

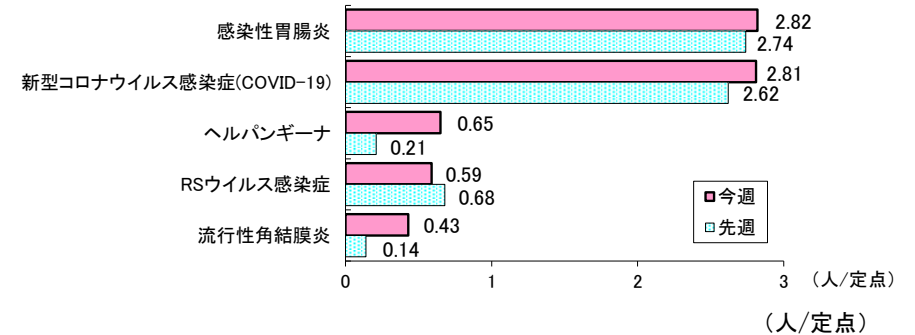


【第24週の発生動向】

<定点把握対象疾患(週報)・前週比>

1. 感染性胃腸炎は、県全体で同規模です。保健所別では、大館、北秋田、能代、由利本荘、横手、湯沢で増加、大仙で同規模、秋田市、秋田中央で減少しています。
2. 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)は、県全体で1.1倍に増加しています。保健所別では、北秋田、能代、秋田中央、由利本荘、横手で増加、秋田市、大館で同規模、大仙、湯沢で減少しています。
3. ヘルパンギーナは、県全体で3.1倍に増加しています。保健所別では、秋田市、大仙で増加、由利本荘で減少しています。

秋田県の定点医療機関における上位5疾患の発生規模



<定点把握対象疾患(週報)>

疾患名	秋田県			秋田市			大館			北秋田			能代			秋田中央			由利本荘			大仙			横手			湯沢		
	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減	第23週	第24週	増減
インフルエンザ	0.29	0.08	↘	0.73	0.27	↘	0.17	0.17		1.00		↘	0.75		↘															
新型コロナウイルス感染症(COVID-19)	2.62	2.81	↗	4.18	4.18		1.00	1.00		4.00	7.33	↗	0.75	1.50	↗	0.83	1.50	↗	1.67	2.50	↗	3.71	2.86	↘	1.60	2.20	↗	5.00	2.75	↘
RSウイルス感染症	0.68	0.59	↘	0.71	0.57	↘	3.50	1.00	↘								1.25	↗				0.75	1.00	↗	0.33	1.00	↗			
咽頭結膜熱	0.32	0.38	↗	0.43	0.29	↘	0.50	0.50		0.50		↘					0.50	↗	0.75	0.25	↘	0.50	1.50	↗						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.35	0.26	↘	0.29	0.29			0.75	↗	1.00		↘							0.25	0.50	↗	0.75	0.50	↘	1.33		↘			
感染性胃腸炎	2.74	2.82	↗	8.86	7.57	↘	1.25	1.50	↗		1.00	↗	2.33	4.67	↗	1.50	0.75	↘	0.50	0.75	↗	1.50	1.50			0.67	↗	1.67	2.33	↗
水痘	0.26	0.15	↘	0.71		↘	0.50	1.25	↗										0.25		↘							0.33		↘
手足口病	0.03		↘	0.14		↘																								
伝染性紅斑		0.03	↗																											
突発性発しん	0.21	0.15	↘	0.43	0.14	↘	0.25	0.25		1.00		↘								0.25	↗	0.25	0.50	↗						
ヘルパンギーナ	0.21	0.65	↗	0.43	2.57	↗													1.00	0.75	↘		0.25	↗						
流行性耳下腺炎																														
川崎病																														
急性出血性結膜炎	0.14		↘							*	*		*	*		*	*								1.00		↘	*	*	
流行性角結膜炎	0.14	0.43	↗		0.33	↗				*	*		*	*		*	*		1.00	2.00	↗							*	*	
細菌性髄膜炎																*	*													
無菌性髄膜炎																*	*													
マイコプラズマ肺炎																*	*													
クラミジア肺炎(オウム病を除く)																*	*													
感染性胃腸炎(ロタウイルスによるもの)																*	*													

