大阪府感染症発生動向調査週報 (速報) 2020年第22週(5月25日~5月31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22週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は469例であり、前週比15.8%増であった(2019年 第22週 3,584例、前年比 86.9%減)。定点あたり報告数の第1位は感染性胃腸炎で以下、突発性発しん、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、手足口病、流行性角結膜炎の順で、定点あたり報告数はそれぞれ1.19、0.38、0.34、0.12、0.12であった。

感染性胃腸炎は前週比0.4%減の233例で、南河内2.06、中河内2.05、泉州1.55、大阪市北部1.29、北河内1.23である。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は前週比26%増の67例で、泉州0.60、大阪市北部0.50、大阪市南部0.44である。 手足口病は前週比380%増の24例で、南河内0.38、北河内0.27、大阪市南部0.17であった。 流行性角結膜炎は前週比500%増の6例で、泉州0.33、南河内0.25、三島0.25である。

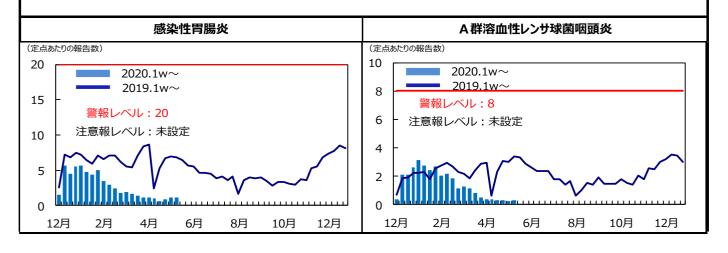


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向(2020年第22週5月25日~5月31日)

第22週 の順位	第21週 の順位	感染症	2020年 第22週の 定点あたり 報告数	前週比増減	2019年 第22週の 定点あたり 報告数	2020年第22週の 年齢別 患者発生数 最大割合値			
1	1	感染性胃腸炎	1.19	0.4%減	6.79	20歳以上_15%			
2	2	突発性発しん	0.38	12%增	0.51	1歳_51%			
3	3	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.34	26%増	3.37	4歳_16%			
4	8	手足口病	0.12	380%増	4.72	1歳_33%			
5	9	流行性角結膜炎	0.12	500%増	0.31	20歳以上_100%			

(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。)

~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、緊急事態宣言が発出され、大阪府は感染拡大警戒地域に指定されたが、5月21日に解除された。5月16日以降は、自粛要請・解除などの対策を段階的に実施する大阪モデルをふまえ、これまでの自粛要請等を一部解除している。

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(通常 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、咳エチケット、3密(密閉、密集、密接)の回避や外出自粛など、行動変容が強く求められ、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)

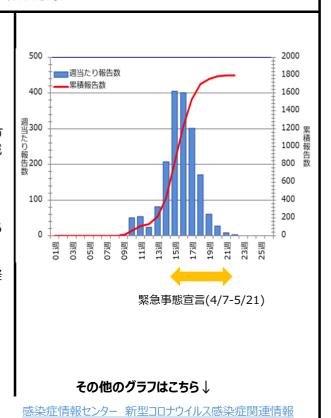


表 2. 大阪府全数報告数 (2020年 第22週5月25日~5月31日)

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	二島	北河内	中河内	南河内	堺市	泉州	大阪市	報告数
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	2		2							16
	アメーバ赤痢	1								1	23
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	4								4	49
	クリプトスポリジウム症	1								1	1
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1								1	21
5 類感染症	後天性免疫不全症候群	3		1						2	39
3 規燃米班	侵襲性インフルエンザ菌感染症	1								1	19
	侵襲性肺炎球菌感染症	1		1							63
	水痘(入院例)	1							1		5
	梅毒	10		2		1				7	389
	百日咳	2								2	97
指定感染症	新型コロナウイルス感染症	3	3 1799								
 結核	結核 新登録患者数:96名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 37名)										
(2020年4月分)	(府内累積報告数 493名、内 肺・喀痰塗抹陽性 181名)										