

秋田県感染症発生情報<月報>

2023年4月

秋田県健康福祉部保健・疾病対策課
TEL 018-860-1427
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

今期は2023年第14週から2023年第17週(2023年4月3日から2023年4月30日)の4週分です。

A. 今期の特徴

・全数把握対象疾患 県内では結核5人、E型肝炎1人、A型肝炎1人、レジオネラ症1人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2人、後天性免疫不全症候群1人、侵襲性インフルエンザ菌感染症2人、侵襲性肺炎球菌感染症4人、梅毒6人、新型コロナウイルス感染症2,553人の報告がありました。
・定点把握対象疾患 ＜インフルエンザ＞ 県内の発生規模(3.97)は、前期(10.48)と比較して約62%減少しました。県内におけるインフルエンザ流行のピークは過ぎたものと思われるが、4月以降も、集団発生事例の報告や学校等における学年閉鎖等措置の報告があります。今後も周囲の流行状況に注意しながら感染症対策を継続しましょう。

B. 各感染症の発生動向

1. 全数把握対象疾患* *2023年05月22日集計時点

【一類感染症】7疾患 県内、全国ともに報告はありませんでした。
【二類感染症】7疾患 県内では結核5人の報告がありました。全国では結核1,068人の報告がありました。
【三類感染症】5疾患 県内では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111人、腸チフス1人の報告がありました。
【四類感染症】44疾患 県内ではE型肝炎1人、A型肝炎1人、レジオネラ症1人の報告がありました。全国ではE型肝炎44人、A型肝炎5人、エキノコックス症1人、コクシジオイデス症1人、サル痘30人、重症熱性血小板減少症候群18人、つつが虫病17人、デング熱7人、日本紅斑熱31人、マラリア1人、レジオネラ症114人、レプトスピラ症1人の報告がありました。
【五類感染症】24疾患 県内ではカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2人、後天性免疫不全症候群1人、侵襲性インフルエンザ菌感染症2人、侵襲性肺炎球菌感染症4人、梅毒6人の報告がありました。全国ではアメーバ赤痢42人、ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)24人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症139人、急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)5人、急性脳炎40人、クロイツフェルト・ヤコブ病17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71人、ジアルジア症7人、侵襲性インフルエンザ菌感染症44人、侵襲性肺炎球菌感染症138人、水痘(入院例に限る)29人、梅毒1,136人、播種性クリプトコックス症20人、破傷風5人、バンコマイシン耐性腸球菌感染症7人、百日咳54人、風しん2人、麻しん2人の報告がありました。
【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2,553人の報告がありました。全国では新型コロナウイルス感染症253,401人(厚生労働省報道資料からの算定数値)の報告がありました。

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(2023年4月3日から2023年4月30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(5月~6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	8.04	2.42	▲ 5.62	10.48	3.97	▲ 6.51	↘
RSウイルス感染症	0.40	0.90	0.50	0.07	0.10	0.03	→
咽頭結膜熱	0.17	0.24	0.07	0.08	0.05	▲ 0.03	→
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.50	0.68	0.18	0.50	0.38	▲ 0.12	→
感染性胃腸炎	5.03	4.46	▲ 0.57	3.09	2.24	▲ 0.85	→

疾患名	平均発生規模(単位:人/定点)						県内の今後の発生予測(5月~6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	0.07	0.09	0.02	0.10	0.04	▲ 0.06	→					
手足口病	0.07	0.15	0.08	<0.01	0.00	▲<0.01	⋈					
伝染性紅斑	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.00	▲ 0.01	⋈					
突発性発しん	0.22	0.29	0.07	0.13	0.17	0.04	→					
ヘルパンギーナ	0.06	0.22	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	⋈					
流行性耳下腺炎	0.03	0.03	<0.01	0.02	<0.01	▲ 0.01	⋈					
急性出血性結膜炎	<0.01	0.01	<0.01	0.00	0.00	0.00	⋈					
流行性角結膜炎	0.19	0.26	0.07	0.06	0.14	0.08	→					
記号	同規模	→	増加	↗	減少	↘	散发	⋈	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	0.01	▲<0.01	0.00	0.00	0.00
無菌性髄膜炎	0.02	0.02	<0.01	0.00	0.00	0.00
マイコプラズマ肺炎	0.02	0.03	<0.01	0.03	0.00	▲ 0.03
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	<0.01	<0.01	<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)