(注) ・表の数値は、定点医療機関から報告された患者報告数を定点医療機関数で除した値(定点あたり患者報告数)を示し、前週と比べて「↗」は増加を、「↘」は減少していることを示します。
 ・今週の保健所別患者報告数、定点医療機関数などは2ページに掲載しています。
 ・「*」印は、当該疾病に関わる定点医療機関が指定されていないことを、空欄は全ての定点で当該週における患者の報告数がなかったことを示します。



【第24週の保健所別報告数】

<患者報告数>

定点種別	疾患名	秋田県		秋田市		大館		北秋田		能代		秋田中央		由利本荘		大仙		横手		湯沢	
		患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数	患者報告数	定点あたり患者報告数
インフルエンザ／COVID-19定点	インフルエンザ	4	0.08	3	0.27	1	0.17														
	新型コロナウイルス感染症(COVID-19)	146	2.81	46	4.18	6	1.00	22	7.33	6	1.50	9	1.50	15	2.50	20	2.86	11	2.20	11	2.75
小児科定点	RSウイルス感染症	20	0.59	4	0.57	4	1.00					5	1.25			4	1.00	3	1.00		
	咽頭結膜熱	13	0.38	2	0.29	2	0.50					2	0.50	1	0.25	6	1.50				
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	0.26	2	0.29	3	0.75						2	0.50	2	0.50					
	感染性胃腸炎	96	2.82	53	7.57	6	1.50	2	1.00	14	4.67	3	0.75	3	0.75	6	1.50	2	0.67	7	2.33
	水痘	5	0.15			5	1.25														
	手足口病																				
	伝染性紅斑	1	0.03							1	0.33										
	突発性発しん	5	0.15	1	0.14	1	0.25							1	0.25	2	0.50				
	ヘルパンギーナ	22	0.65	18	2.57									3	0.75	1	0.25				
	流行性耳下腺炎																				
川崎病																					
眼科定点	急性出血性結膜炎							*	*	*	*	*	*							*	*
	流行性角結膜炎	3	0.43	1	0.33			*	*	*	*	*	*	2	2.00					*	*
基幹定点	細菌性髄膜炎											*	*								
	無菌性髄膜炎											*	*								
	マイコプラズマ肺炎											*	*								
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)											*	*								
	感染性胃腸炎(ロタウイルスによるもの)											*	*								

* 定点あたり患者報告数(人/定点)は、1週間(月～日曜日)のうち定点医療機関から報告された患者数を定点医療機関数で割った値を示します。

・「*」印は、当該疾病に関わる定点医療機関が指定されていないことを、空欄は当該週における患者の報告がなかったことを示します。

<定点医療機関数>

定点種別	秋田県	秋田市	大館	北秋田	能代	秋田中央	由利本荘	大仙	横手	湯沢
インフルエンザ／COVID-19定点	52	11	6	3	4	6	6	7	5	4
小児科定点	34	7	4	2	3	4	4	4	3	3
眼科定点	7	3	1	0	0	0	1	1	1	0
基幹定点	8	1	1	1	1	0	1	1	1	1



<全数把握対象疾患>

類型	疾患名	1週-23週		24週
		全国	秋田	秋田
一類	エボラ出血熱			
	クリミア・コンゴ出血熱			
	痘そう			
	南米出血熱			
	ペスト			
	マールブルグ病			
	ラッサ熱			
二類	急性灰白髄炎			
	結核	5840	24	5
	ジフテリア			
	重症急性呼吸器症候群			
	中東呼吸器症候群			
	鳥インフルエンザ(H5N1)			
	鳥インフルエンザ(H7N9)			
三類	コレラ	1		
	細菌性赤痢	12		
	腸管出血性大腸菌感染症	738	2	1
	腸チフス	18		
	バラチフス	5		
四類	E型肝炎	268	1	
	ウエストナイル熱			
	A型肝炎	26	1	
	エキノкокクス症	5		
	エムボックス	173		
	黄熱			
	オウム病	5		
	オムスク出血熱			
	回帰熱	4		
	キャサナル森林病			
	Q熱			
	狂犬病			
	コクシジオイデス症	1		
	ジカウイルス感染症			
	重症熱性血小板減少症候群	66		
	腎症候性出血熱			
	西部ウマ脳炎			
	ダニ媒介脳炎			
	炭疽			
	チクングニア熱	1		
	つつが虫病	94	5	1
	デング熱	31		
	東部ウマ脳炎			
	鳥インフルエンザ(H5N1、H7N9を除く)			
	ニパウイルス感染症			

