

秋田県感染症発生情報<月報>

2019年2月

秋田県健康福祉部保健・疾病対策課
 TEL 018-860-1427 FAX 018-860-3821
 秋田県感染症情報センター
 (秋田県健康環境センター内)
 TEL 018-832-5005 FAX 018-832-5047

今期は2019年第6週から2019年第9週(2019年2月4日から2019年3月3日)の4週分です。

A. 今期の特徴

<p>・全数把握対象疾患 県内では結核10人、A型肝炎1人、レジオネラ症2人、アメーバ赤痢2人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症1人、侵襲性インフルエンザ菌感染症1人、侵襲性肺炎球菌感染症3人、梅毒1人、百日咳13人、風しん2人の発生報告がありました。</p>
<p>・定点把握対象疾患 <インフルエンザ> 県内の発生規模は、第9週(2/25~3/3)に定点あたり8.74となり、県全体で警報継続基準値である10を下回りました。しかし、依然として流行中の目安となる定点あたり1を上回っていますので、引き続き手洗いや咳エチケット等、感染予防を心がけましょう。 <A群溶血性レンサ球菌咽頭炎> 県内の発生規模(2.07)は前期(1.29)と比較して1.6倍に増加しました。 <伝染性紅斑> 県内の発生規模(0.39)は前期(0.92)と比較して減少傾向です。大館保健所館内で継続して警報レベルに達していましたが、第9週を最後に警報は解除になりました。</p>

B. 各感染症の発生動向

1. 全数把握対象疾患

<p>【一類感染症】7疾患 県内、全国ともに発生報告はありませんでした。</p>
<p>【二類感染症】7疾患 県内では結核10人の発生報告がありました。全国では結核1,531人の発生報告がありました。</p>
<p>【三類感染症】5疾患 県内では発生報告はありませんでした。全国では、細菌性赤痢7人、腸管出血性大腸菌感染症100人、腸チフス3人、パラチフス1人の発生報告がありました。</p>
<p>【四類感染症】44疾患 県内ではA型肝炎1人、レジオネラ症2人の発生報告がありました。全国ではE型肝炎28人、A型肝炎31人、オウム病4人、重症熱性血小板減少症候群1人、チクングニア熱1人、つつが虫病5人、デング熱17人、日本紅斑熱3人、マラリア1人、レジオネラ症104人の発生報告がありました。</p>
<p>【五類感染症】24疾患 県内では、アメーバ赤痢2人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症1人、侵襲性インフルエンザ菌感染症1人、侵襲性肺炎球菌感染症3人、梅毒1人、百日咳13人、風しん2人の発生報告がありました。全国ではアメーバ赤痢76人、ウイルス性肝炎24人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症141人、急性弛緩性麻痺5人、急性脳炎73人、クロイツフェルト・ヤコブ病13人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症76人、後天性免疫不全症候群92人、ジアルジア症5人、侵襲性インフルエンザ菌感染症30人、侵襲性髄膜炎菌感染症3人、侵襲性肺炎球菌感染症245人、水痘(入院例に限る)27人、梅毒516人、播種性クリプトコックス症11人、破傷風5人、バンコマイシン耐性腸球菌感染症6人、百日咳1,259人、風しん395人、麻しん141人、薬剤耐性アシネトバクター感染症1人の発生報告がありました。</p>

2. 定点把握対象疾患(週報;インフルエンザ定点・小児科定点・眼科定点)

「平均発生規模」は今期(2019年2月4日から2019年3月3日)の1定点(医療機関)あたりの平均患者報告数です。また「県内の今後の発生予測」は、疾患ごとの季節変動や全国の流行状況、および県内における過去の流行状況等を参考に予測しています。

疾患名	平均発生規模(単位:人/定点)						県内の今後の発生予測(3月~4月)発生予測記号
	全国			県内			
	前期	今期	増減	前期	今期	増減	
インフルエンザ	42.00	13.41	▲ 28.59	29.34	15.14	▲ 14.20	⬆️
RSウイルス感染症	0.38	0.43	0.05	0.14	0.05	▲ 0.09	🌱
咽頭結膜熱	0.31	0.32	0.01	0.19	0.17	▲ 0.02	→
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.00	2.49	0.49	1.29	2.07	0.78	↗️
感染性胃腸炎	6.14	5.76	▲ 0.38	2.97	2.82	▲ 0.15	→

疾患名	平均発生規模(単位;人/定点)						県内の今後の発生予測 (3月~4月) 発生予測記号					
	全国			県内								
	前期	今期	増減	前期	今期	増減						
水痘	0.37	0.28	▲ 0.09	0.24	0.08	▲ 0.16	→					
手足口病	0.14	0.12	▲ 0.02	0.08	0.01	▲ 0.07	→					
伝染性紅斑	0.78	0.56	▲ 0.22	0.92	0.39	▲ 0.53	↘					
突発性発しん	0.29	0.32	0.03	0.21	0.18	▲ 0.03	→					
ヘルパンギーナ	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	→					
流行性耳下腺炎	0.09	0.09	0.00	0.00	0.02	0.02	→					
急性出血性結膜炎	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	→					
流行性角結膜炎	0.71	0.55	▲ 0.16	0.40	0.14	▲ 0.26	→					
記号	同規模	→	増加	↗	減少	↘	散発	→	流行	↑	終息	▽

3. 定点把握対象疾患(週報;基幹定点)

疾患名	全国			県内		
	前期	今期	増減	前期	今期	増減
細菌性髄膜炎	0.02	0.02	0.00	0.03	0.00	▲ 0.03
無菌性髄膜炎	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
マイコプラズマ肺炎	0.23	0.17	▲ 0.06	1.05	0.62	▲ 0.43
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルスによるもの)	0.07	0.18	0.11	0.00	0.00	0.00

(単位;人/定点)

4. 定点把握対象疾患(月報;性感染症定点・基幹定点)

