

秋田県感染症発生情報<月報>

2021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2021年第5週から2021年第8週(2021年2月1日から2021年2月28日)の4週分です。

A. 今期の特徴

<p>・全数把握対象疾患</p> <p>県内では結核4人、レジオネラ症1人、侵襲性肺炎球菌感染症1人、梅毒7人、百日咳1人、新型コロナウイルス感染症8人の発生報告がありました。</p>
<p>・定点把握対象疾患</p> <p>インフルエンザの県内の発生規模は0.00であり、流行の兆しは見られていません。また、例年、冬季に患者報告数の増加傾向が認められるA群溶血性レンサ球菌咽頭炎、感染性胃腸炎なども流行には至っていません。しかし、入進学等で新たな集団生活が始まることで感染症のリスクが増大しますので、手洗いや咳エチケットなどの予防対策を継続していきましょう。</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4人の発生報告がありました。全国では結核1,147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2人、腸管出血性大腸菌感染症45人の発生報告がありました。</p>
<p>【四類感染症】44疾患 県内ではレジオネラ症1人の発生報告がありました。全国ではE型肝炎43人、A型肝炎11人、回帰熱2人、重症熱性血小板減少症候群4人、つつが虫病8人、日本紅斑熱2人、ライム病2人、レジオネラ症102人、レプトスピラ症1人の発生報告がありました。</p>
<p>【五類感染症】24疾患 県内では侵襲性肺炎球菌感染症1人、梅毒7人、百日咳1人の発生報告がありました。全国ではアメーバ赤痢50人、ウイルス性肝炎11人、カルバペナム耐性腸内細菌科細菌感染症138人、急性弛緩性麻痺2人、急性脳炎25人、クリプトスポリジウム症1人、クロイツフェルト・ヤコブ病9人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症61人、後天性免疫不全症候群59人、ジアルジア症3人、侵襲性インフルエンザ菌感染症21人、侵襲性肺炎球菌感染症82人、水痘(入院例に限る)19人、梅毒428人、播種性クリプトコックス症12人、破傷風4人、バンコマイシン耐性腸球菌感染症9人、百日咳54人、風しん2人の発生報告がありました。</p>
<p>【新型インフルエンザ等感染症】1疾患 県内では新型コロナウイルス感染症8人の発生報告がありました。全国では新型コロナウイルス感染症43,986人(厚生労働省報道資料からの算定数値)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(2021年2月1日から2021年2月28日)の1定点(医療機関)・週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	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	→
RSウイルス感染症	0.16	0.31	0.15	0.00	0.01	0.01	→
咽頭結膜熱	0.22	0.20	▲ 0.02	0.14	0.08	▲ 0.06	→
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.64	0.73	0.09	0.53	0.63	0.10	→
感染性胃腸炎	2.63	2.70	0.07	0.82	1.42	0.60	→

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	0.13	0.11	▲ 0.02	0.14	0.20	0.06	→					
手足口病	0.05	0.03	▲ 0.02	0.04	0.00	▲ 0.04	⋈					
伝染性紅斑	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	⋈					
突発性発しん	0.37	0.35	▲ 0.02	0.17	0.25	0.08	→					
ヘルパンギーナ	0.03	0.02	▲ 0.01	0.01	0.01	0.00	⋈					
流行性耳下腺炎	0.04	0.03	▲ 0.01	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	0.20	0.16	▲ 0.04	0.07	0.04	▲ 0.03	⋈					
記号	同規模	→	増	↑	減	↓	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	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
無菌性髄膜炎	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
マイコプラズマ肺炎	0.04	0.03	▲ 0.01	0.00	0.00	0.00
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0.01	0.00	▲ 0.01	0.00	0.00	0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルスによるもの)	0.01	0.01	0.00	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)