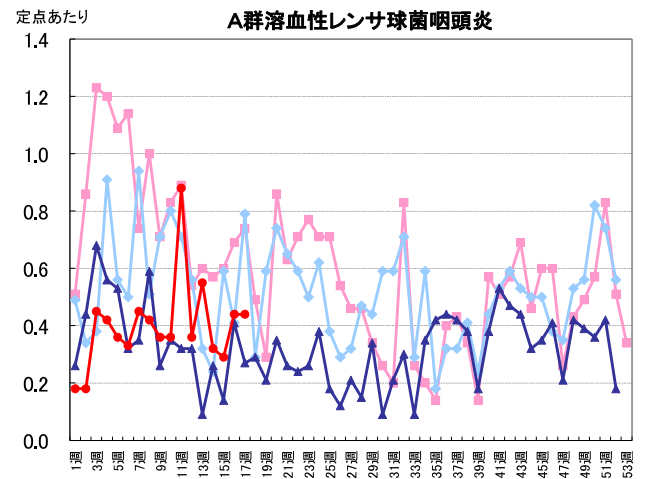
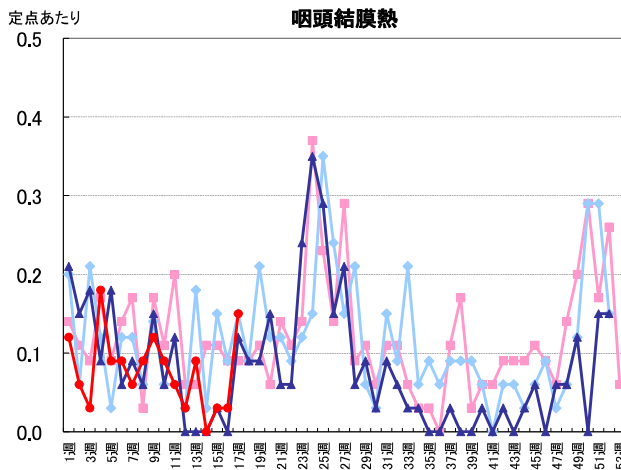
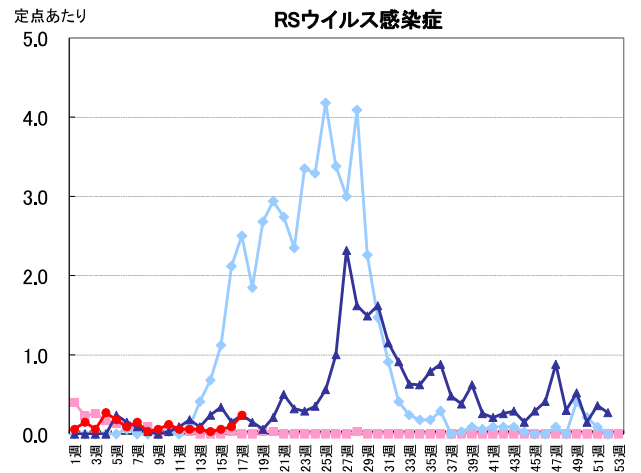
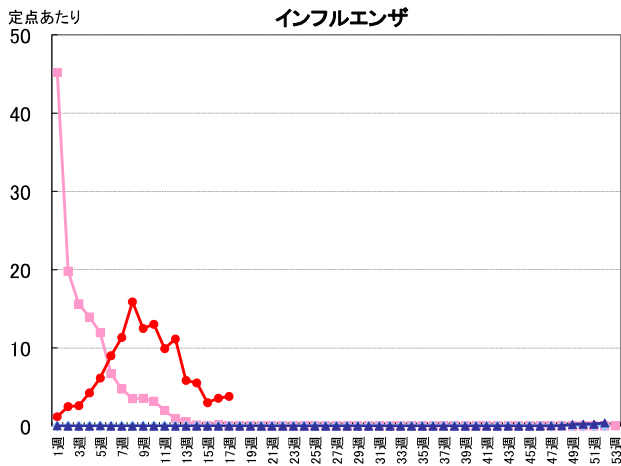
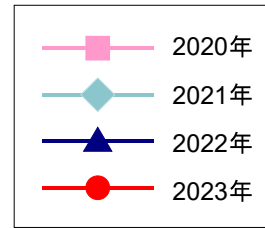
分類	疾患名	全国			県内		
		前月	今月	増減	前月	今月	増減
性感染症	性器クラミジア感染症	2.66	2.57	▲ 0.09	1.08	0.86	▲ 0.22
	性器ヘルペスウイルス感染症	0.84	0.78	▲ 0.06	0.38	0.64	0.26
	尖圭コンジローマ	0.59	0.58	▲ 0.01	0.23	0.29	0.06
	淋菌感染症	0.88	0.79	▲ 0.09	0.31	0.29	▲ 0.02
薬剤耐性菌感染症	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	2.55	2.14	▲ 0.41	1.63	1.75	0.12
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0.13	0.12	▲<0.01	0.00	0.00	0.00
	薬剤耐性緑膿菌感染症	0.02	<0.01	▲<0.01	0.00	0.00	0.00