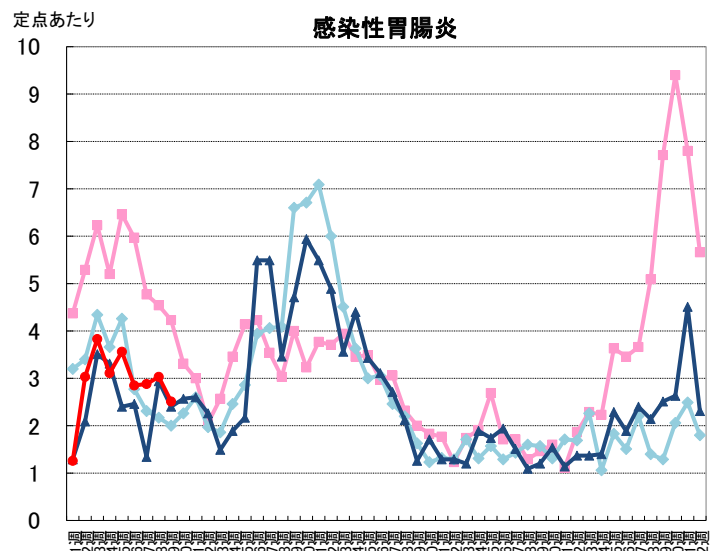
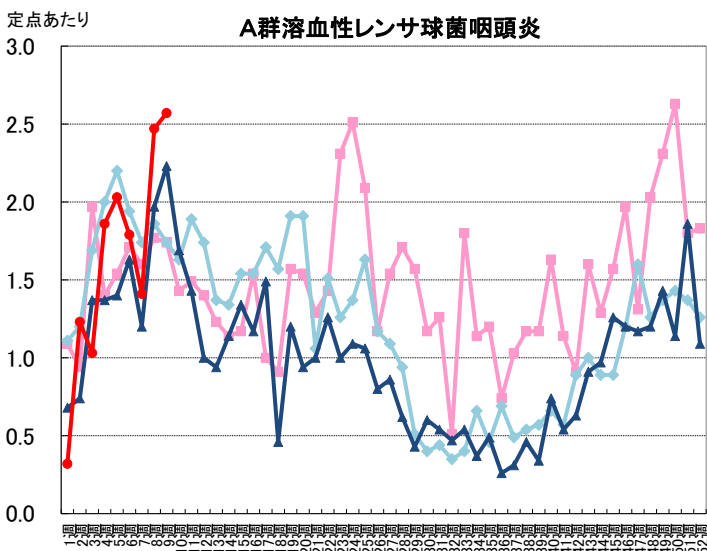
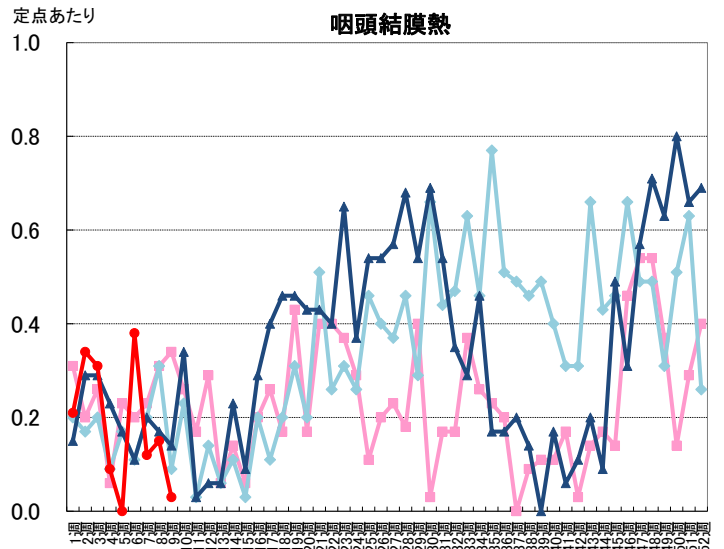
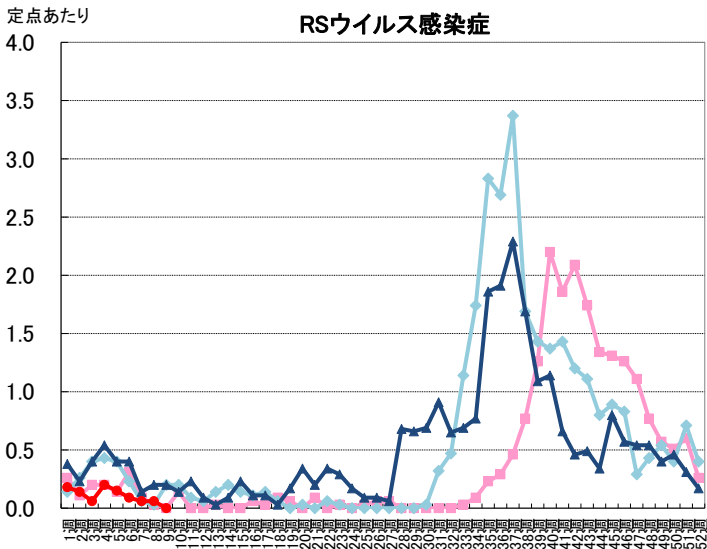
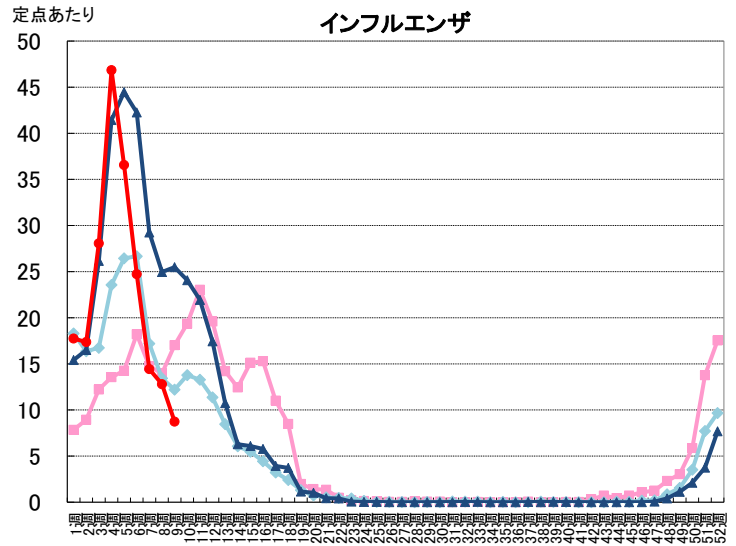
分類	疾患名	全国			県内		
		前月	今月	増減	前月	今月	増減
性感染症	性器クラミジア感染症	2.21	2.05	▲ 0.16	1.21	1.21	0.00
	性器ヘルペスウイルス感染症	0.74	0.77	0.03	0.43	0.64	0.21
	尖圭コンジローマ	0.59	0.44	▲ 0.15	0.07	0.14	0.07
	淋菌感染症	0.76	0.63	▲ 0.13	0.21	0.21	0.00
薬剤耐性菌感染症	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	2.93	2.63	▲ 0.30	2.75	2.25	▲ 0.50
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0.37	0.30	▲ 0.07	0.75	1.38	0.63
	薬剤耐性緑膿菌感染症	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00