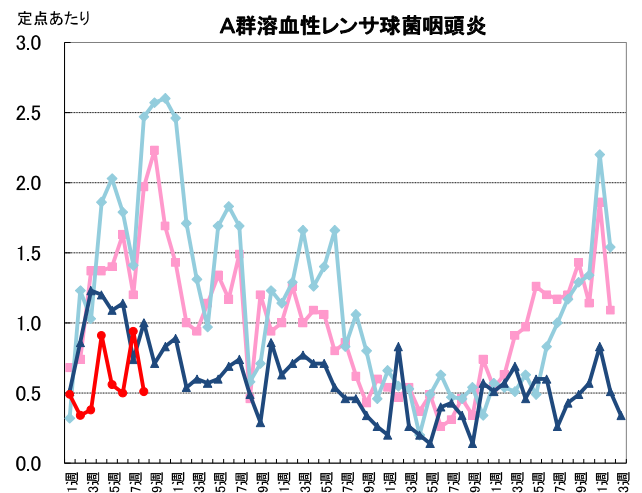
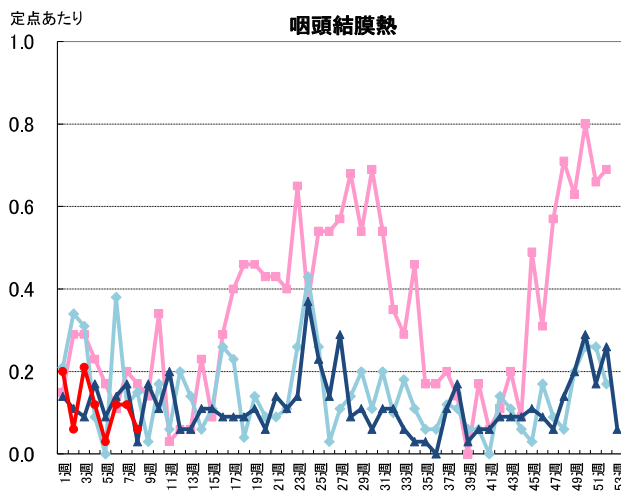
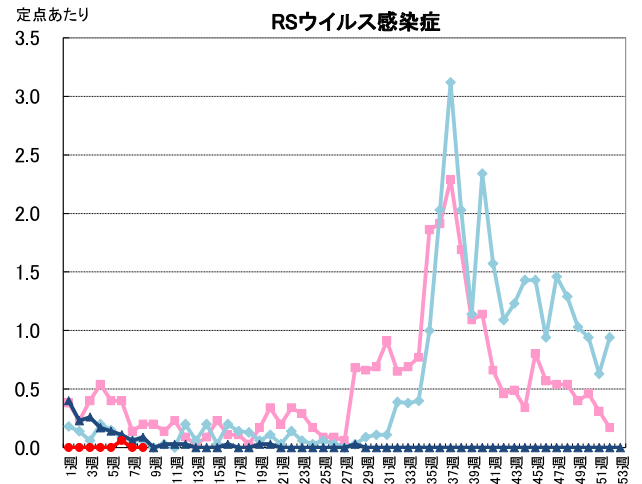
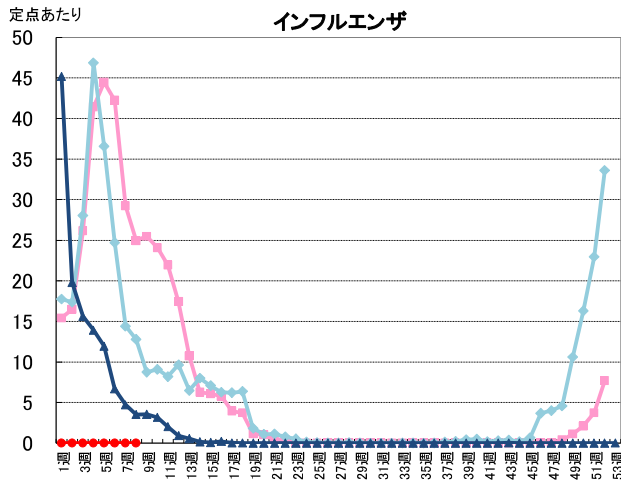
分類	疾患名	全国			県内		
		前月	今月	増減	前月	今月	増減
性感染症	性器クラミジア感染症	2.38	2.33	▲ 0.05	1.07	1.14	0.07
	性器ヘルペスウイルス感染症	0.73	0.64	▲ 0.09	0.93	0.57	▲ 0.36
	尖圭コンジローマ	0.45	0.42	▲ 0.03	0.21	0.36	0.15
	淋菌感染症	0.85	0.73	▲ 0.12	0.29	0.07	▲ 0.22
薬剤耐性菌感染症	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	2.70	2.44	▲ 0.26	2.13	1.88	▲ 0.25
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0.09	0.10	0.01	0.75	0.50	▲ 0.25
	薬剤耐性緑膿菌感染症	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00

