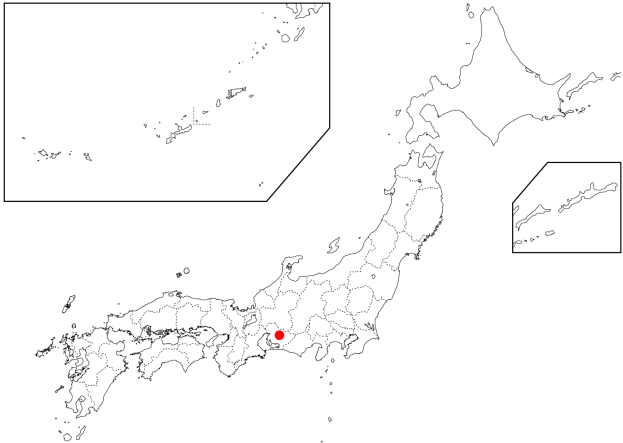
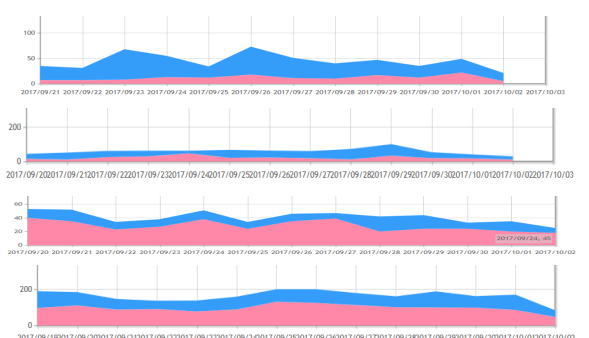


## 感染性胃腸炎の流行感知に関する報告（概略）

<p>担当者</p>	<p>竹内 瞭</p>
<p>疾患名（原因ウイルス）<sup>注1)</sup></p>	<p>サルモネラ（サルモネラ属菌）</p>
<p>都道府県（罹患者数）</p>	 <p style="text-align: right;">愛知県（87人）</p>
<p>疾患の発生状況</p>	
<p><u>河北新聞（2017年9月29日報道）</u></p> <p><b>食中毒</b> 愛知で幼稚園児87人 サルモネラ菌検出</p> <p><small>毎日新聞 2017年9月29日 21時15分（最終更新 9月29日 21時15分）</small></p> <p>愛知県岡崎市は29日、同市の食品会社「ときわ食品」の仕出し弁当を食べた名古屋市などの3～6歳の幼稚園児計87人が下痢や嘔吐（おうと）、発熱などの食中毒症状を訴え、うち10人が入院したと発表した。いずれも命に別条はないという。</p> <p>数人の便からサルモネラ菌が検出され、岡崎市は弁当が原因の食中毒と断定。食品衛生法に基づき、再発防止策が取られるまで同社を営業禁止処分とした。</p> <p>同市によると、21日から28日にかけて名古屋市のほか、愛知県蒲郡市、日進市の計4幼稚園の園児が相次いで発症。いずれも同社が調理した弁当を昼食に食べていた。27日に県を通じて連絡があった。</p> <p>ときわ食品は県内の15カ所ほどの幼稚園に弁当を提供しているが、これまで4園のほかに被害の訴えはないという。（共同）</p> <p>2017年9月21日～28日に、愛知県岡崎市でサルモネラ感染症について87人規模の流行が見られた。</p>	<p><u>つぶやきくん(IG)による検出状況</u></p> <p>下図は上から愛知県での「悪心」、「寒気」、「下痢」、「熱」に関するつぶやきの総数（赤は陽性、青は陰性）を示す。</p>  <p>サルモネラの潜伏期間は約半日といわれており、今回の件ではつぶやき数は21～28日に増加すると思われる。今回の流行は察知することができなかった。理由の一つとして、感染者の年齢が3～6歳とSNSを利用する割合がかなり少ないことが挙げられる。</p>

西暦 2017年 10月 2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	サルモネラ感染症		
疾患の概略	典型的な症状としては嘔吐，発熱，下痢などの食中毒症状を引き起こす。熱は38度～40度近くまで上がり，下痢は水のような便，血が混じることもある。		
原因ウイルス	サルモネラ属菌	発生都道府県(罹患者数)	愛知県(87名)
疾患の発生状況	9/21～9/28にサルモネラ属菌による感染性胃腸炎が発生し，87人が罹患した。		
流行感知の状況	本件の感染性胃腸炎に関して，サーベイランスシステムは流行を検出することができなかった。		
つぶやきの増加期間	なし		
詳細な経緯	愛知県岡崎市は29日、同市の食品会社「ときわ食品」の仕出し弁当を食べた名古屋市などの3～6歳の幼稚園児計87人が下痢や嘔吐（おうと）、発熱などの食中毒症状を訴え、うち10人が入院したと発表した。いずれも命に別条はないという。数人の便からサルモネラ菌が検出され、岡崎市は弁当が原因の食中毒と断定。食品衛生法に基づき、再発防止策が取られるまで同社を営業禁止処分とした。同市によると、21日から28日にかけて名古屋市のほか、愛知県蒲郡市、日進市の計4幼稚園の園児が相次いで発症。いずれも同社が調理した弁当を昼食に食べていた。27日に県を通じて連絡があった。ときわ食品は県内の15カ所ほどの幼稚園に弁当を提供しているが、これまで4園のほかに被害の訴えはないという。（共同）		