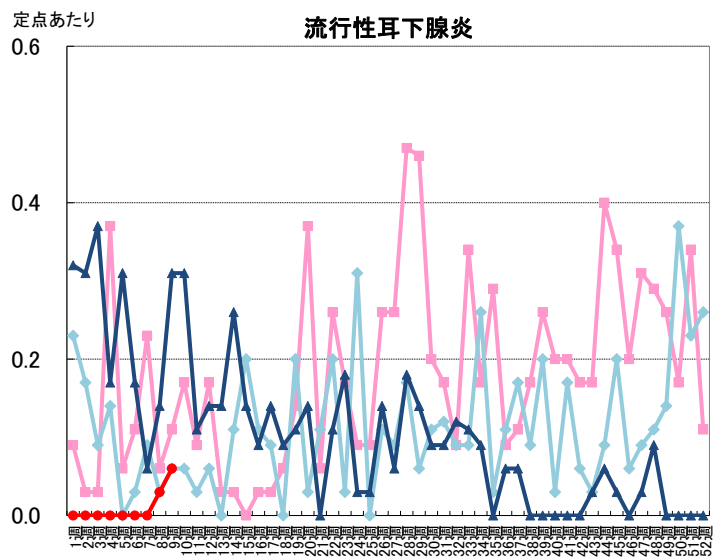
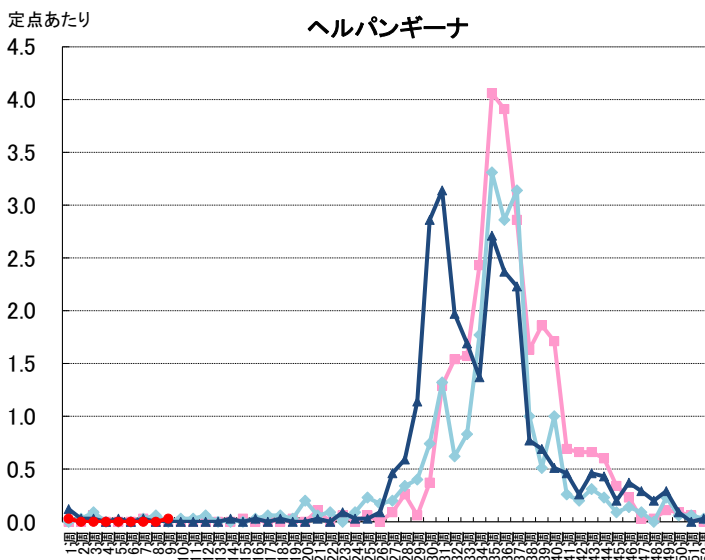
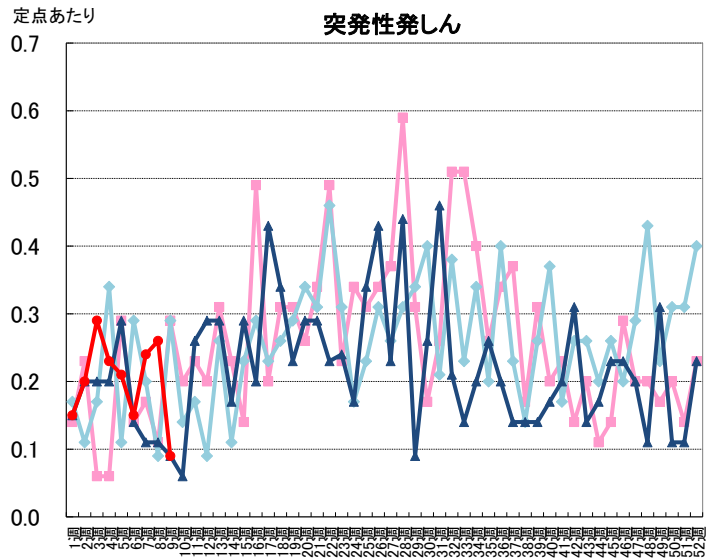
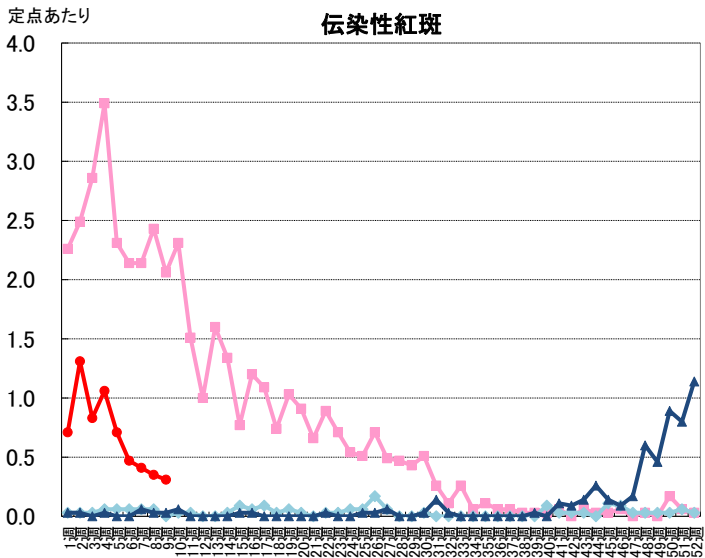
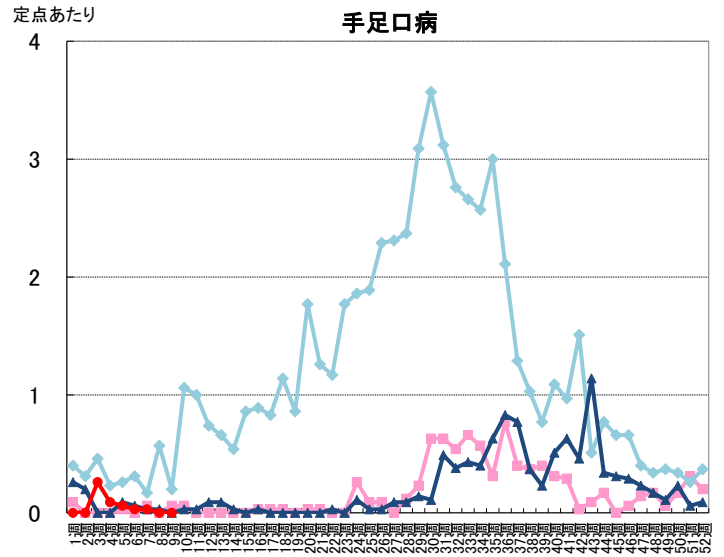
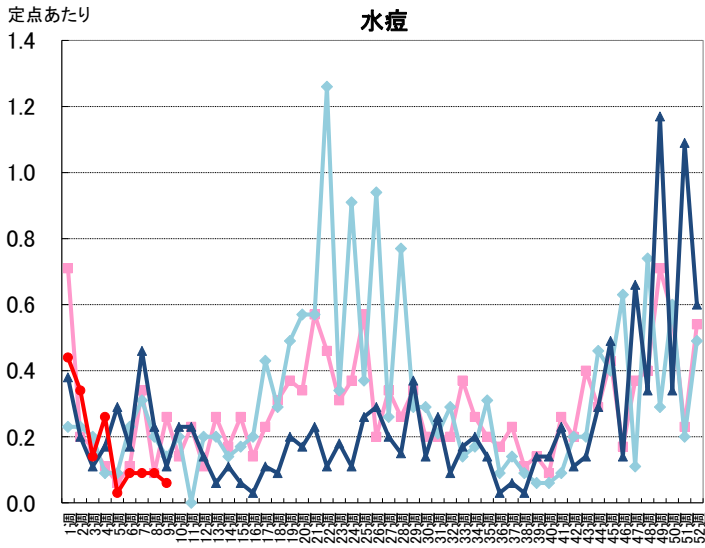
(単位;人/定点)