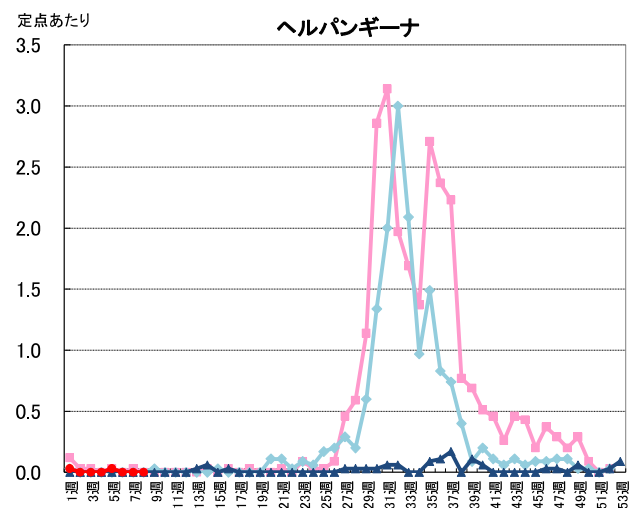
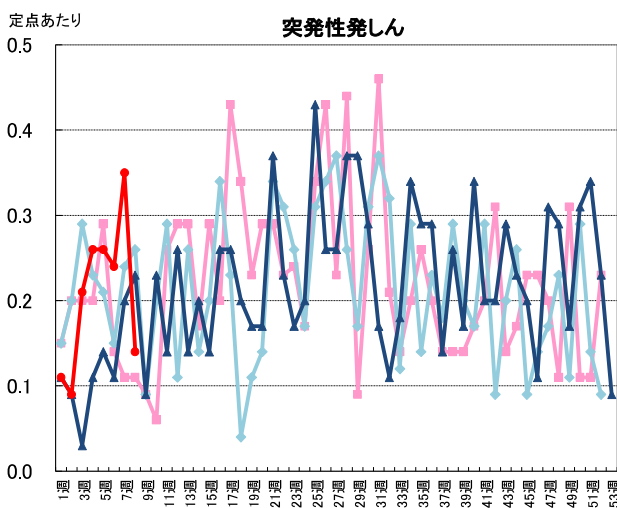
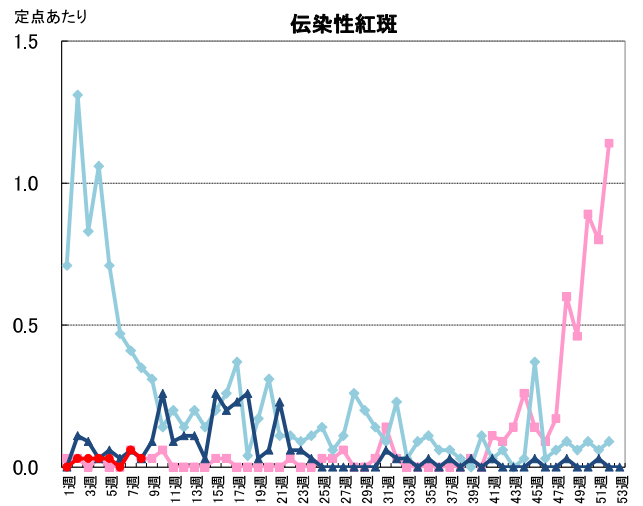
