大阪府感染症発生動向調査週報(速報)

2018 (平成30) 年 第38週 (9月17日~9月23日)

今週のコメント

~RS ウイルス感染症~手洗い、マスクの着用、咳エチケットが重要

定点把握感染症

「RS ウイルス感染症 減少続く」

第 38 週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は 2,094 例であり、前週比 10.7%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、ヘルパンギーナ、手足口病の順で、上位 5 疾患の定点あたり報告数はそれぞれ 3.0、2.9、1.3、1.0、0.8 である。

RS ウイルス感染症は前週比 10%減の 598 例で、南河内 6.1、大阪市北部 4.6、大阪市西部 3.7、北河内・大阪市南部 3.2、堺市 3.0 であった。

感染性胃腸炎は 18%減の 586 例で、南河内 5.1、中河内 4.3、泉州 4.0、大阪市南部 3.6、北河内 3.3 である。

A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎は 6%減の 266 例で、堺市 2.7、北河内 1.9、中河内 1.8、南河内 1.7である。 ヘルパンギーナは 19%減の 202 例で、南河内・北河内 2.2、大阪市北部 1.3、大阪市西部 1.1 であった。 手足口病は 18%増の 158 例であり、北河内 2.0、南河内・泉州 0.9 であった。

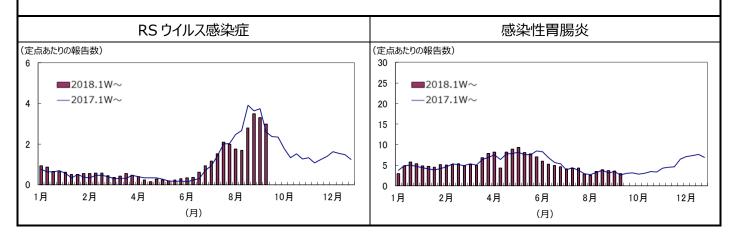


表 1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向 (2018 (平成 30)年 第 38 週 9 月 17 日-9 月 23 日)

第38週の順位	第37週 の順位	感染症	2018 年 第 38 週の 定点あたり 報告数	前週比增減	2017 年 第 38 週の 定点あたり 報告数	2018 年 第 38 週の 年齢別 患者発生数 最大割合値
1	2	RS ウイルス感染症	3.0	10%減	2.6	1歳未満_35%
2	1	感染性胃腸炎	2.9	18%減	2.6	1歳_18%
3	3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.3	6%減	1.3	5歳_17%
4	4	ヘルパンギーナ	1.0	19%減	0.5	1歳_25%
5	6	手足口病	0.8	18%増	0.9	1歳_32%
参考		インフルエンザ (インフルエンザ定点報告疾患)	0.1	15%減	0.1	10-14 歳_22%

第38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)

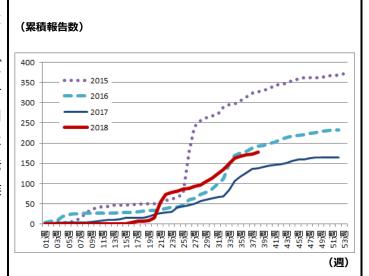


表 2. 大阪府全数報告数 (2018(平成30)年 第38週 9月17日-9月23日)

*)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

	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 行内累積
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	5	2							3	177
り投怨未定	パラチフス	1								1	2
	A型肝炎	1			1						38
4類感染症	デング熱	2	1						1		13
	レジオネラ症(肺炎型)	4			1				2	1	96
	アメーバ赤痢	1								1	53
5 類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌感染症	2		1						1	132
(麻しん、風しんは	後天性免疫不全症候群	4								4	112
除く)	梅毒	8	1		1					6	855
	百日咳	10		1	3			1		5	572
結核 結核 新登録患者数:163名 (内 肺·喀痰塗抹陽性 60名)											
(2018年7月分) (府内累積報告数 1,075名、内 肺·喀痰塗抹陽性 417名)											
風しん 5名 (豊能 1名、三島 2名、北河内 1名、堺市 1名、府内累積報告数								 数 1	.6名)		
麻しん、風しん	麻しん 1名 (泉州 1名、府内累積報告数 2名)										