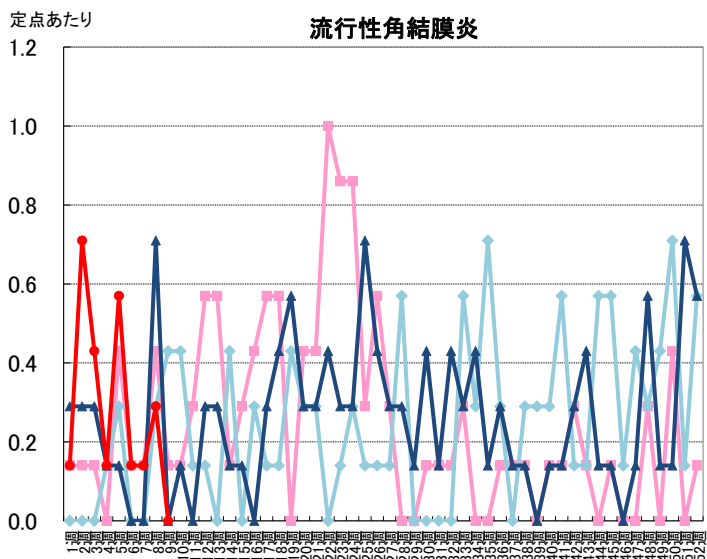
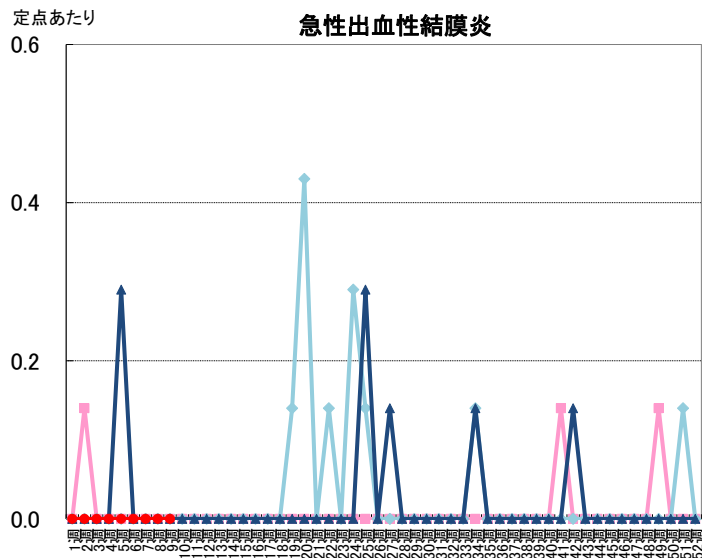
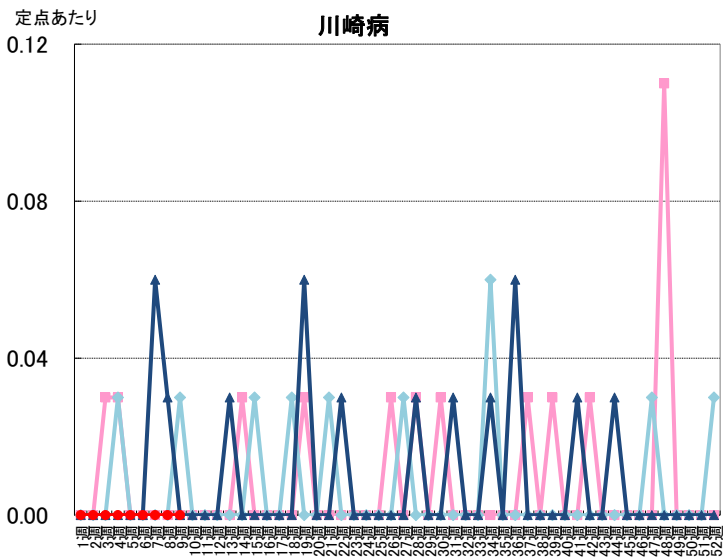
詳細については、秋田県感染症情報センターのホームページをご確認ください。<http://idsc.pref.akita.jp/kss/>