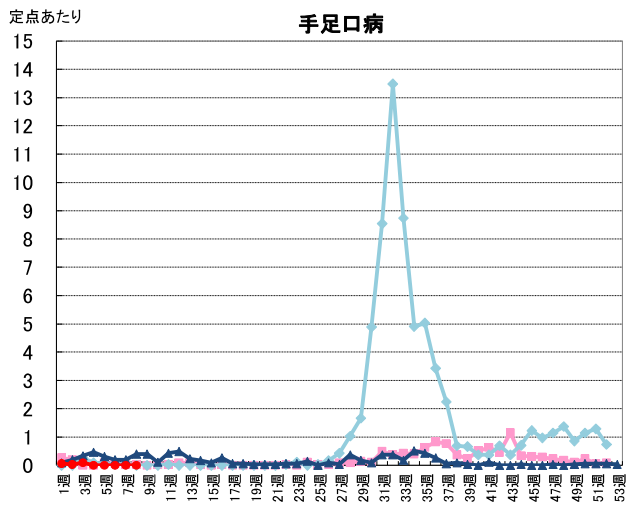
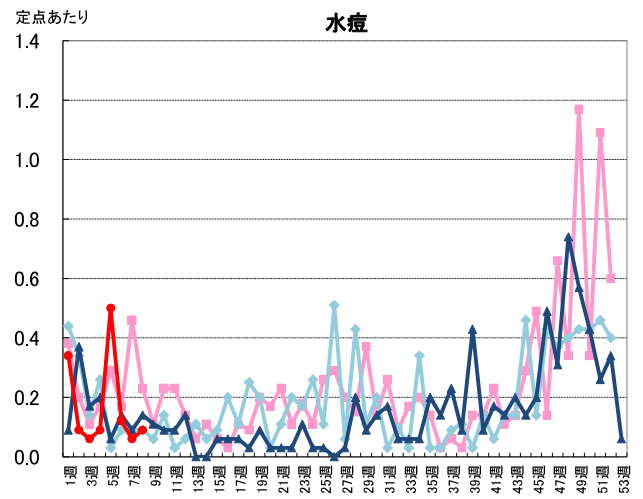
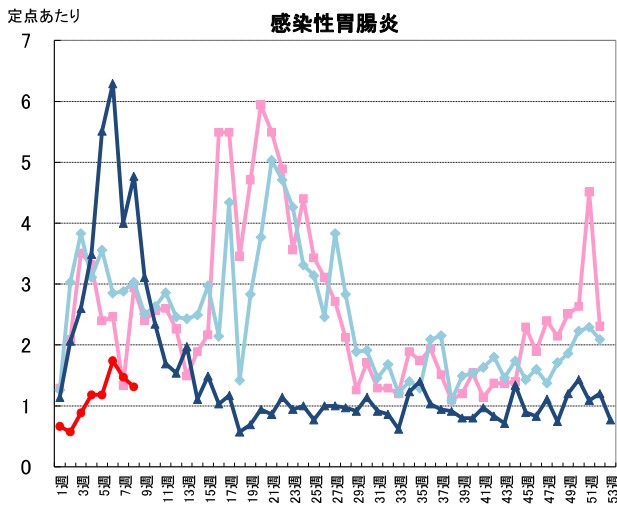
(単位;人/定点)