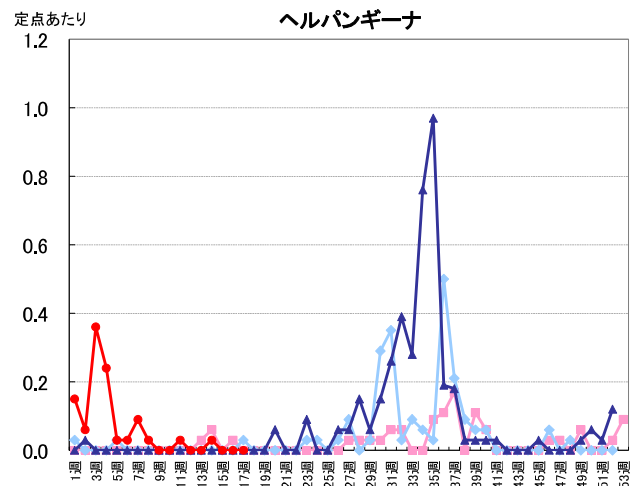
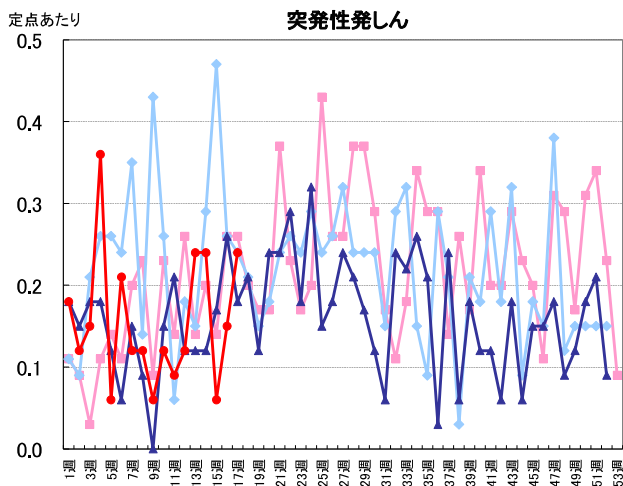
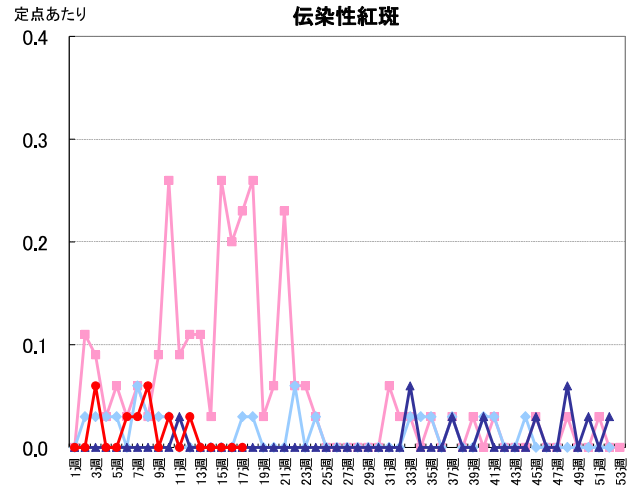