定点把握対象疾患

(週報:インフルエンザ定点
・小児科定点・眼科定点)

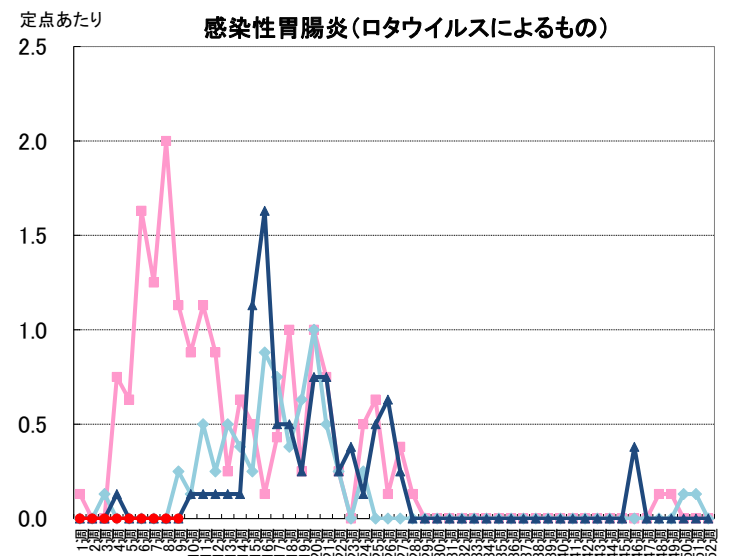
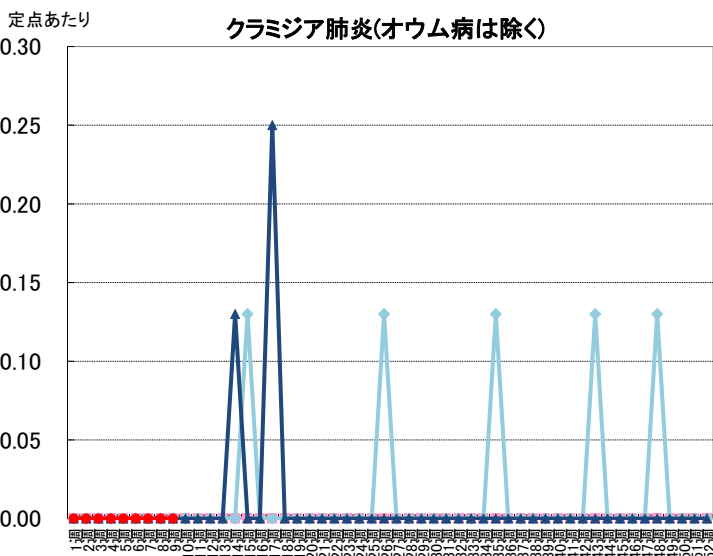
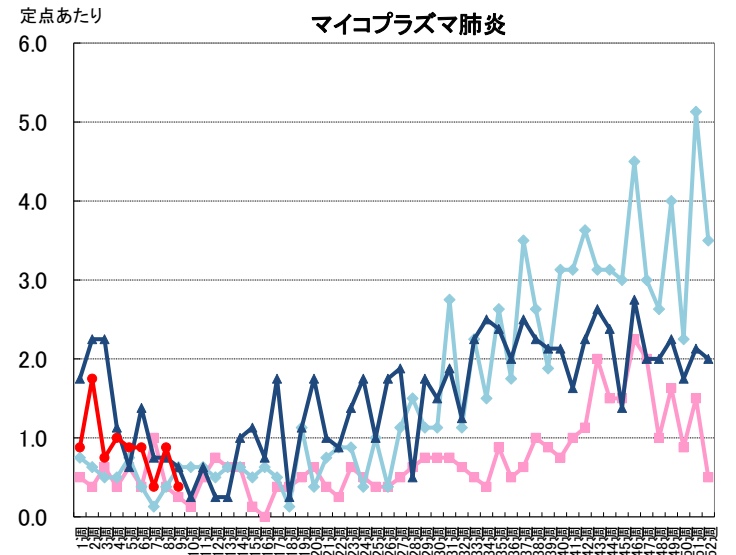
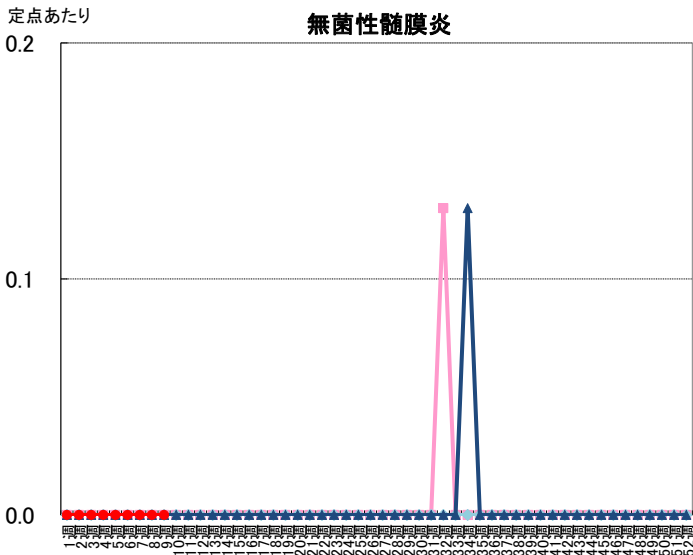
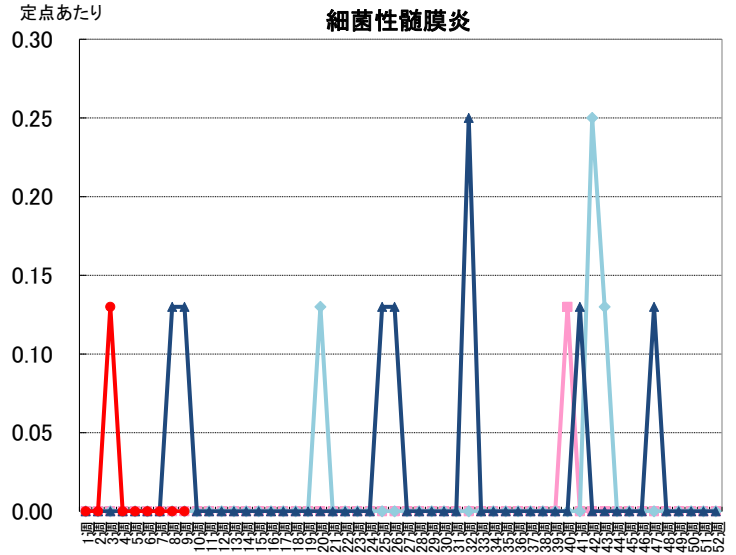






