

秋田県感染症発生情報<月報>

2023年2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5週から2023年第8週(2023年1月30日から2023年2月26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2人、レジオネラ症1人、ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)1人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症2人、梅毒1人、新型コロナウイルス感染症4,306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> 県全体で第7週(2/13~2/19)に注意報レベルである定点あたり患者報告数10を超えました。流行拡大防止のため、引き続きこまめな手洗い、マスクの着用、咳エチケットなどの感染予防を心がけましょう。 <感染性胃腸炎> 県内の発生規模(5.58)は前期(2.60)と比較して約2.1倍に増加しました。新型コロナウイルス感染症流行前と同様の発生規模となっています。保育所や社会福祉施設等における集団発生報告も増加していますので、手洗い等の予防対策をしっかりと行いましょう。

B. 各感染症の発生動向

1. 全数把握対象疾患* *2023年03月15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2人の報告がありました。全国では結核962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1人、腸管出血性大腸菌感染症60人、腸チフス8人、パラチフス2人の報告がありました。
【四類感染症】44疾患 県内ではレジオネラ症1人の報告がありました。全国ではE型肝炎41人、A型肝炎7人、エキノコックス症2人、オウム病1人、回帰熱1人、サル痘11人、重症熱性血小板減少症候群4人、つつが虫病8人、デング熱3人、日本紅斑熱3人、マラリア2人、レジオネラ症90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 県内ではウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)1人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症2人、梅毒1人の報告がありました。全国ではアメーバ赤痢44人、ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)25人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症140人、急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)2人、急性脳炎34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10人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症62人、後天性免疫不全症候群74人、ジアルジア症2人、侵襲性インフルエンザ菌感染症17人、侵襲性肺炎球菌感染症117人、水痘(入院例に限る)23人、梅毒1,125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10人、百日咳57人、麻しん1人、薬剤耐性アシネトバクター感染症3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4,306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704,509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1月30日から2023年2月26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	8.02	12.36	4.34	2.64	10.59	7.95	⬇️
RSウイルス感染症	0.24	0.31	0.07	0.14	0.11	▲ 0.03	→
咽頭結膜熱	0.12	0.15	0.03	0.10	0.08	▲ 0.02	→
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.32	0.46	0.14	0.31	0.40	0.09	→
感染性胃腸炎	6.09	7.17	1.08	2.60	5.58	2.98	→

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	0.08	0.07	▲<0.01	0.05	0.06	<0.01	→					
手足口病	0.10	0.08	▲ 0.02	<0.01	0.04	0.03	⋈					
伝染性紅斑	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.01	⋈					
突発性発しん	0.22	0.21	▲<0.01	0.20	0.13	▲ 0.07	→					
ヘルパンギーナ	0.05	0.05	<0.01	0.20	0.05	▲ 0.15	⋈					
流行性耳下腺炎	0.02	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	0.21	0.20	▲ 0.01	0.07	0.14	0.07	→					
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	0.01	0.01	<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	0.02	0.02	▲<0.01	0.00	0.03	0.03
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)