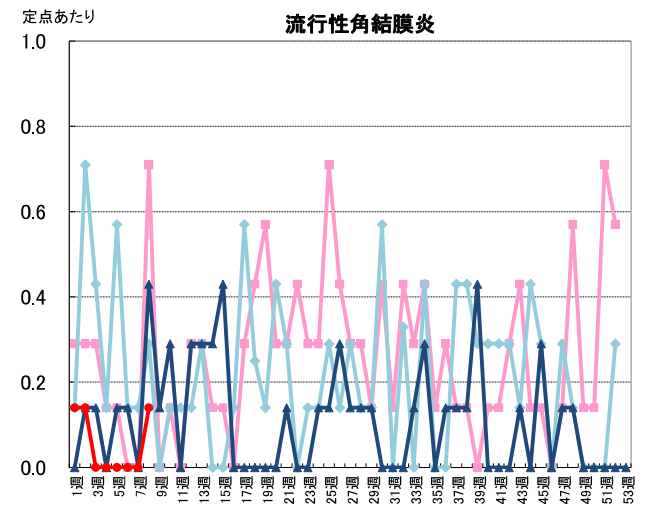
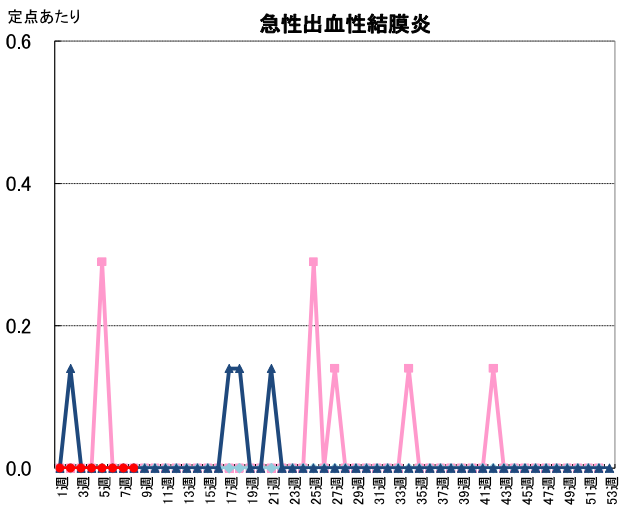
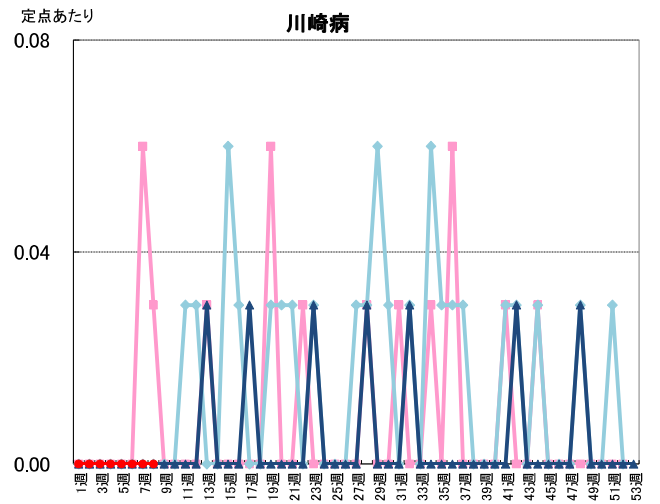
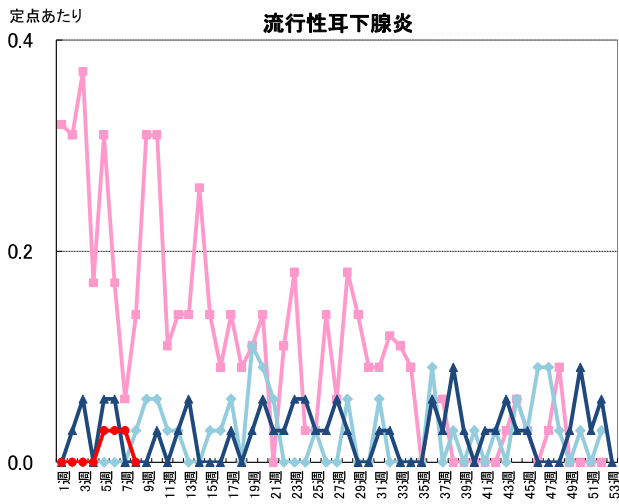
詳細については、秋田県感染症情報センターのホームページをご確認ください。<http://idsc.pref.akita.jp/kss/>