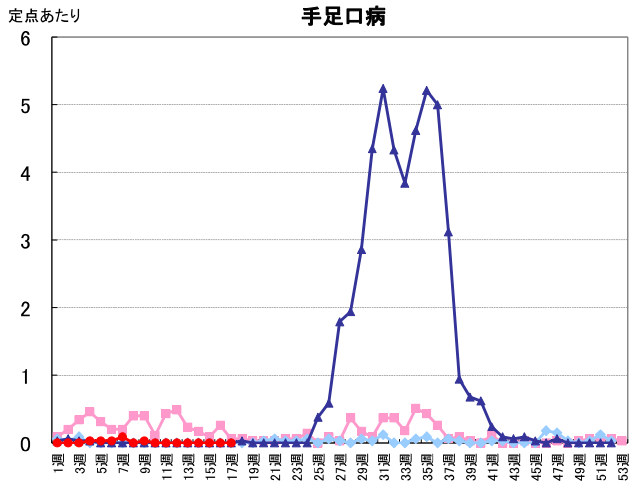
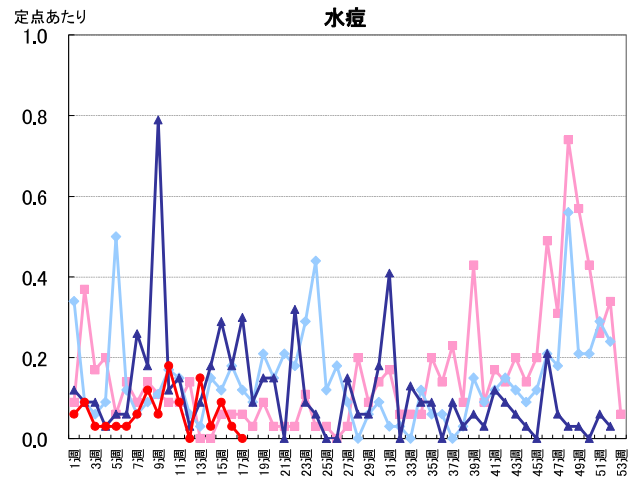
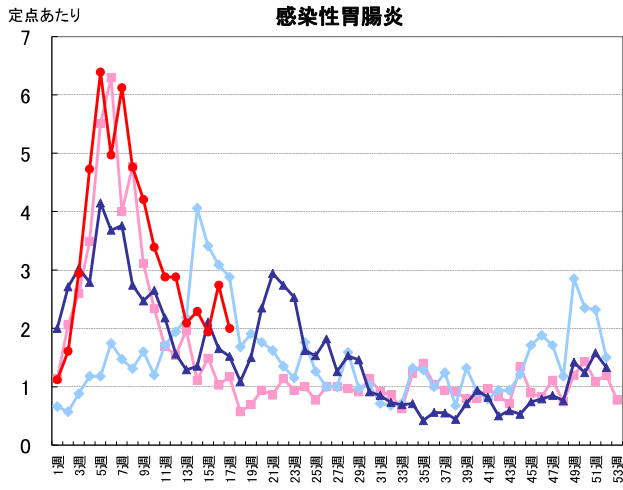
(単位:人/定点)