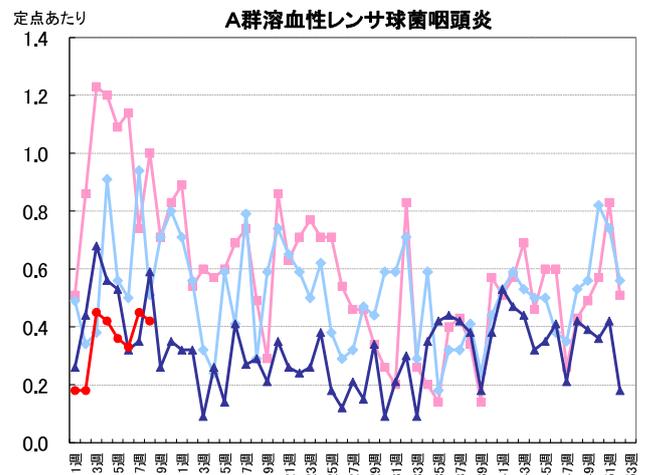
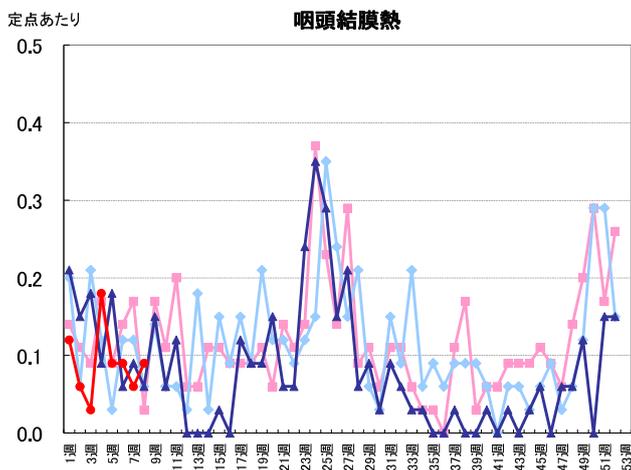
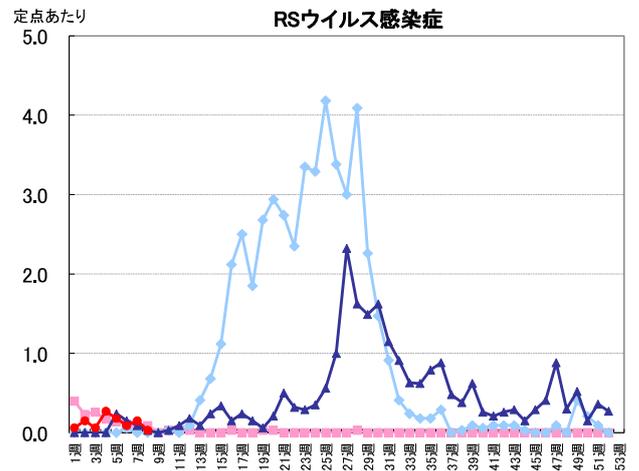
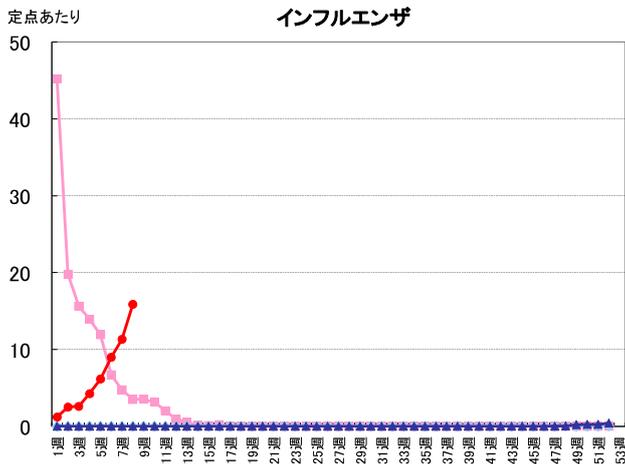
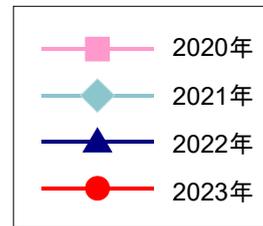
分類	疾患名	全国			県内		
		前月	今月	増減	前月	今月	増減
性感染症	性器クラミジア感染症	2.51	2.42	▲ 0.09	1.00	1.00	0.00
	性器ヘルペスウイルス感染症	0.71	0.68	▲ 0.03	0.31	0.62	0.31
	尖圭コンジローマ	0.51	0.54	0.03	0.46	0.46	▲<0.01
	淋菌感染症	0.86	0.70	▲ 0.16	0.08	0.31	0.23
薬剤耐性菌感染症	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	3.05	2.53	▲ 0.52	2.50	2.38	▲ 0.12
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0.15	0.15	▲<0.01	0.13	0.00	▲ 0.13
	薬剤耐性緑膿菌感染症	0.02	0.02	<0.01	0.13	0.00	▲ 0.13