類型	疾患名	1週-23週		24週
		全国	秋田	秋田
四類	日本紅斑熱	106		
	日本脳炎			
	ハンタウイルス肺症候群			
	Bウイルス病			
	鼻疽			
	ブルセラ症			
	ベネズエラウマ脳炎			
	ヘンドラウイルス感染症			
	発しんチフス			
	ボツリヌス症			
	マラリア	7		
	野兔病			
	ライム病	2		
	リッサウイルス感染症			
	リフトバレー熱			
	類鼻疽			
レジオネラ症	679	5	1	
レプトスピラ症	4			
ロッキーマー山紅斑熱				
五類	アメーバ赤痢	217		
	ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)	113	1	
	カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症	765	9	
	急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)	23		
	急性脳炎	218		
	クリプトスポリジウム症	2		
	クロイツフェルト・ヤコブ病	67		
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	363	3	
	後天性免疫不全症候群	418	1	
	ジアルジア症	24	1	
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	192	3	
	侵襲性髄膜炎菌感染症	8		
	侵襲性肺炎球菌感染症	859	8	
	水痘(入院例に限る)	171	1	
	先天性風しん症候群			
	梅毒	6426	15	1
	播種性クリプトコックス症	84	1	
	破傷風	25		
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症			
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	64		
百日咳	336		1	
風しん	6			
麻しん	16			
薬剤耐性アシネトバクター感染症	7			

<全数把握対象疾患>

- ・二類感染症の結核が秋田市保健所管内から1人、北秋田保健所管内から1人、能代保健所管内から2人、大仙保健所管内から1人、報告されました。
- ・三類感染症の腸管出血性大腸菌感染症が由利本荘保健所管内から1人、報告されました。
- ・四類感染症のつつが虫病が湯沢保健所管内から1人、レジオネラ症が秋田市保健所管内から1人、報告されました。
- ・五類感染症の梅毒が大仙保健所管内から1人、百日咳が大仙保健所管内から1人、報告されました。

つつが虫病情報

つつが虫の発生報告が1件ありました。

事例No.	管轄保健所	年齢	性別	診断日	症状	感染要因(推定)
6	湯沢	70代	女性	6/15	発熱、発疹、全身倦怠感、刺し口(右足)	農作業等

感染症の集団発生報告

RSウイルス感染症1件、アデノウイルス感染症1件、かぜ様症状1件の集団発生報告がありました。

事例の種類	管轄保健所	施設種別	報告日	有症者数			把握期間	症状
				利用者(園児、入所者等)	職員	計		
RSウイルス感染症	大館	教育・保育施設	6/13	104名のうち12名	31名のうち0名	12名	6/1～6/13	発熱、鼻汁、咳嗽、咽頭痛
アデノウイルス感染症	秋田中央	教育・保育施設	6/12	126名のうち12名	36名のうち0名	12名	5/26～6/12	発熱、咳、咽頭痛、鼻汁
かぜ様症状	大仙	高齢者施設	6/15	60名のうち19名	43名のうち0名	19名	6/5～6/15	発熱、咳、痰

※社会福祉施設等における、原則、10人以上または利用者の半数以上の発生報告です。

※COVID-19の集団発生報告は5ページに掲載しています。

※「教育・保育施設」とは幼稚園、保育所、認定こども園等を指します。



インフルエンザ情報(2022/2023年シーズン)のまとめ

【2022年第36週～2023年第24週:2022年9月5日～2023年6月18日】

インフルエンザの流行状況

- 流行入り 2023年第1週(1月2日～1月8日)：定点あたり患者報告数1.20(人/定点)
流行の目安となる1.00を超えたのは、2023年第1週でした。2019/2020シーズン以来の流行入りとなりました。
- 流行ピーク 2023年第8週(2月20日～2月26日)：定点あたり患者報告数15.88(人/定点)
2023年第8週をピークに、患者報告数は減少傾向となりました。
- 終息 2023年第21週(5月22日～5月28日)：定点あたり患者報告数0.79(人/定点)
2023年第21週に流行の目安である1.00を下回り、今シーズンの流行が終息しました。

