大阪府感染症発生動向調査週報 (速報) 2020年第20週(5月11日~5月17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20週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は399例であり、前週比44.6%増であった(2019年第20週 2,993例、前年比86.7%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、水痘、手足口病の順で、定点あたり報告数はそれぞれ0.96、0.36、0.36、0.09、0.07であった。

感染性胃腸炎は前週比54%増の189例で、南河内1.63、中河内1.55、大阪市南部1.22、三島1.12、北河内1.11である。 A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は前週比17%増の70例で、大阪市西部0.56、中河内0.55、南河内0.50であった。

水痘は前週比20%増の18例で、南河内・中河内0.25、北河内0.15であった。 手足口病は前週比250%増の14例で、南河内・北河内0.19、三島0.12である。

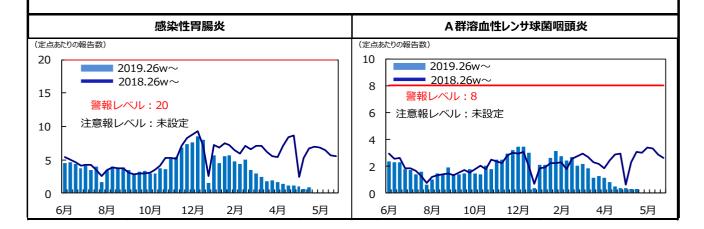


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向(2020年 第20週5月11日~5月17日)

第20週 の順位	第19週 の順位	感染症	2020年 第20週の 定点あたり 報告数	前週比增減	2019年 第20週の 定点あたり 報告数	2020年第20週の 年齢別 患者発生数 最大割合値			
1	1	感染性胃腸炎	0.96	54%增	6.72	20歳以上_17%			
2	2	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.36	17%增	3.08	10-14歳_17%			
2	3	突発性発しん	0.36	56%增	0.43	1歳_50%			
4	4	水痘	0.09	20%增	0.22	8,10-14歳_17%			
5	9	手足口病	0.07	250%增	2.55	1歳_43%			

(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、緊急事態宣言を発出され、大阪府は感染拡大警戒地域に指定された。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)

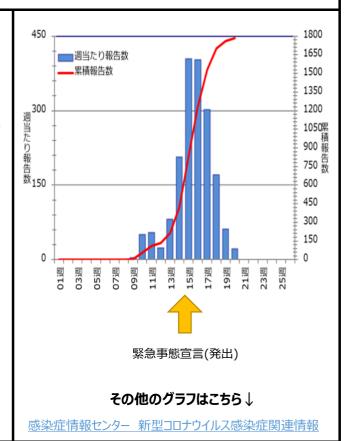


表 2. 大阪府全数報告数 (2020年 第20週5月11日~5月17日)

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。)

新至コログブロル人総未定は、自定総未定として定める以刊が他们とれた2万1口以降の未可です。)												
	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	嬰 能		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					15	
	侵襲性肺炎球菌感染症	1		1							60	
5 類感染症	梅毒	6	1				2			3	341	
3 規恩朱進	百日咳	2							1	1	92	
	薬剤耐性アシネトバクター感染症	1		1							1	
指定感染症	定感染症 新型コロナウイルス感染症			2								
 結核	結核 新登録患者数: 135名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 47名)											
(2020年3月分)	(府内累積報告数 398名、内 肺・喀痰塗抹陽性 141名)											

(2020年5月19日 集計分)