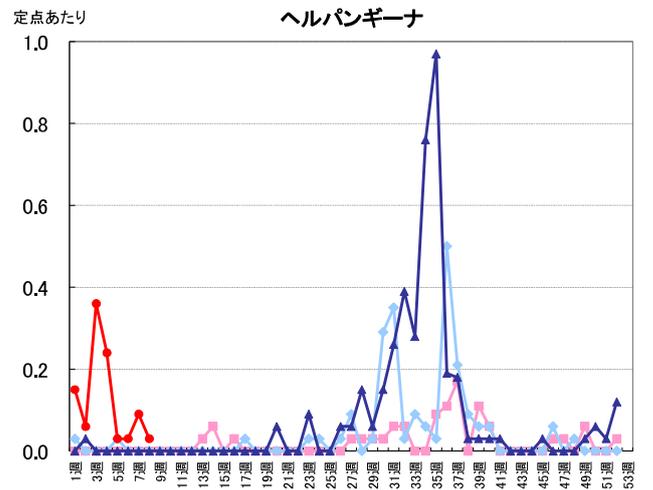
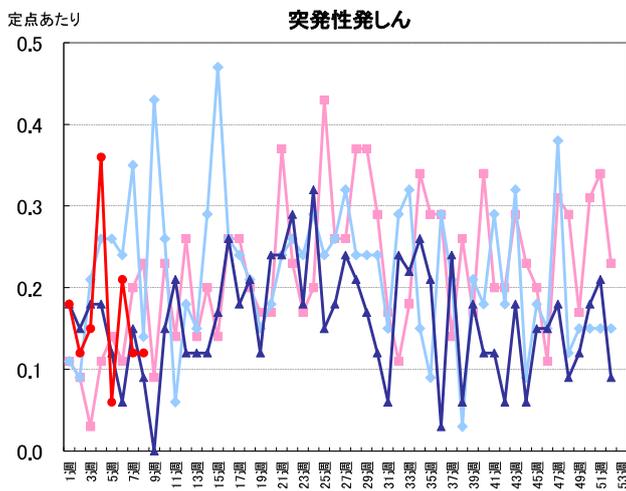
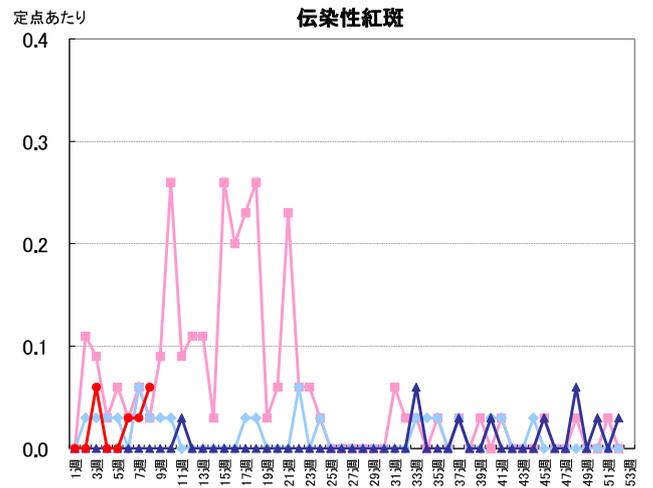
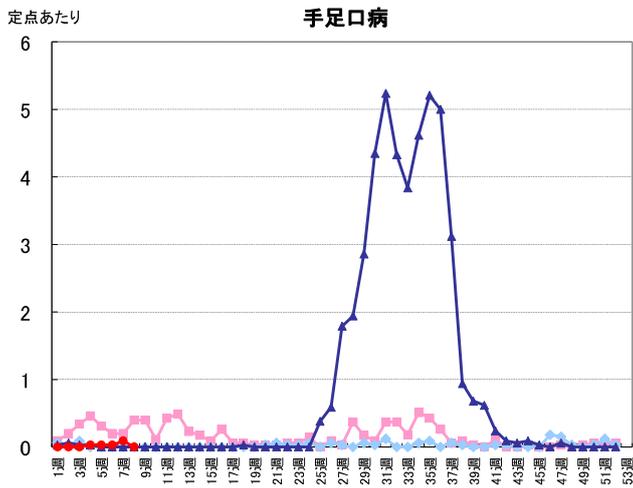
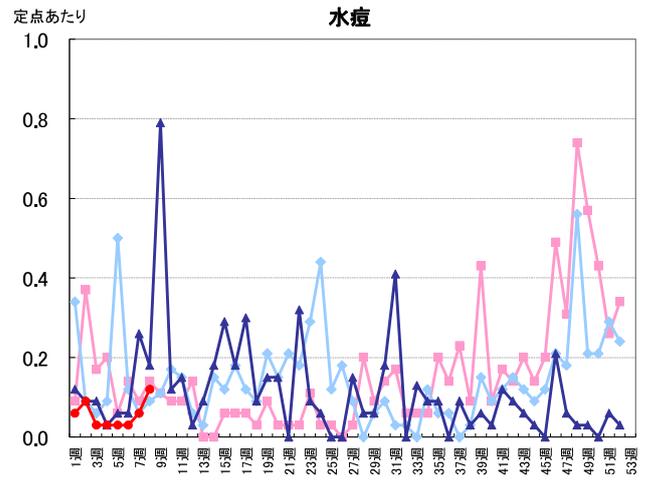
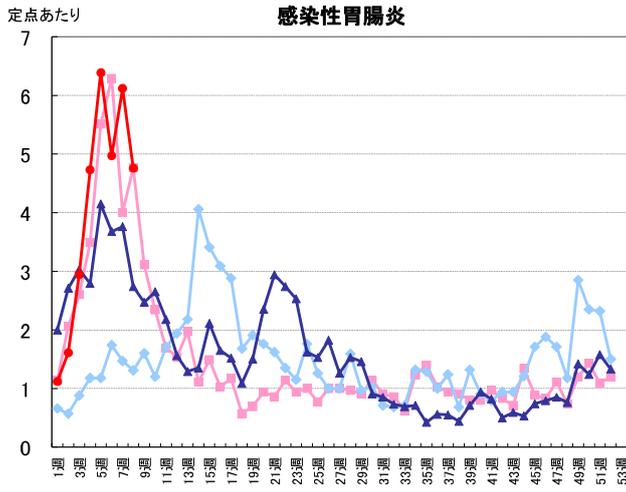
(単位:人/定点)