定点把握対象疾患

(週報:基幹定点)

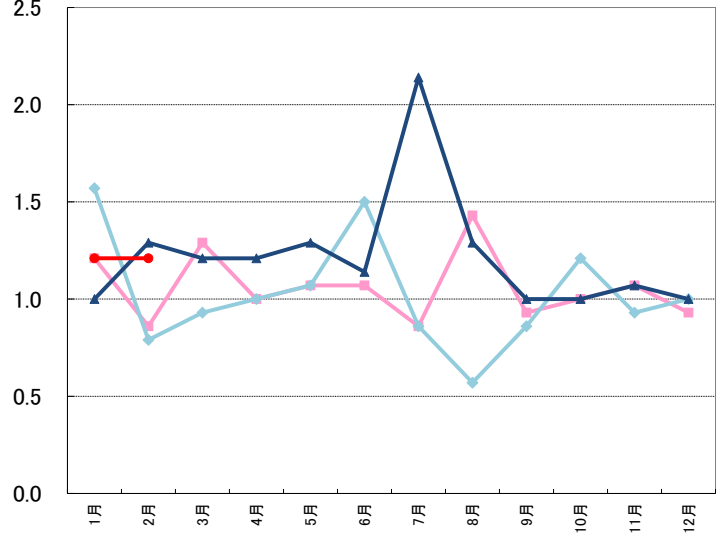


定点把握対象疾患

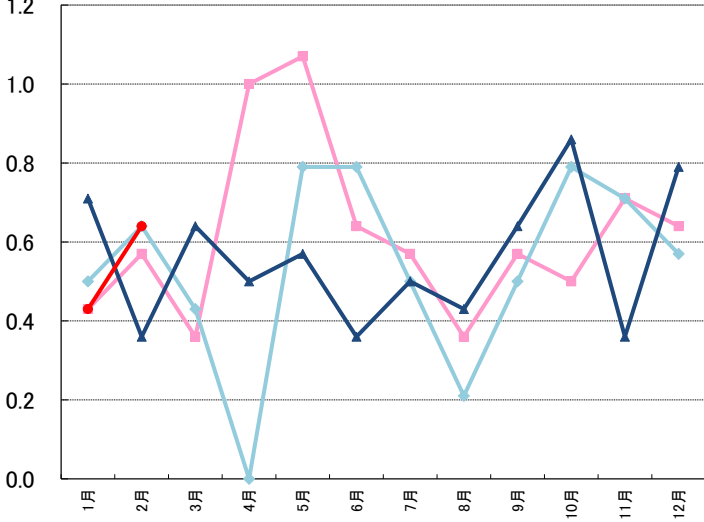
(月報:性感染症・薬剤耐性菌感染症)