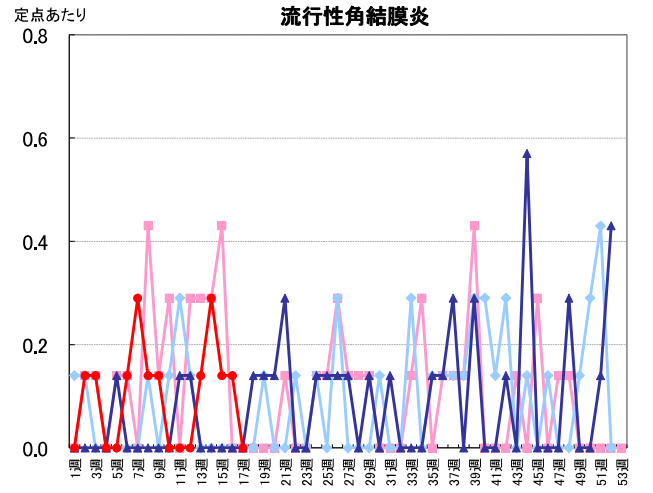
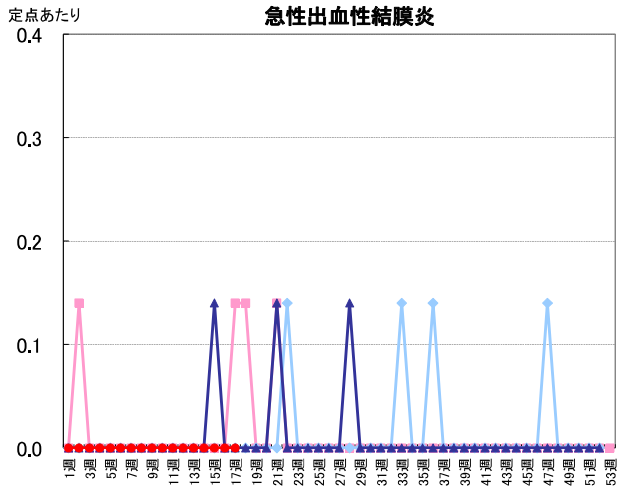
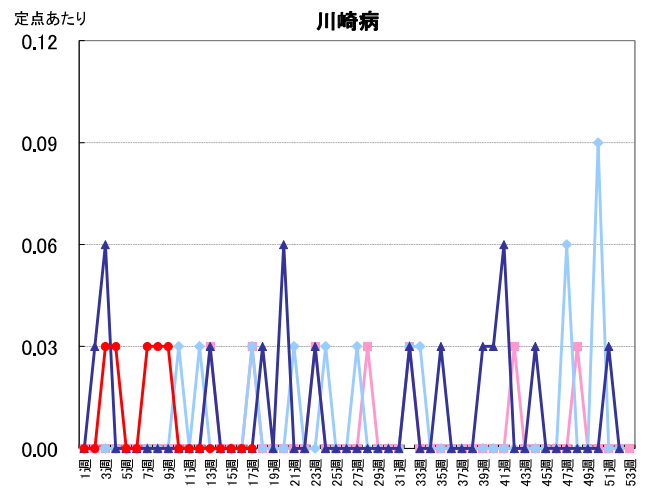
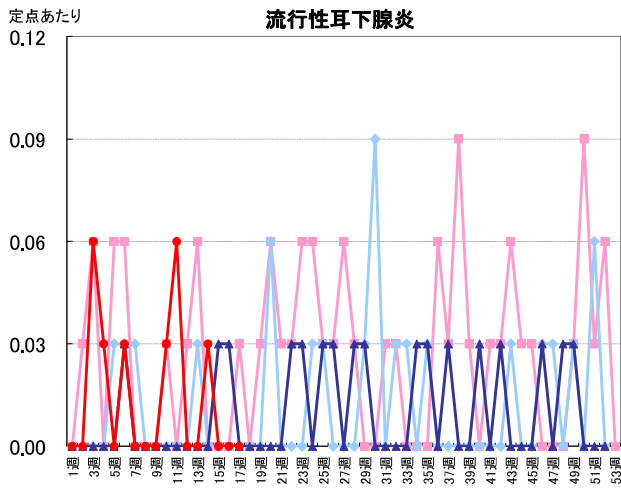
詳細については、秋田県感染症情報センターのホームページをご確認ください。<http://idsc.pref.akita.jp/kss/>