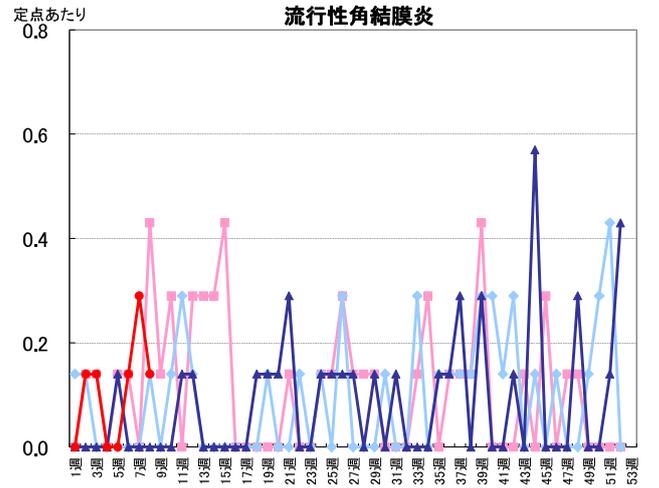
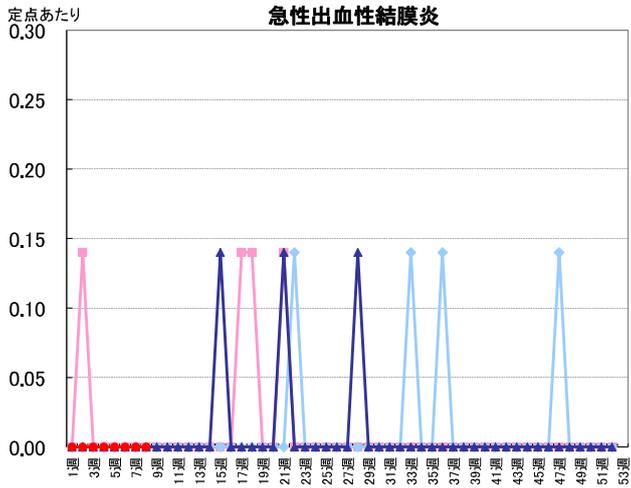
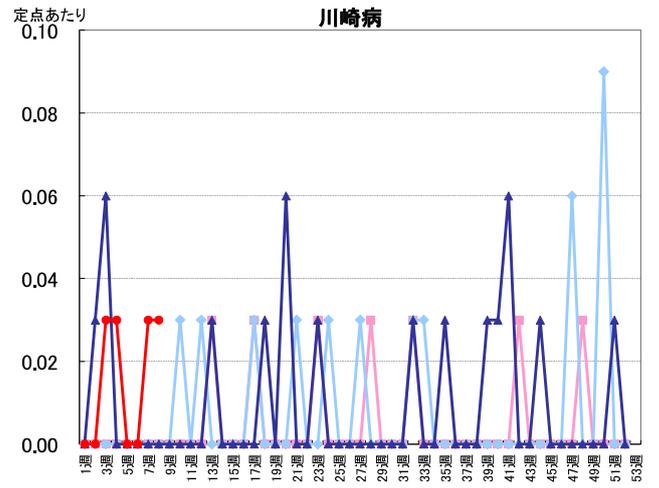
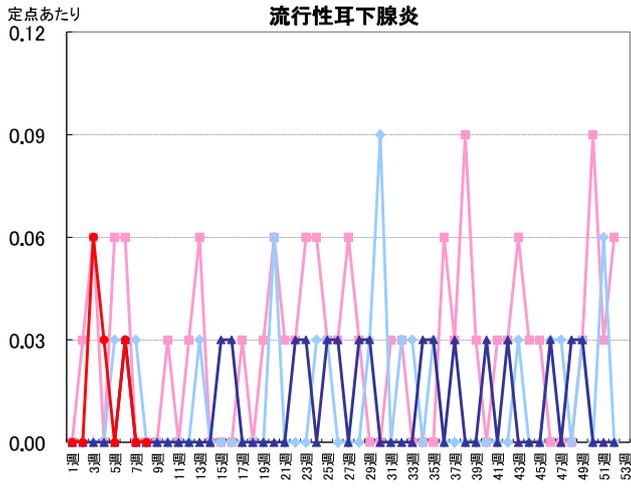
詳細については、秋田県感染症情報センターのホームページをご確認ください。http://idsc.pref.akita.jp/kss/