秋田県における
定点把握対象疾患
過去3年との比較

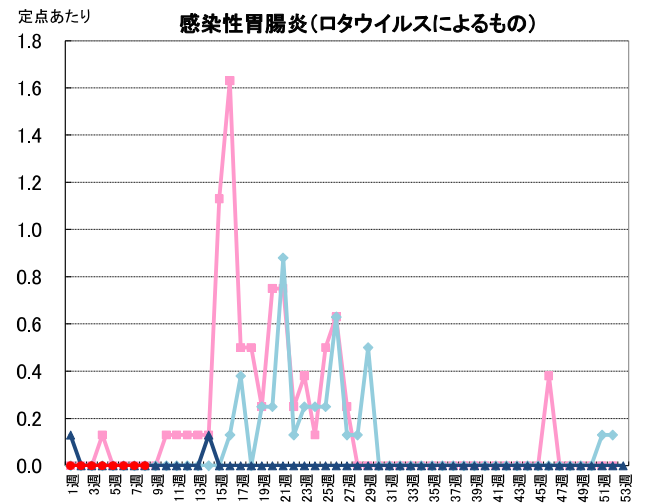
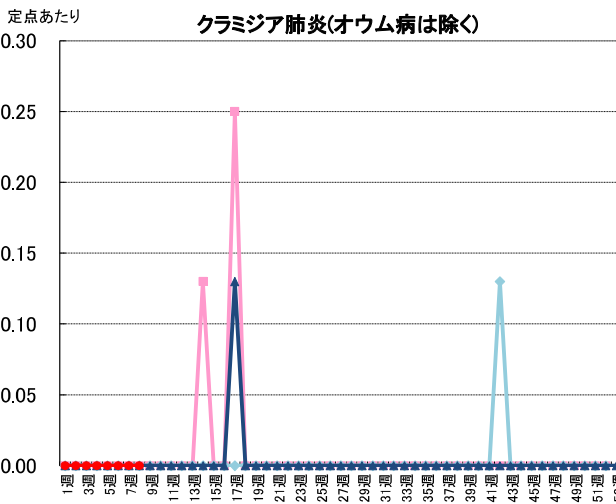
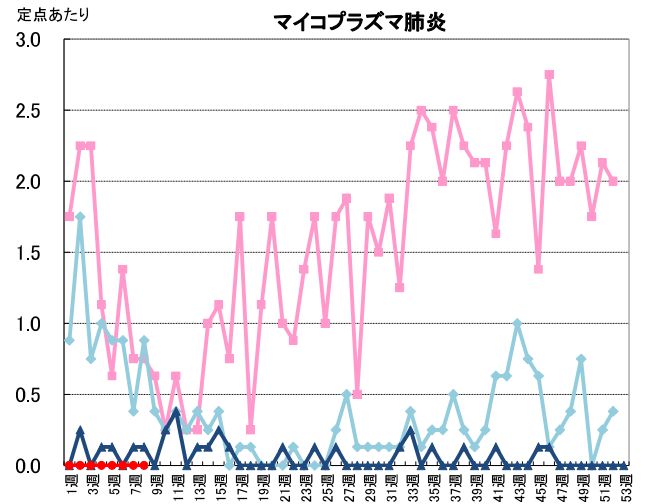
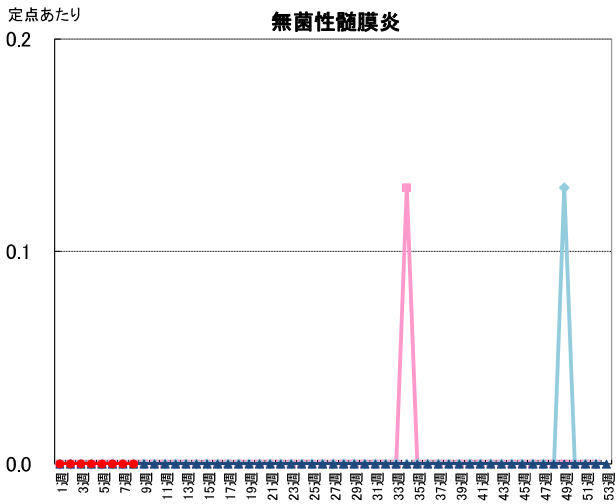
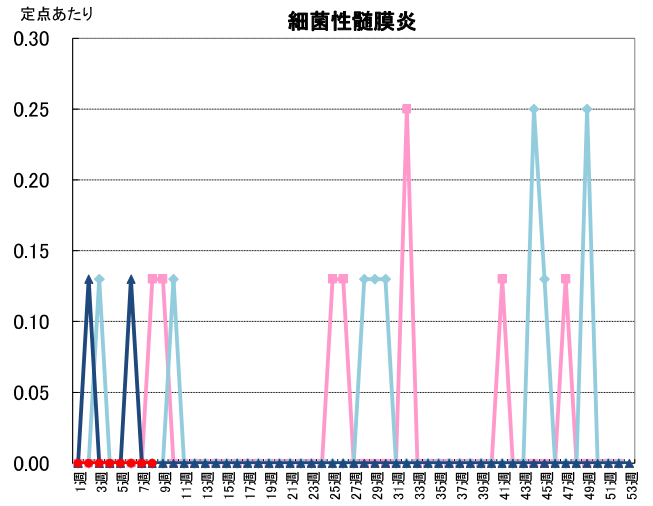
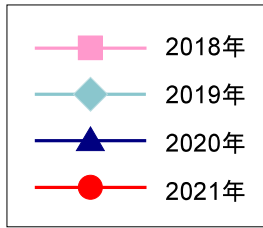
週報：インフルエンザ定点
・小児科定点・眼科定点



