

大阪府感染症発生動向調査週報 (速報)

2018 (平成 30) 年 第 3 週 (1 月 15 日～1 月 21 日)

今週のコメント

～インフルエンザ～ 手洗い、咳エチケットが重要

定点把握感染症

「インフルエンザ 警報レベル超える」

第 3 週の小児科定点疾患、眼科定点疾患の報告数の総計は前週比 11.4%増の 1,906 例であった。小児科定点疾患、眼科定点疾患の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、RS ウイルス感染症、流行性角結膜炎、突発性発しんの順で、上位 5 疾患の定点あたり報告数はそれぞれ 5.7、2.1、0.7、0.4、0.3 である。

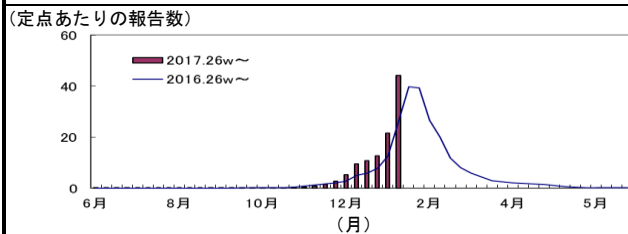
感染性胃腸炎は前週比 18%増の 1,136 例で、南河内 9.8、中河内 8.8、泉州 7.1、大阪市北部 6.9 の順である。

A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎は 34%増の 415 例で、南河内 2.9、大阪市北部・西部 2.7、大阪市南部 2.6 であった。

RS ウイルス感染症は 24%減の 129 例である。流行性角結膜炎は 19%増の 19 例で、三島・南河内 0.8、堺市 0.6、大阪市西部 0.5 である。

インフルエンザは 105%増の 13,428 例と倍増し、定点あたり報告数が 44.2 となり、警報レベル開始基準値の 30.0 を超えた。南河内 63.7、大阪市西部 58.9、北河内 48.4、中河内 48.3、泉州・大阪市北部 47.4 と続き、全 11 ブロックで 30.0 を超えている。12 月・1 月の大阪府内のウイルス検出状況は、AH1pdm09 42%、B 型 42%、AH3 16%であった。

インフルエンザ



感染性胃腸炎

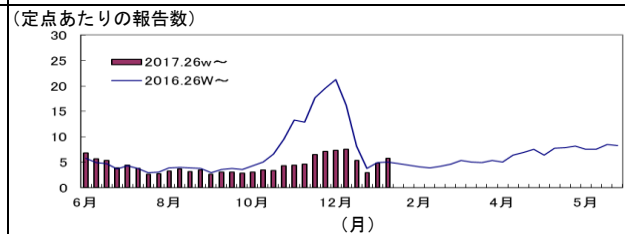


表1. 大阪府小児科・眼科定点把握感染症の動向 (2018 (平成 30)年 第 3 週 1 月 15 日-1 月 21 日)

第 3 週 の順位	第 2 週 の順位	感染症	2018 年 第 3 週の 定点あたり 報告数	前週比 増減	2017 年 第 3 週の 定点あたり 報告数	2018 年 第 3 週の 年齢別 患者発生数 最大割合値
1	1	感染性胃腸炎	5.7	18%増	5.1	1 歳_17%
2	2	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.1	34%増	1.7	4 歳_15%
3	3	RS ウイルス感染症	0.7	24%減	0.6	1 歳未満_40%
4	5	流行性角結膜炎	0.4	19%増	0.5	20 歳以上_84%
5	6	突発性発しん	0.3	15%増	0.4	1 歳_54%
参考		インフルエンザ (インフルエ ンザ定点報告疾患)	44.2	105%増	26.0	20 歳以上_20%

第3週のコメント

～百日咳～ 2018年1月1日より、5類全数把握感染症となりました

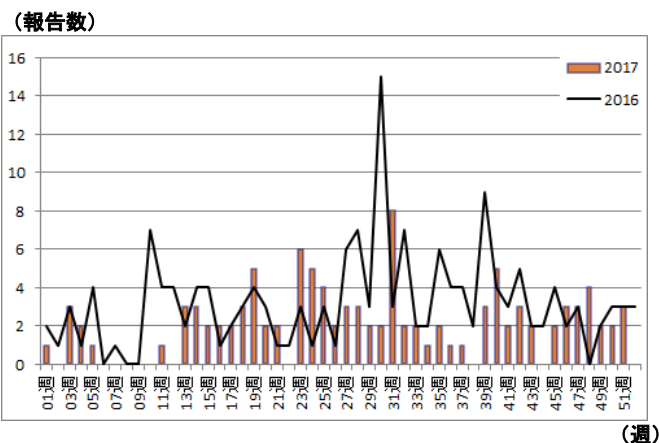
全数把握感染症

百日咳

百日咳は、百日咳菌 (*Bordetella pertussis*) による急性の気道感染症である。潜伏期は通常 5～10 日で、かぜ様症状で始まり (カタル期)、百日咳特有の咳が出始める (痙咳期)。新生児や乳児早期では、肺炎、脳症を合併することがある。マクロライド系抗菌薬が有効であるが、近年薬剤耐性菌も報告されている。百日咳の予防には、ワクチン接種が有効であり、乳幼児期に計 4 回接種されている。国内では、成人層の感染者数が小児を上回っており、2018年1月1日に小児科定点把握感染症から全数把握感染症に変更された。

感染症疫学センターはこちらへ(外部リンク)

感染症の話(国立感染症研究所)



* このグラフは、2018年1月1日以前 (小児科定点把握感染症のとき) のデータより作成

表2. 大阪府全数報告数 (2018(平成30)年 第3週 1月15日-1月21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

3類感染症	報告はありません
4類感染症	マラリア 1名 (大阪市 1名、府内累積報告数 1名)
5類感染症 (麻しん、風しんは除く)	アメーバ赤痢 2名 (堺市 1名、大阪市 1名、府内累積報告数 4名)
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 3名 (豊能ブロック 2名、堺市 1名、府内累積報告数 8名)
	急性脳炎 1名 (南河内ブロック 1名、府内累積報告数 2名)
	侵襲性髄膜炎菌感染症 1名 (堺市 1名、府内累積報告数 1名)
	侵襲性肺炎球菌感染症 3名 (北河内ブロック 1名、中河内ブロック 1名、大阪市 1名、府内累積報告数 22名)
	梅毒 14名 (豊能ブロック 1名、北河内ブロック 1名、大阪市 12名、府内累積報告数 35名)
	百日咳 2名 (豊能ブロック 1名、大阪市 1名、府内累積報告数 6名)
結核 (2017年11月分)	結核 新登録患者数 : 166名 (内 肺・喀痰塗抹陽性 73名) (府内累積報告数 1,741名、内 肺・喀痰塗抹陽性 727名)
麻しん、風しん	報告はありません

(2018年1月23日 集計分)