秋田県における
定点把握対象疾患
過去3年との比較

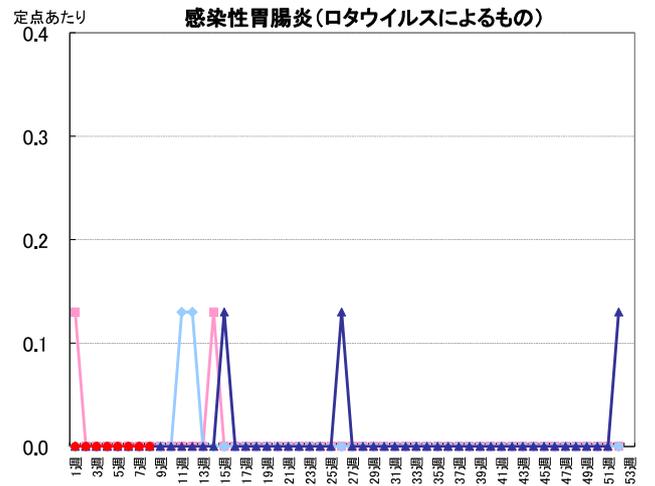
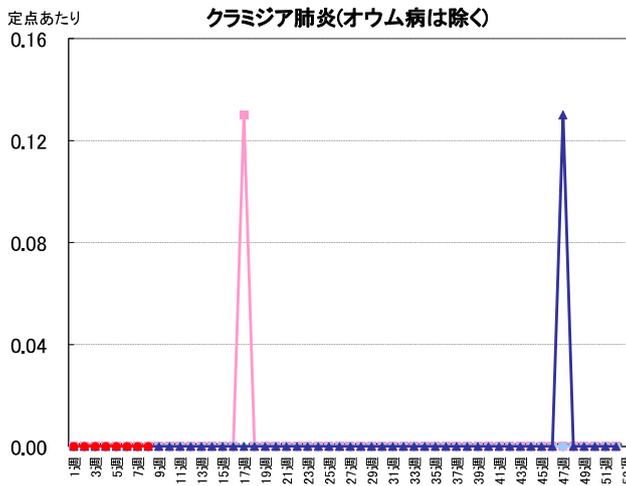
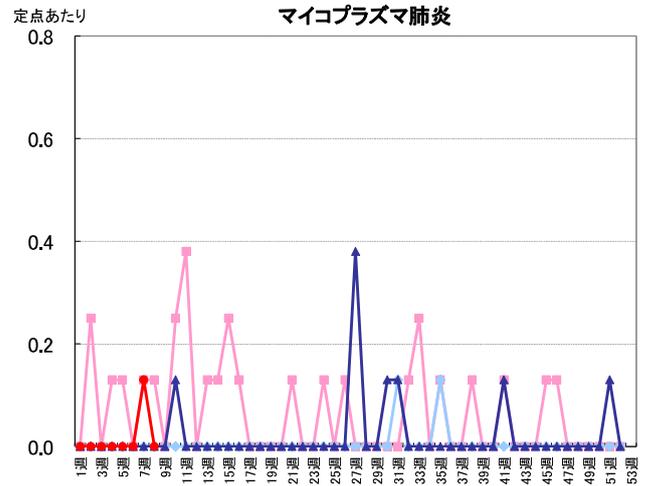
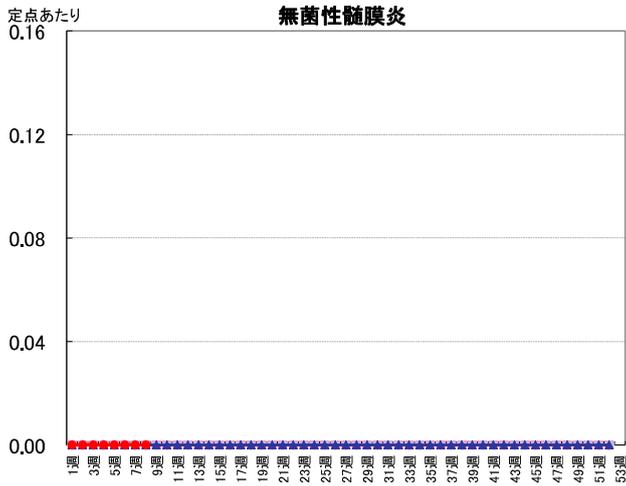
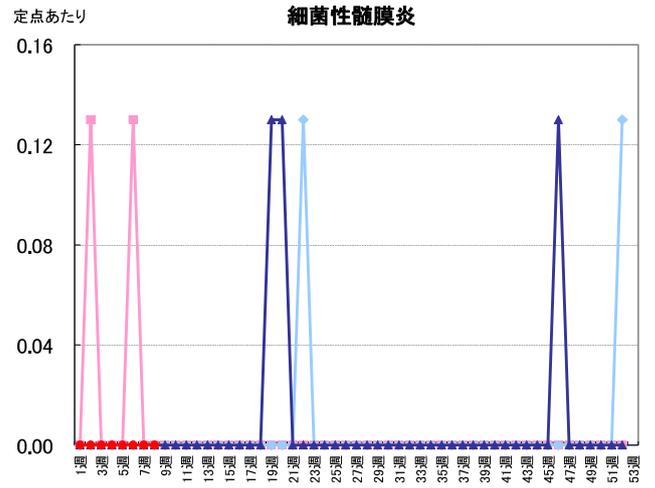
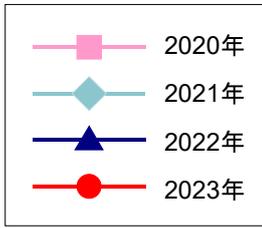
週報：インフルエンザ定点
・小児科定点・眼科定点