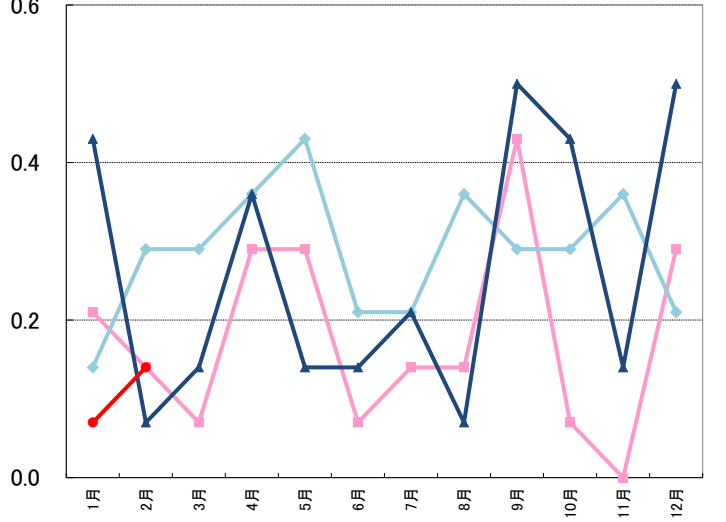
性器クラミジア感染症



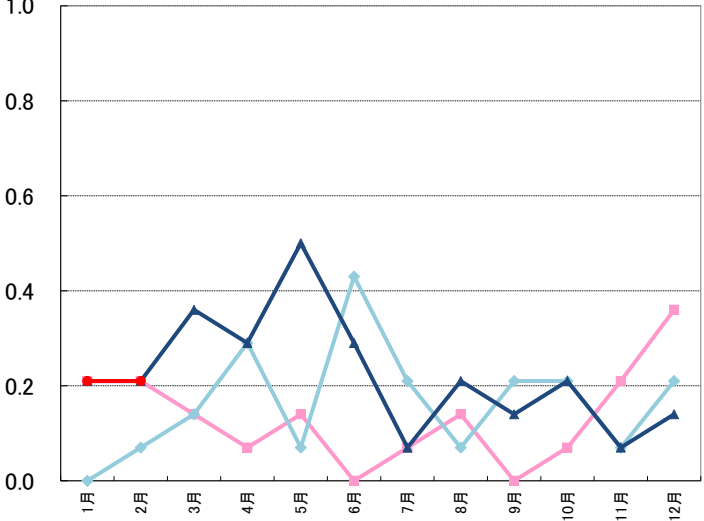
性器ヘルペスウイルス感染症



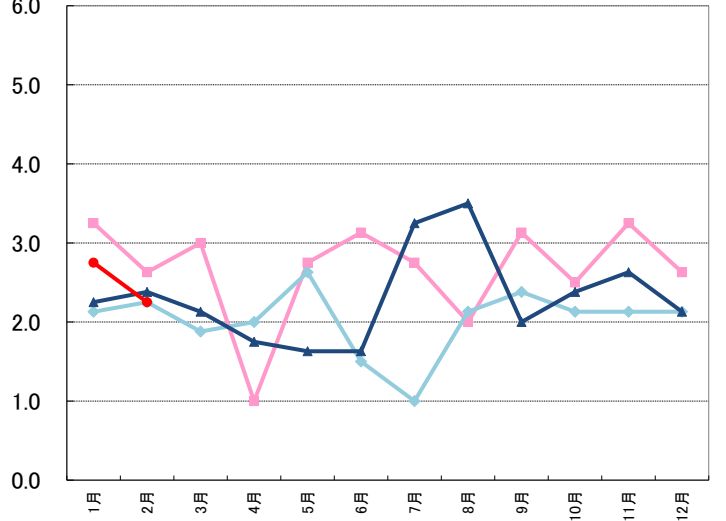
尖圭コンジローマ

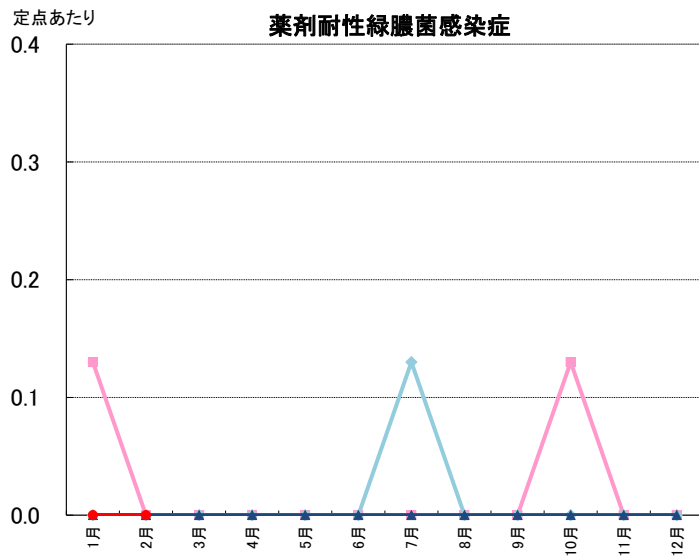
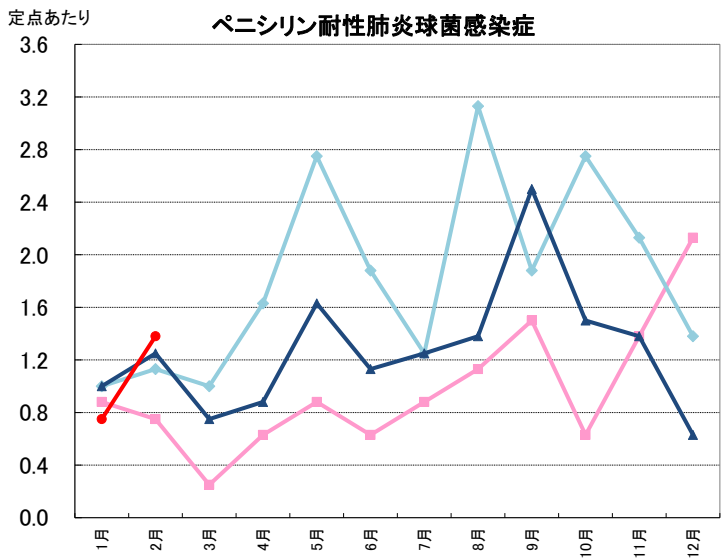


