あたり報告数はそれぞれ1.24、0.55、0.31、0.14、0.14であった。

感染性胃腸炎は前週比16%減の244例で、南河内2.50、中河内2.15、泉州1.90、三島1.06、北河内・大阪市西部1.00である。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は前週比34%減の108例で、泉州1.05、南河内1.00、大阪市西部0.78であった。 RSウイルス感染症は前週と変わらず27例で、大阪市南部0.67、大阪市西部0.22、中河内0.20であった。 水痘は前週比4%増の27例で、三島0.35、中河内0.25、南河内・北河内0.19である。

(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ない。)

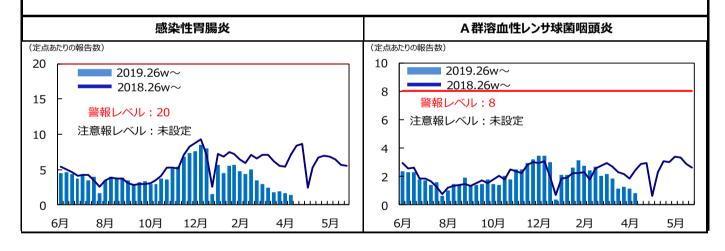


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向(2020年第16週4月13日~4月19日)

第16週 の順位	第15週 の順位	感染症	2020年 第16週の 定点あたり 報告数	前週比増減	2019年 第16週の 定点あたり 報告数	2020年第16週の 年齢別 患者発生数 最大割合値
1	1	感染性胃腸炎	1.24	16%減	8.41	2歳_16%
2	2	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.55	34%減	2.86	4歳_21%
3	3	突発性発しん	0.31	2%増	0.43	1歳_62%
4	4	RSウイルス感染症	0.14	増減なし	1.31	1 歳未満_37%
4	5	水痘	0.14	4%増	0.23	2歳5歳_19%

~新型コロナウイルス感染症~ 基本的な予防(手洗いや咳エチケットなど)の徹底を

全数把握感染症

新型コロナウイルス感染症

新型コロナウイルス感染症(COVID-19)は、2019年12月、中華人民共和国湖北省武漢市において確認されて以降、感染が国際的に拡がりを見せている。世界保健機関(WHO)は、2020年1月30日に「国際的に懸念される公衆衛生上の緊急事態(PHEIC)」、3月11日に「世界的大流行(パンデミック)」を宣言した。日本では、2月1日に指定・検疫感染症に指定された。

4月7日、改正新型インフルエンザ等対策特別措置法に基づき、緊急事態宣言を発出され、大阪府を含む7府県が対象地域に指定された。感染拡大を防止するため、3密の回避や外出自粛など、行動変容が強く求められている。

これまでの知見より、主な感染経路は飛沫・接触感染である。臨床的な特徴として、潜伏期間は1~14日(平均 5~6日)であり、その後、発熱や呼吸器症状、全身倦怠感等の感冒様症状が1週間前後持続することが多い。一部のものは、呼吸困難等の症状が現れ、肺炎を呈する。発病者の多くは軽症であるが、高齢者や基礎疾患等を有する者は重症化する可能性がある。感染拡大を防ぐには、手洗いや咳エチケットの徹底、換気、早期探知、封じ込めが重要である。

<u>感染症疫学センターはこちらへ(外部リンク)</u> 新型コロナウイルスに関するQ&A(厚生労働省)

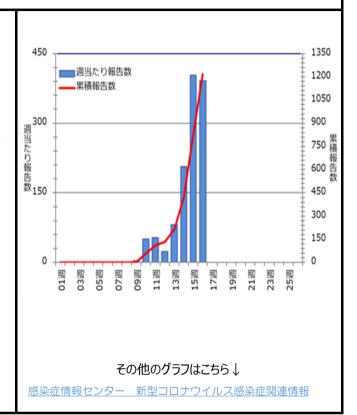


表 2. 大阪府全数報告数 (2020年 第16週4月13日~4月19日)

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。

新型コロナウイルス感染症は、指定感染症として定める政令が施行された2月1日以降の集計です。)											
	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	腸管出血性大腸菌感染症	1							1		14
4類感染症	レジオネラ症	1								1	30
	アメーバ赤痢	1								1	17
】 5類感染症	ウイルス性肝炎	2						1		1	10
3 規燃来症	侵襲性肺炎球菌感染症	2						1		1	55
	梅毒	9								9	280
指定感染症	新型コロナウイルス感染症 392					1217					
 結核	結核 新登録患者数: 124名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 44								44名)		
(2020年2月分)	(府内累積報告数 264名、內 肺・喀痰塗抹陽性 93%									93名)	

(2020年4月21日 集計分)