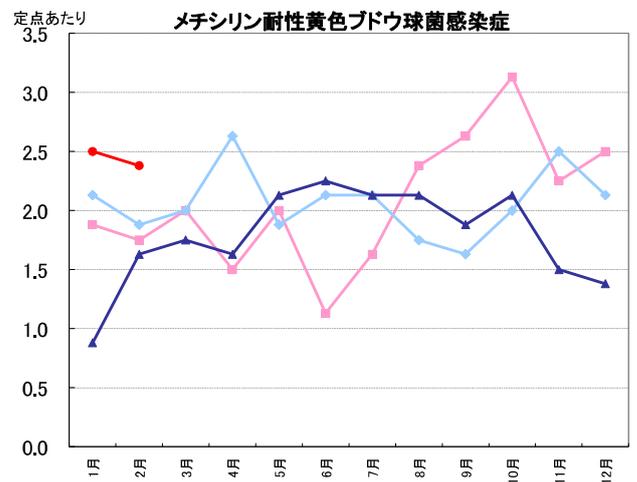
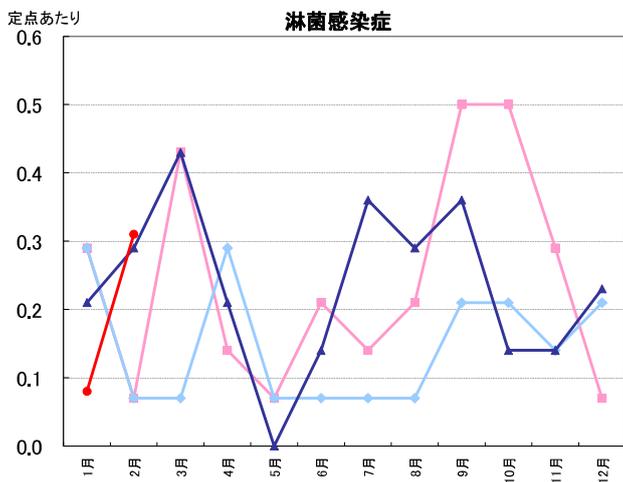
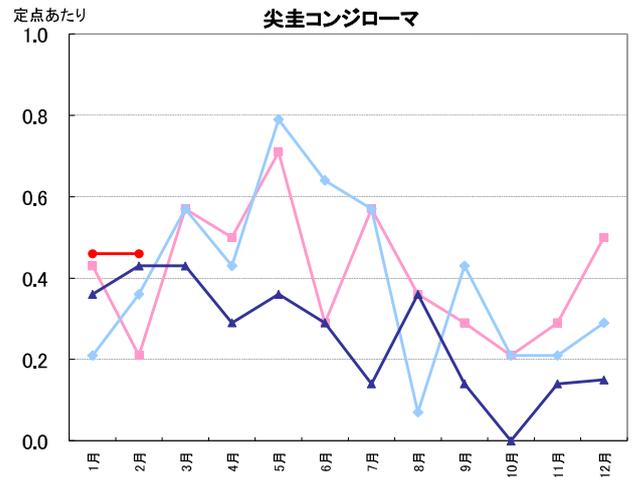
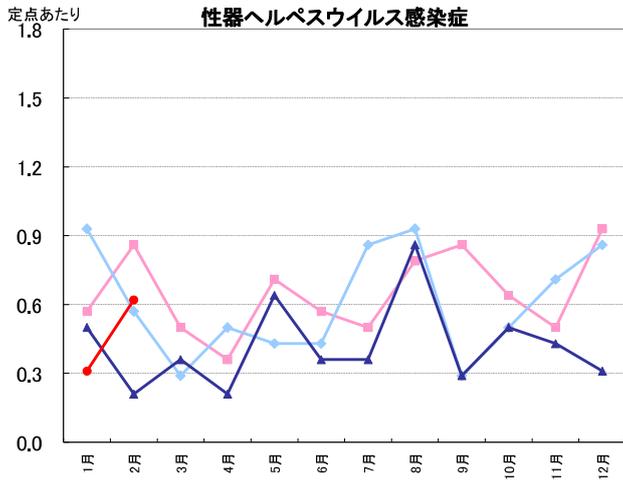
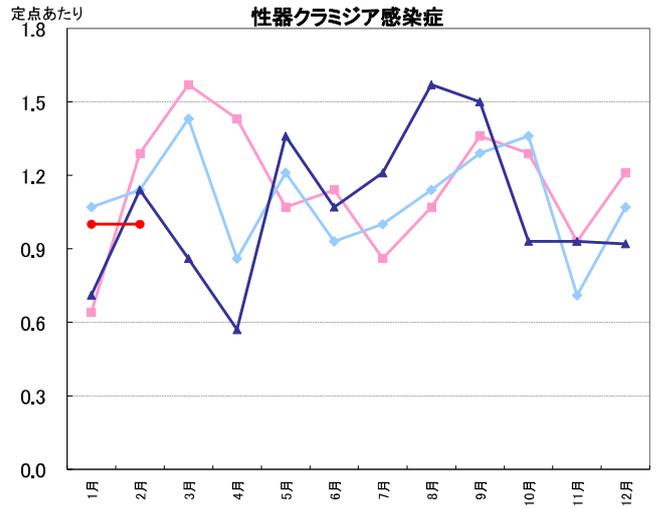
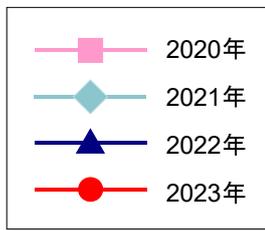