淋菌感染症



メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症





2019年2月検出病原体<ウイルス>

検出番号	採取日	発病日	臨床診断名	年齢	性別	検体種別	検出病原体名
1	12/17	12/15	急性喉頭気管支炎	0	男	咽頭拭い液	ヒトコロナウイルスOC43型
2	1/9	1/9	胃腸炎	3	男	ふん便	ノロウイルスGI.2
3	1/10	1/9	インフルエンザ肺炎	63	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
4	1/15	1/15	インフルエンザA	4	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
5	1/16	1/4	A型肝炎	63	女	ふん便、血液	A型肝炎ウイルス(IA型)※
6	1/17	1/16	インフルエンザA	3	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
7	1/18	1/17	インフルエンザA	12	男	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスA香港型
8	1/21	1/18	急性気管支炎	2	男	鼻汁	ヒトコロナウイルスOC43型
9	1/21	1/19	インフルエンザA	1	女	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスA香港型
10	1/21	1/21	インフルエンザA	2	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
11	1/22	1/21	けいれん重積	4	男	鼻汁	ヒトコロナウイルスOC43型
12	1/22	1/21	インフルエンザA	0	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
13	1/22	1/21	インフルエンザA	4	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
14	1/22	1/22	インフルエンザ	2	女	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスA香港型
15	1/23	1/22	インフルエンザA	10	男	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
16	1/23	1/22	インフルエンザA	0	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
17	1/23	1/23	急性上気道炎	2	女	咽頭拭い液	ヒトコロナウイルスOC43型
18	1/24	1/23	インフルエンザA	3	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
19	1/24	1/23	インフルエンザA	0	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
20	1/24	1/24	インフルエンザ	12	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
21	1/25	1/23	インフルエンザA	11	男	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスA香港型
22	1/25	1/23	インフルエンザA	6	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
23	1/25	1/23	インフルエンザA	3	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
24	1/25	1/24	インフルエンザA	3	女	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
25	1/25	1/24	インフルエンザA	13	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
26	1/28	1/24	好中球減少症、血小板減少症	12	女	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス7型
27	1/28	1/26	インフルエンザA	10	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
28	1/28	1/26	インフルエンザA	7	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
29	1/28	1/26	インフルエンザA	2	男	鼻汁	ヒトボカウイルス
30	1/28	1/27	インフルエンザA	7	男	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
31	1/29	1/27	熱性けいれん、咽頭炎	1	女	ふん便	アデノウイルス2型
32	1/30	1/25	インフルエンザA	6	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
33	2/1	1/26	肺炎(インフルエンザ罹患後)	1	男	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスA香港型
34	2/1	1/31	インフルエンザA	1	女	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスA香港型
35	2/1	1/31	インフルエンザA	10	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
36	2/2	2/2	てんかん発作疑い	18	男	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス7型

検出番号	採取日	発病日	臨床診断名	年齢	性別	検体種別	検出病原体名
37	2/5	2/5	インフルエンザA	9	男	鼻汁	ヒトコロナウイルスNL63型
38	2/6	2/5	インフルエンザA	14	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
39	2/7	2/2	A型肝炎	57	女	ふん便、血液	A型肝炎ウイルス(IA型)※
40	2/7	2/4	インフルエンザA	2	女	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
41	2/7	2/7	インフルエンザA	77	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
42	2/12	2/8	川崎病	2	男	咽頭拭い液	サイトメガロウイルス
43	2/12	2/10	インフルエンザA	11	男	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
44	2/13	2/11	インフルエンザ	64	男	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
45	2/13	2/12	インフルエンザ	72	女	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
46	2/14	2/8	細気管支炎	0	女	鼻汁	ヒトコロナウイルスHKU-1型
47	2/14	2/14	インフルエンザA	0	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
48	2/15	2/14	インフルエンザA	5	女	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
49	2/15	2/14	風疹	27	男	咽頭拭い液	風疹ウイルス(1E型)※
50	2/20	2/19	けいれん重積発作	3	女	咽頭拭い液	EBウイルス
51	2/20	2/20	インフルエンザA	4	女	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
52	2/22	2/22	インフルエンザA	0	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
53	2/25	記載無し	インフルエンザ	4	男	鼻汁	インフルエンザウイルスAH1pdm型
54	2/26	2/25	ノロウイルス性胃腸炎	10	男	ふん便	ノロウイルスGII.4
55	2/26	2/25	インフルエンザA	11	女	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスAH1pdm型
ヒトヘルペスウイルス7型							
57	2/27	2/26	急性胃腸炎	0	男	ふん便	ノロウイルスGII.4

※行政検査による

2019年2月検出病原体<細菌>

検出番号	採取日	発病日	臨床診断名	年齢	性別	検体種別	検出病原体名
1	1/30	記載なし	侵襲性肺炎球菌感染症	91	女	血液	<i>Streptococcus pneumoniae</i>
2	1/31	1/27	感染性胃腸炎	86	男	ふん便	<i>Campylobacter lari</i>
3	2/1	1/31	侵襲性肺炎球菌感染症	3	男	血液	<i>Streptococcus pneumoniae</i>
4	2/3	2/3	記載なし	9	女	ふん便	<i>Campylobacter jejuni</i>
5	2/3	2/3	記載なし	25	男	ふん便	<i>Campylobacter jejuni</i>
6	2/4	記載なし	感染性胃腸炎	8	女	ふん便	<i>Yersinia enterocolitica</i>
7	2/6	2/5	上気道炎	64	女	咽頭ぬぐい液	<i>Streptococcus pyogenes</i> (group A)
8	2/7	記載なし	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	6	男	咽頭ぬぐい液	<i>Streptococcus pyogenes</i> (group A)
9	2/7	記載なし	記載なし	53	女	陰部尿道頸管擦過物／分泌物	<i>Streptococcus pyogenes</i> (group A)
10	2/8	1/29	カルバペネム耐性腸内細菌感染症	77	男	尿	<i>Enterobacter aerogenes</i>
11	2/8	2/6	感染性胃腸炎	0	女	ふん便	EAggEC(O126)
12	2/8	記載なし	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	4	男	咽頭ぬぐい液	<i>Streptococcus pyogenes</i> (group A)
13	2/12	記載なし	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	6	男	咽頭ぬぐい液	<i>Streptococcus pyogenes</i> (group A)
14	2/18	記載なし	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	女	咽頭ぬぐい液	<i>Streptococcus pyogenes</i> (group A)