大阪府感染症発生動向調査週報 (速報) 2019年第39週(9月23日~9月29日)

今週のコメント

~RSウイルス感染症~咳エチケット、手洗い、マスクの着用が重要

定点把握感染症

「RSウイルス感染症 減少続く」

第39週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は2,207例であり、前週比11.7%減であった。定点あたり報告数の第1位はRSウイルス感染症で以下、感染性胃腸炎、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、手足口病、伝染性紅斑の順で、定点あたり報告数はそれぞれ3.85、2.86、1.44、0.85、0.61であった。

RSウイルス感染症は前週比9%減の755例で、大阪市北部6.62、南河内6.06、大阪市西部5.67、堺市5.42、北河内5.00である。

感染性胃腸炎は18%減の560例で、南河内4.63、中河内4.30、泉州3.60であった。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、ほぼ同数の282例で、南河内2.06、中河内2.05、北河内1.89である。

手足口病は31%減の166例で、南河内1.75、北河内1.15、大阪市北部1.31であった。

伝染性紅斑は22%増の120例で、泉州1.55、中河内0.80、大阪市北部0.77である。

インフルエンザは22%減の90例で、定点あたり報告数は0.30であった。北河内0.86、大阪市西部0.57、豊能0.38で、今後の動向に注意を要する。

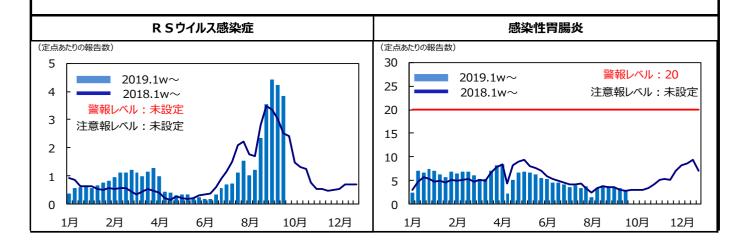


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向(2019年 第39週9月23日~9月29日)

第39週 の順位	第38週 の順位	感染症	2019年 第39週の 定点あたり 報告数	前週比増減	2018年 第39週の 定点あたり 報告数	2019年第39週の 年齢別 患者発生数 最大割合値
1	1	RSウイルス感染症	3.85	9%減	2.52	1歳_34%
2	2	感染性胃腸炎	2.86	18%減	2.86	1歳_16%
3	3	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.44	微増	1.52	4歳_17%
4	4	手足口病	0.85	31%減	0.71	1歳_31%
5	6	伝染性紅斑	0.61	22%增	0.13	4歳_20%
参考		インフルエンザ (インフルエンザ定点報告疾患)	0.30	22%減	0.15	10-14歳_19%

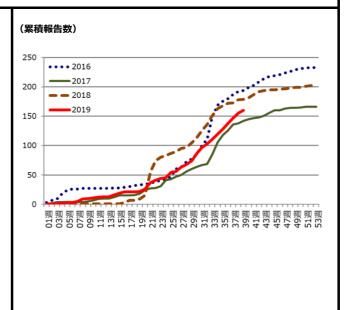
第39週のコメント

〜腸管出血性大腸菌感染症〜 食肉・食材の十分な加熱処理、調理器具の十分な洗浄や手洗いの励行などにより、食中毒や感染拡大の予防を徹底することが重要です

全数把握感染症

腸管出血性大腸菌感染症

腸管出血性大腸菌感染症の原因菌は、ベロ毒素を産生する大腸菌で、代表的なものはO(オー)157、O26、O111がある。汚染飲食物を介する経口感染がほとんどで、出血を伴う腸炎や溶血性尿毒症症候群を起こす場合がある。3-5日の潜伏期をおいて、激しい腹痛を伴う頻回の水様便の後に、血便となる(出血性大腸炎)。発熱は軽度で、多くは37℃台である。有症者の6-7%では、発症数日後から2週間以内に、重症の溶血性尿毒症症候群を発症する。



感染症疫学センターはこちらへ(外部リンク)

腸管出血性大腸菌感染症とは(国立感染症研究所)

表 2. 大阪府全数報告数 (2019年 第39週9月23日~9月29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)

(報告がめつに狭法のみに載しています)											
	疾患名	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	5				1				4	160
	チクングニア熱	1								1	3
4 類感染症	デング熱	2							2		45
	レジオネラ症(肺炎型)	2								2	94
	アメーバ赤痢	1		1							55
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2					1			1	141
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1								1	47
	後天性免疫不全症候群	2								2	93
5 類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症	1	1								198
	梅毒	11	4		1		1			5	790
	播種性クリプトコックス症	1		1							6
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	2			1	1					23
	百日咳	6	1	1					1	3	685
結核	結核 新登録患者数:146名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 57名)										
(2019年7月分)	(府内累積報告数 984名、内 肺・喀痰塗抹陽性 380名)										

(2019年10月1日 集計分)