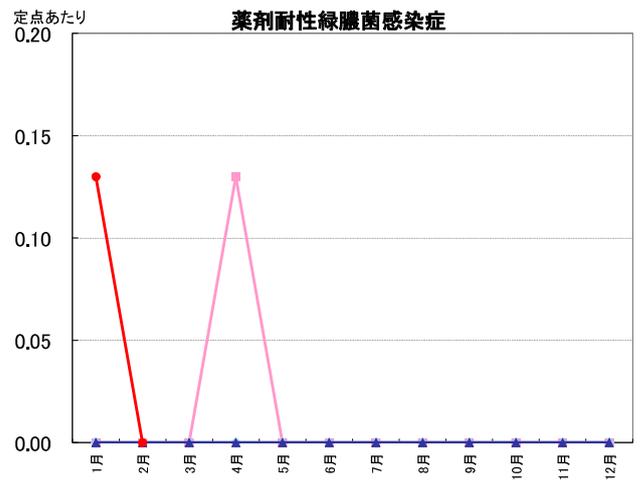
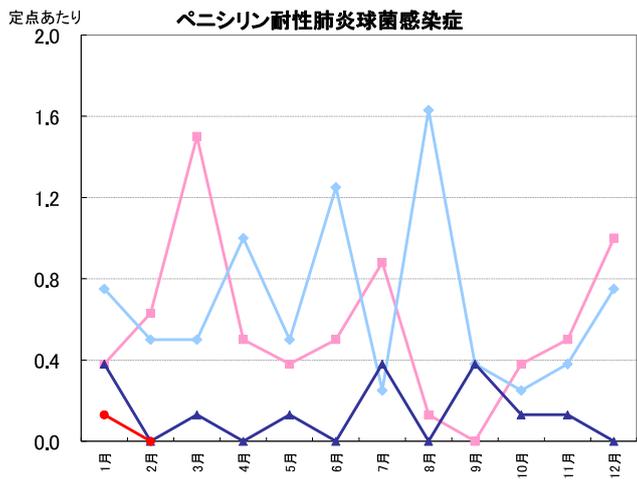