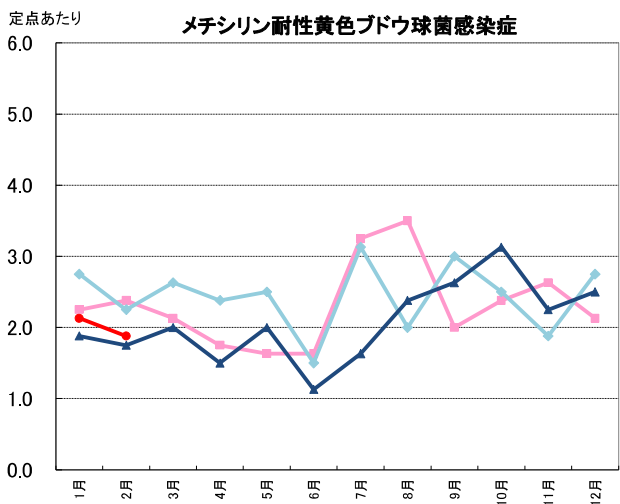
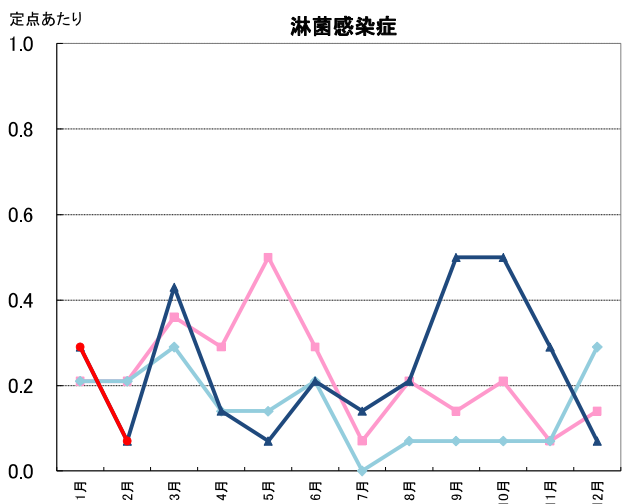
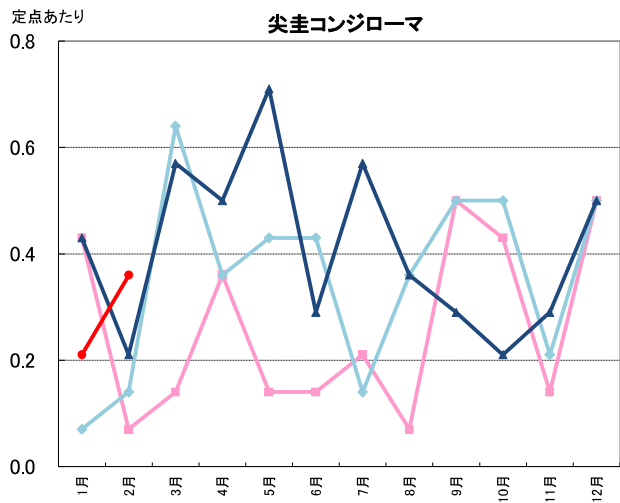
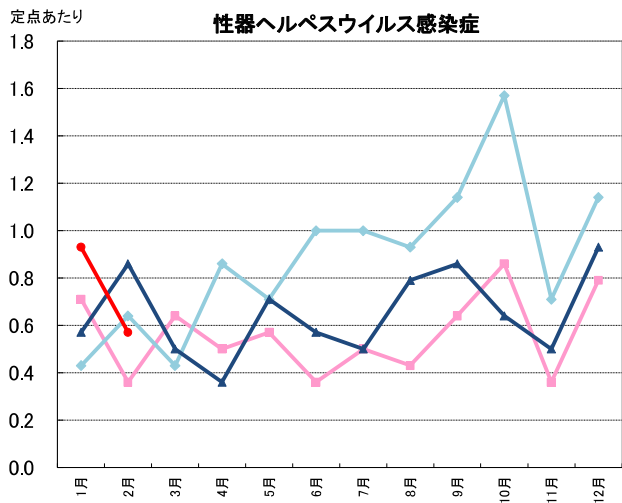
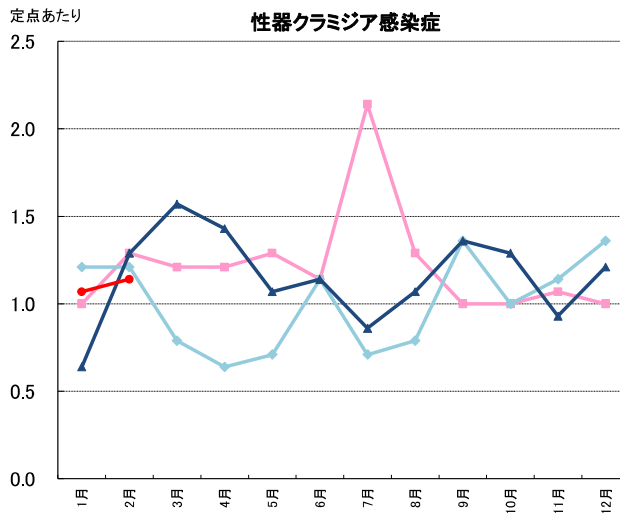
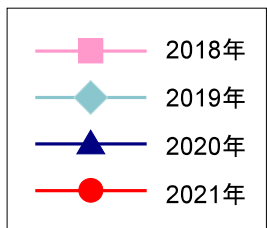