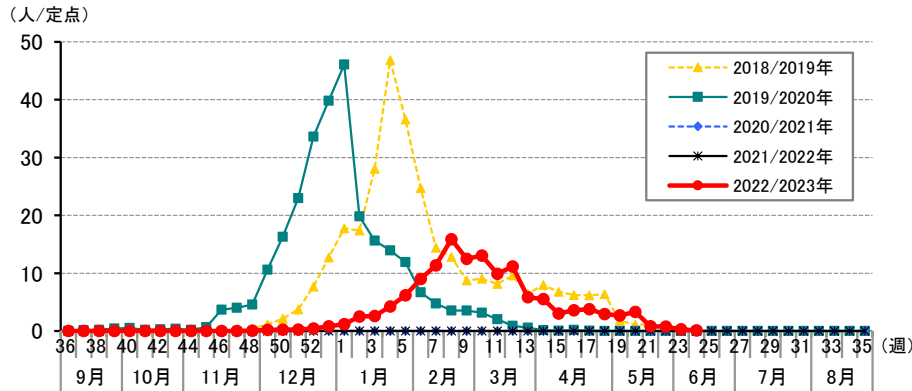


図1 秋田県におけるインフルエンザの定点あたり患者報告数

インフルエンザウイルスの検出状況

- 県健康環境センターの病原体定点観測調査では、検出された23検体すべてAH3型(香港型)で、この型が今シーズン流行しているウイルスの主流と考えられました。
- 今シーズンについては、B型の検出はありませんでした。

表1 インフルエンザウイルスの型別検出状況 (件)

検出数	A型		B型	
	H1pdm型	H3(香港)型	ビクトリア系統	山形系統
	0	23	0	0

* 県内9医療機関から提供された患者検体の調査結果です。

インフルエンザ入院サーベイランス集計

- 6月18日現在、秋田県内8基幹定点医療機関から報告のあったインフルエンザによる入院患者報告数は、67人でした。
- そのうち、人工呼吸器を1人が、頭部CTまたはMRI検査、脳波検査を11名(延べ人数)が必要となりました。
- 年齢別にみると、10歳未満が全体の約2/3(42人)を占めました。また60歳以上は16人で全体の約24%でした。

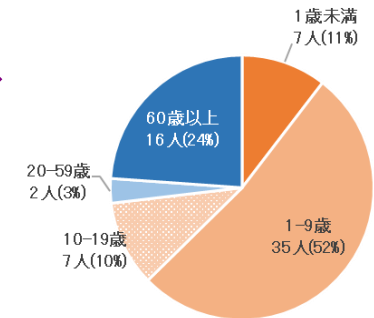


図2 秋田県におけるインフルエンザ入院患者の年齢階級別割合

社会福祉施設等におけるインフルエンザ集団発生状況

- 第24週までに合計91件の集団発生報告がありました。
- 定点あたり患者報告数の増加に伴い、2月、3月に集団発生の報告が多くなりました。
- 幼稚園、保育所、認定こども園等の教育・保育施設での発生が多く、乳幼児における集団発生が大部分を占めました。
- 集団発生におけるインフルエンザウイルスの型はすべてA型でB型の報告はありませんでした。

表2 秋田県におけるインフルエンザ集団発生件数 (件)

	教育・保育施設	社会福祉施設	高齢者施設	医療機関
9～12月	0	0	0	0
1月	5	1	0	1
2月	30	0	0	0
3月	35	0	1	0
4月	12	0	0	0
5月	5	0	0	0
6月	1	0	0	0
合計	88	1	1	1

※社会福祉施設等における、原則、10人以上または利用者の半数以上の発生報告です。

今シーズンのインフルエンザ発生状況に関する詳細報告は、今週号をもって終了いたします。社会福祉施設等における集団発生が報告された場合は、今後も随時、週報内で報告していきます。



