
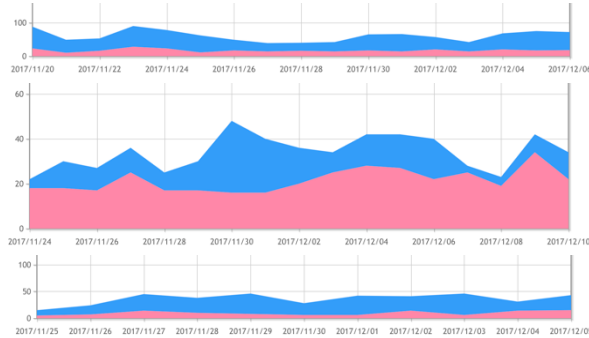


## 感染性胃腸炎の流行感知に関する報告（概略）

|   |   |
|---|---|
| <p>担当者</p>  | <p>竹内 瞭</p>   |
| <p>疾患名（原因ウイルス）注1)</p>   | <p>感染性胃腸炎（ノロウイルス）</p>   |
| <p>都道府県（罹患者数）</p>   |    |
| <p>疾患の発生状況</p>  |   |
| <p><u>産経新聞（2017年12月8日報道）</u></p> <p><b>産経ニュース</b> <span style="float: right;">閉じる</span></p> <hr/> <p>2017.12.8 13:18<br/>千葉市の小学校で児童ら32人胃腸炎集団感染</p> <p>千葉市は7日、同市中央区の市立小学校で、1～6年の児童31人と教諭1人がノロウイルスによる感染性胃腸炎に集団感染したと発表した。11月28日から嘔吐や下痢といった症状が確認され、学級閉鎖になったクラスもあった。入院者はなく、いずれも快方に向かっているという。冬季にかけて感染性胃腸炎が多発する傾向にあることから、市は手洗いなどの予防を呼びかけている。</p> <p><b>2017年11月28日に、千葉県千葉市でノロウイルスについて32人規模の流行が見られた。</b></p> | <p><u>つぶやきくん(IG)による検出状況</u></p> <p>下図は上から千葉県での「寒気」、「下痢」、「悪心」に関するつぶやきの総数（赤は陽性、青は陰性）を示す。</p>  <p>ノロウイルスの潜伏期間は約24時間以内といわれており、今回の件ではつぶやき数は28、29日に増加すると思われる。今回の件では、3つの症状のつぶやき数に際立った増加は見ることができなかった。以上のことから、今回の件については検出することができなかったと思われる。</p> |

西暦 2017年 12月 18日

奈良先端科学技術大学院大学  
ソーシャル・コンピューティング研究室

## 感染性胃腸炎の流行感知に関する報告（詳細）

### 記

|           |   |              |          |
|-----------|---|--------------|----------|
| 担当者       | 竹内 瞭  |              |          |
| 疾患名       | ノロウイルス  |              |          |
| 疾患の概略     | 24時間ほどの潜伏期間を経て、37～38度の発熱と痛みを伴う下痢や嘔吐を繰り返し、吐き気も続く食中毒に似た症状を発症する。   |              |          |
| 原因ウイルス    | ノロウイルス  | 発生都道府県(罹患者数) | 千葉県(32名) |
| 疾患の発生状況   | 11/28にノロウイルスによる感染性胃腸炎が発生し、32人が罹患した。   |              |          |
| 流行感知の状況   | 今回の件について、流行感知することはできなかった。   |              |          |
| つぶやきの増加期間 | 増加期間は見られなかった。   |              |          |
| 詳細な経緯     | 千葉市は7日、同市中央区の市立小学校で、1～6年の児童31人と教諭1人がノロウイルスによる感染性胃腸炎に集団感染したと発表した。11月28日から嘔吐や下痢といった症状が確認され、学級閉鎖になったクラスもあった。入院者はなく、いずれも快方に向かっているという。冬季にかけて感染性胃腸炎が多発する傾向にあることから、市は手洗いなどの予防を呼びかけている。 |              |          |