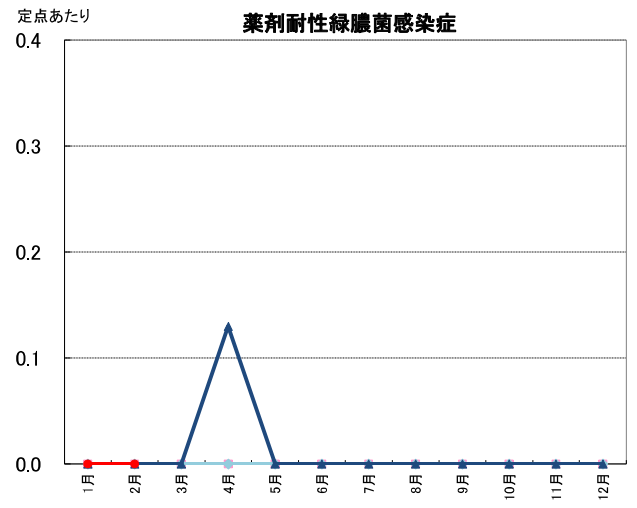
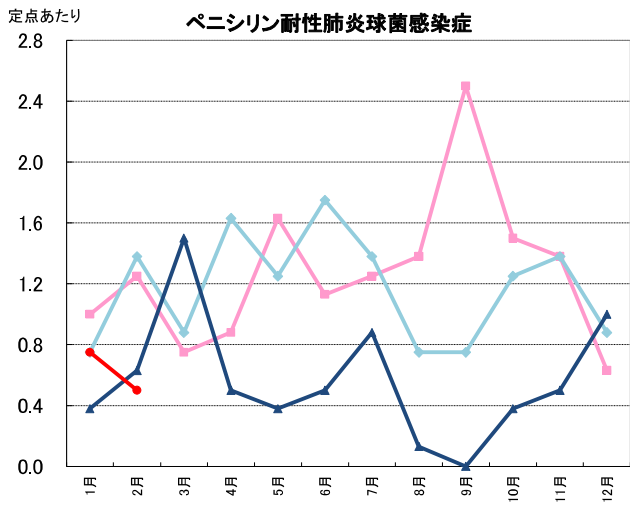


週報: 基幹定点



月報：性感染症・薬剤耐性菌感染症





2021年2月検出病原体<ウイルス>

(検体採取日 2021年1月20日～2021年2月18日)

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	1/20	1/19	アデノウイルス腸炎	3	男	直腸拭い液	アデノウイルス41型
2	1/21	1/19	ウイルス性咽頭炎の疑い	15	女	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス7型
3	1/25	1/18	急性扁桃炎	11	男	咽頭拭い液	EBウイルス
4	1/28	1/25	気管支炎の疑い	0	男	咽頭拭い液	ライノウイルス
5	2/1	1/30	髄膜炎の疑い	4	女	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス6型
6	2/3	1/30	突発性発疹症	0	女	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス6型
サイトメガロウイルス							
8	2/3	2/1	胃腸炎、熱性けいれん	1	女	ふん便、鼻汁	アデノウイルス2型
9	2/8	1/30	ウイルス性中毒疹	12	男	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス7型
10	2/8	1/31	川崎病の疑い	1	男	咽頭拭い液	ヒトコロナウイルスHKU1型
11	2/8	2/6	無菌性髄膜炎の疑い	14	女	咽頭拭い液	EBウイルス
12	2/12	2/3	川崎病	1	男	咽頭拭い液	サイトメガロウイルス
13	2/15	2/13	伝染性単核球症の疑い	6	女	咽頭拭い液	EBウイルス
14	2/18	2/17	不明熱、頭部膿皮疹	0	女	咽頭拭い液、髄液	単純ヘルペスウイルス1型
15	2/18	2/17	急性咽頭炎	1	男	咽頭拭い液	ヒトコロナウイルスHKU1型

2021年2月検出病原体<細菌>

(検体採取日 2021年1月17日～2021年1月29日)

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	1/17	1/17	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	68	男	尿	<i>Klebsiella oxytoca</i>
2	1/18	1/18	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	94	男	喀痰	<i>Klebsiella aerogenes</i>
3	1/28	1/28	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	62	男	胆汁	<i>Klebsiella aerogenes</i>
4	1/29	記載なし	敗血症	77	男	血液	<i>Aeromonas hydrophila/sobria</i>