秋田県における
定点把握対象疾患
過去3年との比較

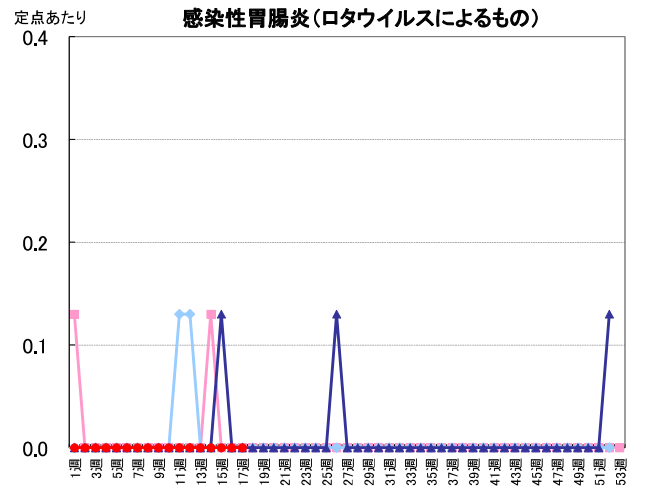
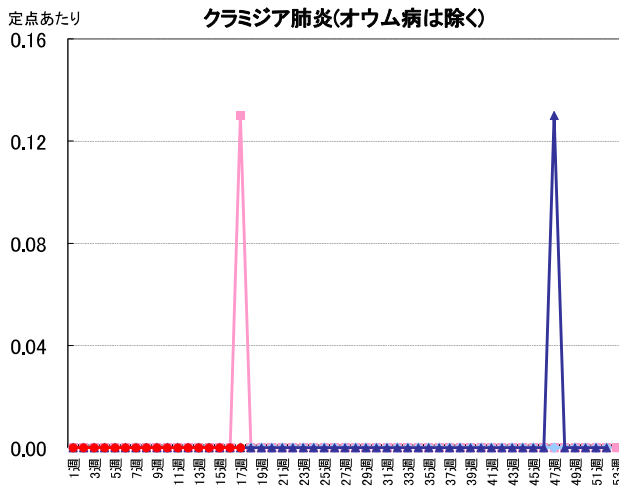
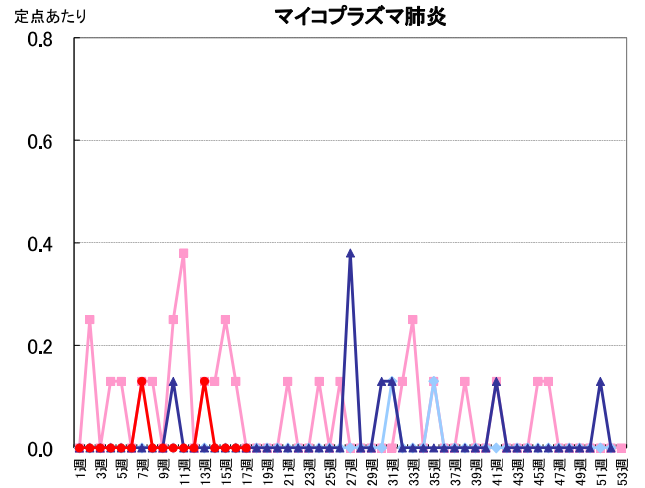
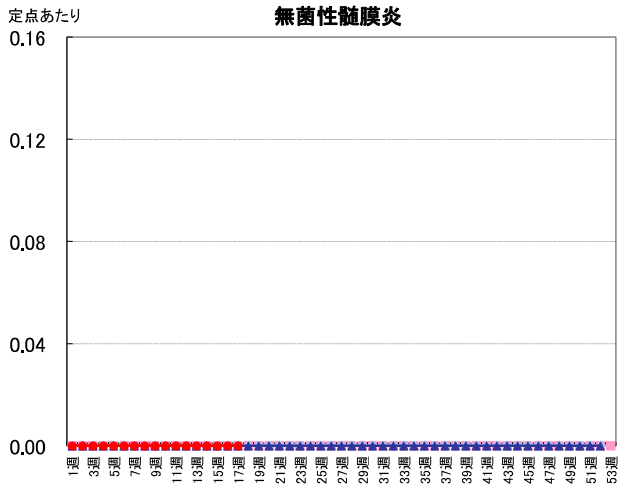
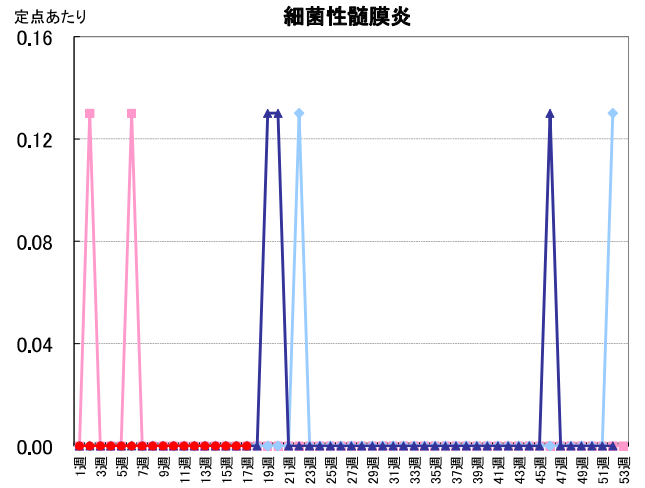
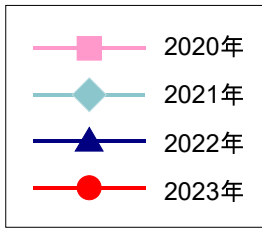
週報：インフルエンザ定点
・小児科定点・眼科定点