週報: 基幹定点



月報：性感染症・薬剤耐性菌感染症





2023年2月検出病原体<ウイルス>

(検体採取日 2022年12月16日～2023年2月28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	12/16	12/10	感染性腸炎	5	男	直腸拭い液	アデノウイルス5型
2	1/8	1/6	A型インフルエンザ	20	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
3	1/10	1/7	A型インフルエンザ	11	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
4	1/10	1/8	A型インフルエンザ	24	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
5	1/12	1/12	ノロウイルス腸炎疑い	2	男	直腸拭い液	ノロウイルスGII.4
6	1/18	1/14	急性咽頭炎	3	男	咽頭拭い液	ライノウイルス
7	1/20	1/19	急性胃腸炎	2	男	ふん便	ノロウイルスGII.4
8	1/23	1/19	ノロウイルス腸炎	2	女	ふん便	ノロウイルスGII.4
9	2/3	1/29	急性胃腸炎	3	男	ふん便	ノロウイルスGII.4
10	2/3	2/3	けいれん重積疑い	4	男	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス7型
11	2/6	2/6	胃腸炎	3	女	ふん便	ノロウイルスGII.4
12	2/6	2/6	A型インフルエンザ	12	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
13	2/7	2/2	感染性胃腸炎	11か月	男	直腸拭い液	ノロウイルスGII.4
14	2/7	2/3	急性肺炎、喘息発作	11か月	男	咽頭拭い液	パレコウイルス3型
15	2/8	2/7	A型インフルエンザ	24	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
16							ヒトコロナウイルスHKU1型
17	2/8	2/8	アデノウイルス腸炎	8か月	女	直腸拭い液	ノロウイルスGII.4
18							アデノウイルス5型
19							パレコウイルス1型
20	2/10	2/6	肺炎	1	男	咽頭拭い液	ライノウイルス
21						ふん便	ノロウイルスGII.2
22	2/10	2/9	A型インフルエンザ	9	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
23	2/13	2/8	感染性腸炎	3	男	ふん便	ノロウイルスGII.4
24	2/13	2/12	A型インフルエンザ	10	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
25	2/14	2/13	A型インフルエンザ	12	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型

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
26	2/16	2/15	胃腸炎	3	男	ふん便	ノロウイルスGII.2
27	2/16	2/15	A型インフルエンザ	79	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
28	2/17	2/16	A型インフルエンザ	12	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
29	2/17	2/17	A型インフルエンザ	3か月	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
30	2/20	2/19	A型インフルエンザ	10	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
31	2/20	2/20	A型インフルエンザ	9	男	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
32	2/20	2/20	A型インフルエンザ	9	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
33	2/20	2/20	A型インフルエンザ	9	女	鼻汁	インフルエンザウイルスA香港型
34	2/24	記載なし	熱性けいれん	1	男	鼻汁	サイトメガロウイルス
35	2/28	2/16	ウイルス性発疹症	1	男	咽頭拭い液、鼻汁 直腸拭い液	アデノウイルス5型
咽頭拭い液						ヒトボカウイルス	
37	2/28	2/27	喘息性気管支炎	2	女	鼻汁	ライノウイルス
38							ヒトボカウイルス

2023年2月検出病原体<細菌>

(検体採取日 2023年2月1日～2023年2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	2/1	2/1	劇症型溶血性レンサ球菌 感染症	78	女	血液	<i>Streptococcus</i> (G群)
2	2/8	2/8	カルバペネム耐性 腸内細菌科細菌感染症	67	男	尿	<i>Klebsiella aerogenes</i>
3	2/12	2/12	カルバペネム耐性 腸内細菌科細菌感染症	72	男	血液	<i>Klebsiella aerogenes</i>
4	2/16	2/16	カルバペネム耐性 腸内細菌科細菌感染症	95	女	尿	<i>Enterobacter cloacae</i>
5	2/26	2/21	腸管出血性大腸菌感染症	19	女	ふん便	EHEC/VTEC (O26)