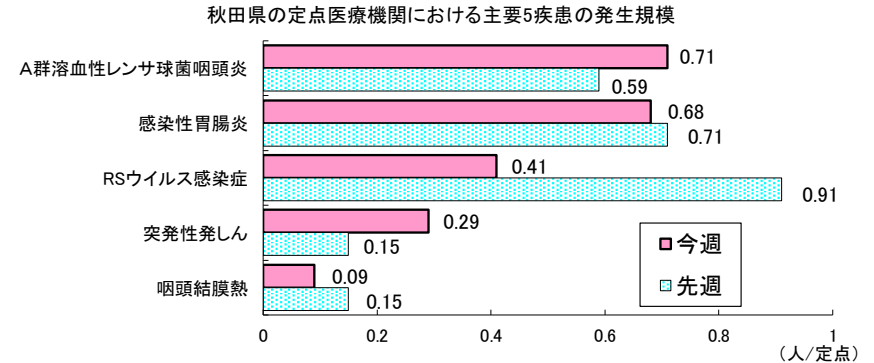




【第32週の発生動向】

< 定点把握対象疾患(週報)・前週比 >

1. A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、県全体で1.2倍に増加しています。保健所別では、秋田市、横手、湯沢で増加、大仙で同規模、大館、秋田中央、由利本荘で減少しています。
2. 感染性胃腸炎は、県全体で4%減少しています。保健所別では、大館、能代、横手、湯沢で増加、秋田市、秋田中央、大仙で減少しています。
3. RSウイルス感染症は、県全体で55%減少しています。保健所別では、北秋田で増加、由利本荘、大仙で同規模、秋田市、大館、能代、横手、湯沢で減少しています。



発生報告

< 5類定点対象疾患(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31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減	第31週	第32週	増減
RSウイルス感染症	0.91	0.41	↘	0.86	0.14	↘	1.25		↘		1.50	↗	1.67	0.67	↘				0.25	0.25		0.25	0.25		2.67	1.33	↘	1.67	0.67	↘
インフルエンザ																														
咽頭結膜熱	0.15	0.09	↘		0.14	↗	0.25		↘							0.75	0.50	↘	0.25		↘									
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.59	0.71	↗	0.14	0.57	↗	1.25	0.75	↘							0.75	0.25	↘	0.50		↘	1.00	1.00		1.67	2.67	↗		1.33	↗
感染性胃腸炎	0.71	0.68	↘	1.29	0.86	↘	0.50	0.75	↗				1.67	3.00	↗	1.25	0.75	↘				0.75		↘		0.33	↗		0.33	↗
水痘	0.03	0.03														0.25		↘											0.33	↗
手足口病	0.12		↘	0.29		↘	0.25		↘							0.25		↘												
伝染性紅斑																														
突発性発しん	0.15	0.29	↗	0.43	0.57	↗			↗				0.33		↘		0.25	↗		0.25	↗		0.50	↗				0.33		↘
ヘルパンギーナ	0.35	0.03	↘								0.50	↗	0.33		↘	1.00		↘	1.75		↘									
流行性耳下腺炎		0.03	↗																	0.25	↗									
川崎病		0.03	↗																	0.25	↗									
急性出血性結膜炎										*	*		*	*		*	*										*	*		
流行性角結膜炎										*	*		*	*		*	*										*	*		
細菌性髄膜炎																*	*													
無菌性髄膜炎																*	*													
マイコプラズマ肺炎	0.13		↘							1.00		↘				*	*													
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、観測定点としている県内の医療機関から報告された患者報告数を、1定点あたりに換算した人数を示し、前週と比べて「↗」は増加を、「↘」は減少していることを示します。

「*」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あったことを示します。



発生報告

<全数把握対象疾患> 次のとおり報告がありました。
 ・二類の結核が秋田中央保健所1人、由利本荘保健所1人。
 ・三類の腸管出血性大腸菌感染症が大仙保健所1人。
 ・四類のレジオネラ症が秋田市保健所2人。
 ・五類のカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症が大仙保健所1人、後天性免疫不全症候群が1人。
 ・新型コロナウイルス感染症が秋田市保健所47人、大館保健所17人、北秋田保健所7人、能代保健所3人、秋田中央保健所3人、由利本荘保健所3人、大仙保健所13人、横手保健所4人。