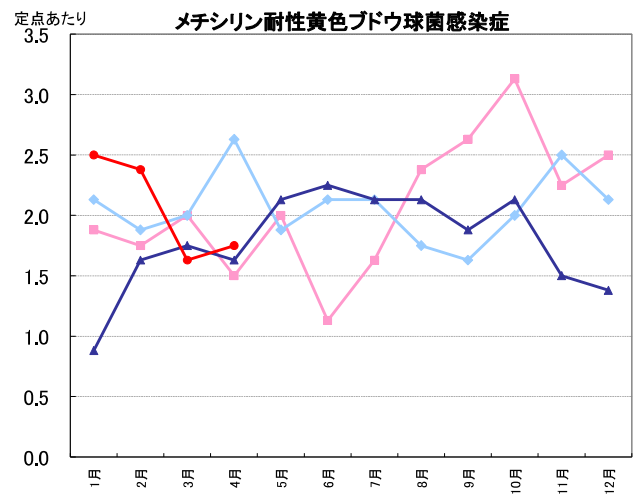
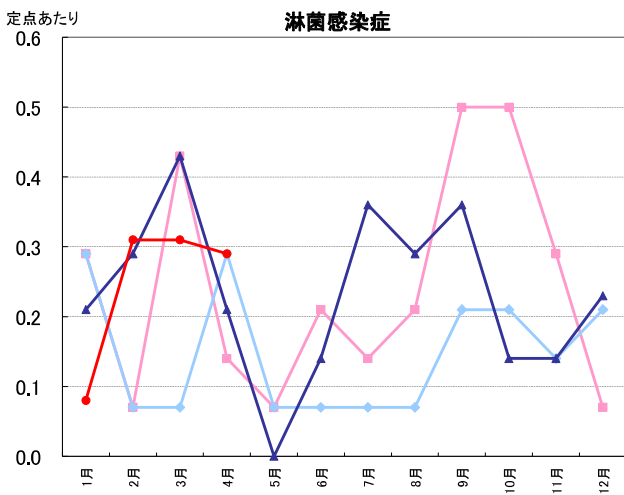
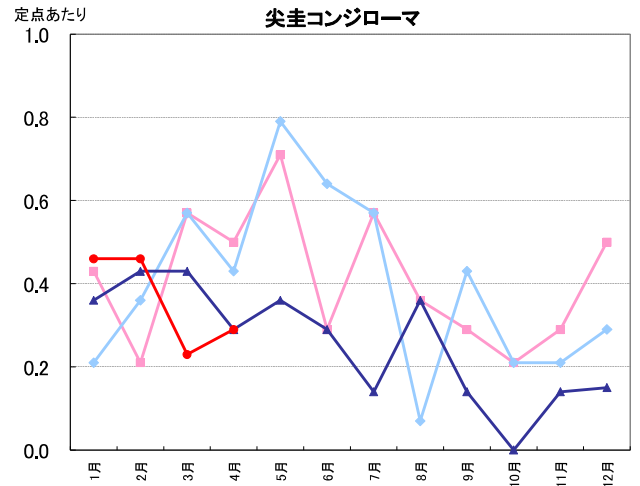
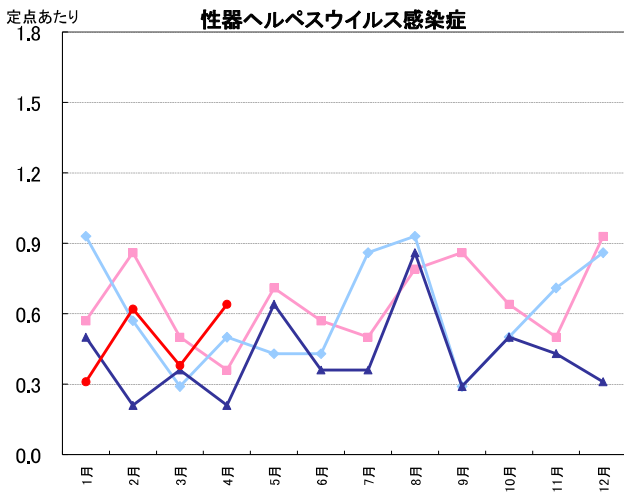
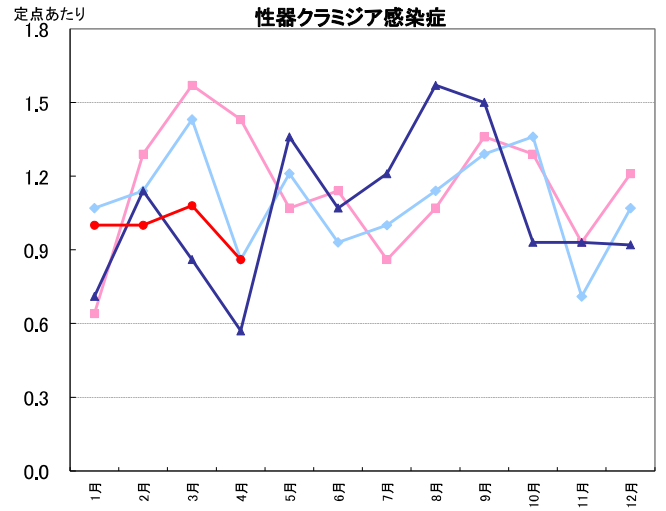
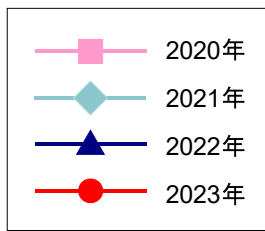