2023年度 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)情報

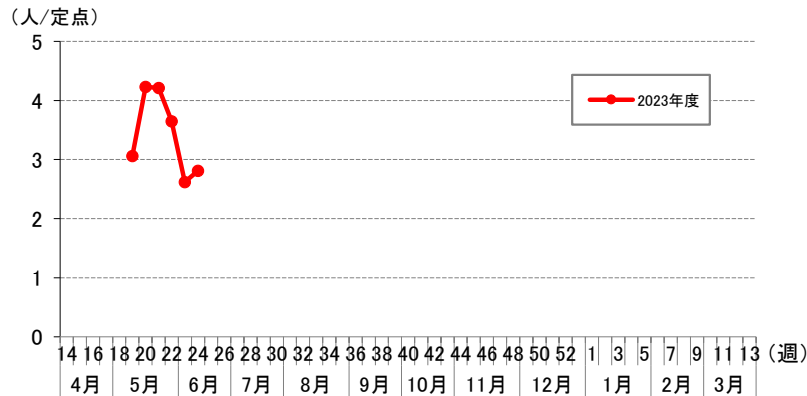


図1 秋田県におけるCOVID-19の定点あたり患者報告数

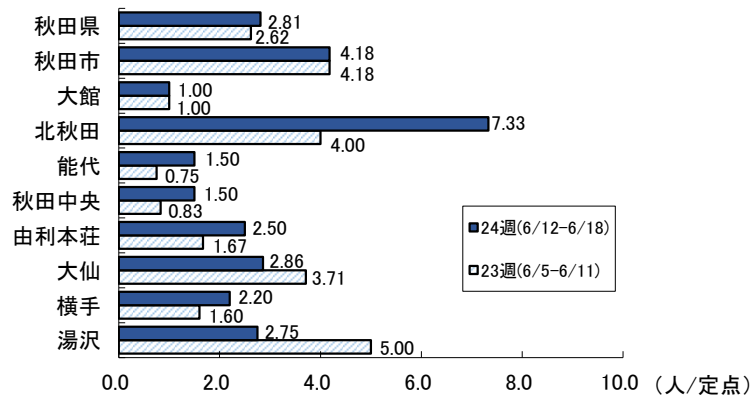


図2 秋田県各保健所におけるCOVID-19の定点あたり患者報告数

社会福祉施設等における新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の集団発生状況

No	管轄保健所	施設種別	報告日	感染者数(疑い含む)			把握期間	症状
				利用者(園児、入所者等)	職員	計		
1	秋田市	医療機関	6/12	132名のうち 10名	97名のうち 1名	11名	6/8 ~ 6/12	発熱、咳
2	秋田市	医療機関	6/12	28名のうち 4名	32名のうち 7名	11名	6/9 ~ 6/12	発熱、咽頭痛、咳、咽頭違和感、鼻閉、鼻汁、倦怠感
3	由利本荘	高齢者施設	6/13	67名のうち 10名	63名のうち 0名	10名	6/12 ~ 6/12	発熱
4	湯沢	高齢者施設	6/13	100名のうち 6名	76名のうち 4名	10名	5/29 ~ 6/13	発熱、咳、鼻汁、咽頭痛
5	秋田市	教育・保育施設	6/16	23名のうち 5名	18名のうち 5名	10名	6/15 ~ 6/16	発熱、咽頭痛

【2023年度(5月8日～)の累計報告数】 22施設(教育・保育施設2、社会福祉施設5、高齢者施設13、医療機関2)

※社会福祉施設等における、原則、10人以上または利用者の半数以上の発生報告です。

※「教育・保育施設」とは幼稚園、保育所、認定こども園等を指します。

- ・定点あたり患者報告数は、1週間のうち(月～日曜日)定点医療機関から報告された患者数を定点医療機関数で割った値を示します。
- ・保健所別患者報告数、定点医療機関数は2ページに掲載しています。



【注意報・警報の発生状況】

疾患名	注意報	警報
	保健所(発生規模)	保健所(発生規模)
水痘	大館(1.25)	-

■ 注意報・警報の定義

【注意報・警報の定義】

- 1) 注意報: 流行の発生前であれば今後4週間以内に大きな流行が発生する可能性があることを示し、流行の発生後であればその流行がまだ終わっていない可能性がある(終息していない)ことを示します。
- 2) 警報: 大きな流行の発生・継続が疑われることを示します。

対象疾患	注意報	警報		対象疾患	注意報	警報	
	基準値(人/定点)	開始基準値(人/定点)	継続基準値(人/定点)		基準値(人/定点)	開始基準値(人/定点)	継続基準値(人/定点)
インフルエンザ	10	30	10	伝染性紅斑	-	2	1
咽頭結膜熱	-	3	1	ヘルパンギーナ	-	6	2
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	-	8	4	流行性耳下腺炎	3	6	2
感染性胃腸炎	-	20	12	急性出血性結膜炎	-	1	0.1
水痘	1	2	1	流行性角結膜炎	-	8	4
手足口病	-	5	2				

■ 保健所地域

保健所	所管市町村	保健所	所管市町村
大館保健所	大館市、鹿角市、小坂町	由利本荘保健所	由利本荘市、にかほ市
北秋田保健所	北秋田市、上小阿仁村	大仙保健所	大仙市、仙北市、美郷町
能代保健所	能代市、藤里町、三種町、八峰町	横手保健所	横手市
秋田中央保健所	男鹿市、潟上市、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村	湯沢保健所	湯沢市、羽後町、東成瀬村
秋田市保健所	秋田市		