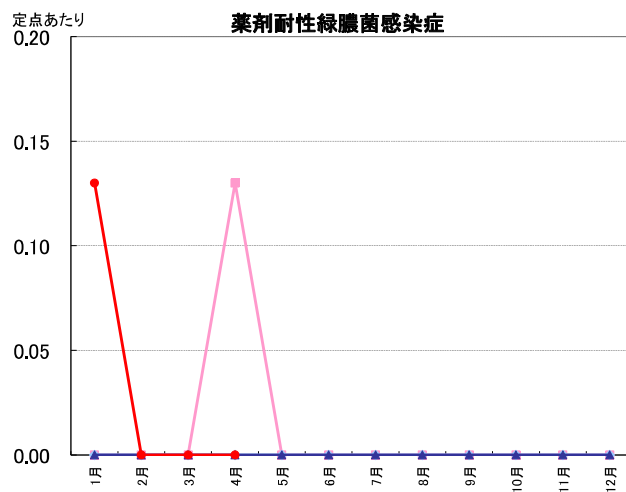
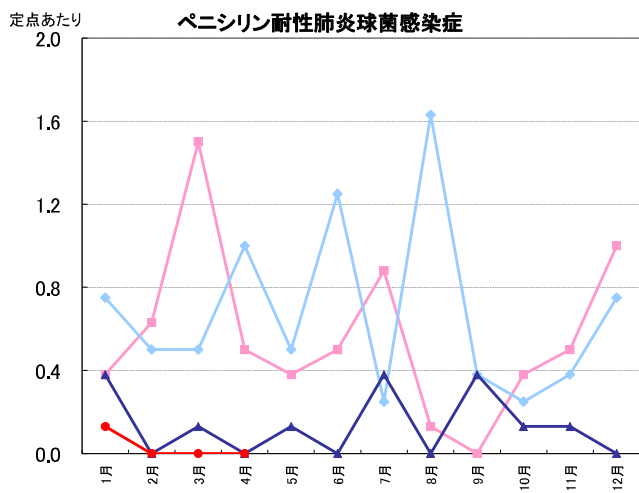


週報: 基幹定点



月報：性感染症・薬剤耐性菌感染症





2023年4月検出病原体＜ウイルス＞

(検体採取日 2023年4月1日～2023年4月26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	4/1	3/29	急性気管支炎	3	女	咽頭拭い液	パラインフルエンザウイルス3型
2	4/5	3/26	E型肝炎	58	男	血清	E型肝炎ウイルス(3型)※
3	4/5	3/29	気管支炎、扁桃炎	1	女	咽頭拭い液	パラインフルエンザウイルス3型
4	4/6	4/5	ヘルパンギーナ	8	男	咽頭拭い液	EBウイルス
5	4/6	4/5	ヘルパンギーナ	8	男	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス7型
6	4/11	4/8	ジアノツティ症候群疑い	3	女	咽頭拭い液	EBウイルス
7	4/18	4/15	急性気管支炎	11か月	女	咽頭拭い液	パラインフルエンザウイルス3型
8	4/21	4/15	気管支肺炎	3	男	鼻汁	RSウイルス
9	4/26	4/3	A型肝炎	66	男	ふん便	A型肝炎ウイルス(IIIA型)※
10	4/26	4/25	熱性けいれん重積	3	女	咽頭拭い液	RSウイルス
11	4/26	4/25	熱性けいれん重積	3	女	咽頭拭い液	パラインフルエンザウイルス3型

※行政検査による

2023年4月検出病原体＜細菌＞

(検体採取日 2023年3月18日～2023年4月25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	3/18	3/18	記載なし	15	男	ふん便	<i>Campylobacter jejuni</i>
2	4/7	4/6	感染性胃腸炎	6	男	ふん便	<i>Campylobacter coli</i>
3	4/12	記載なし	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	77	女	血液	<i>Cedecea davisae</i>
4	4/25	4/24	侵襲性肺炎球菌感染症	89	男	血液	<i>Streptococcus pneumoniae</i> (34型)