<全数把握対象疾患> (人)

類型	疾患名	1週-31週		32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	9312	46	2
	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			
	細菌性赤痢	6		
	腸管出血性大腸菌感染症	1520	11	1
	腸チフス			
バラチフス				
四類	E型肝炎	295		
	ウエストナイル熱			
	A型肝炎	44		
	エキノコックス症	17		
	黄熱			
	オウム病	5		
	オムスク出血熱			
	回帰熱	5		
	キャサナル森林病			
	Q熱	1		
	狂犬病			
	コクシジオイデス症			
	サル痘			
	ジカウイルス感染症			
	重症熱性血小板減少症候群	76		
	腎症候性出血熱			
	西部ウマ脳炎			
ダニ媒介脳炎				
炭疽				

類型	疾患名	1週-31週		32週
		全国	秋田	秋田
四類	チクングニア熱			
	つつが虫病	131	1	
	デング熱	3		
	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			
	日本紅斑熱	222		
	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	1		
	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			
	ポツリヌス症	5		
	マラリア	11		
	野兔病			
	ライム病	14		
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	1077	7	2	
レプトスピラ症	6			
ロッキー山紅斑熱				
五類	アメーバ赤痢	322	2	
	ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)	109	1	
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1091	19	1
	急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)	12		
	急性脳炎	210		
	クリプトスポリジウム症	3		
	クロイツフェルト・ヤコブ病	102		
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	373	3	
	後天性免疫不全症候群	625		1
	ジアルジア症	23		
	優襲性インフルエンザ菌感染症	125	1	
	優襲性髄膜炎菌感染症	1		
	優襲性肺炎球菌感染症	823	7	
	水痘(入院例に限る)	159	3	
	先天性風しん症候群	1		
	梅毒	4059	27	
	播種性クリプトコックス症	84		
	破傷風	51		
	パンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症			
パンコマイシン耐性腸球菌感染症	77			
百日咳	374	3		
風しん	7			
麻しん	3			
薬剤耐性アシネトバクター感染症	1			
* 新型コロナウイルス感染症	919	97		

* 新型インフルエンザ等感染症

トピック

<O157などの腸管出血性大腸菌に注意しましょう>

腸管出血性大腸菌は、ベロ毒素と呼ばれる毒素を出す大腸菌です。腸管出血性大腸菌には多くの型があり、県内ではO157、O26、O103、O111といった型が報告されています(図1)。昨年は保育施設を起点とした集団感染により10月から11月の患者報告数が多くなっていますが、腸管出血性大腸菌感染症は例年8~9月に患者が多発する傾向にあるため、注意が必要です(図2)。

■症状

感染すると3~5日の潜伏期間の後、激しい腹痛と水のような下痢を起こします。続いて、出血性大腸炎により鮮血の混じった下痢(血便)が出るのが特徴です。腎不全を伴う溶血性尿毒症候群や脳症といった重い合併症を併発する場合があります。特に、子供や高齢者は重症化のリスクが高いとされています。

■予防のポイント

- ・トイレの後、動物に触れた後、食品を取り扱う際などは、石けんを使ってよく手を洗いましょう。
- ・調理器具はよく洗い、生肉を扱う箸などは他の食材で使用すると区別し、使用した後に他の食材に触れないようにしましょう。
- ・野菜や果物を生で食べる場合は流水でよく洗い、食肉等は十分な加熱をしましょう。また、調理後は早めに食べるようにしましょう。

※ 腹痛、下痢、おう吐、血便などの症状があったときは、早めに医師の診察を受けてください。自己判断で市販の下痢止めを服用し、重症化した例もあります。

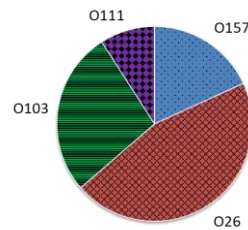


図1 秋田県における腸管出血性大腸菌の型別検出状況 *2021年第31週 現在

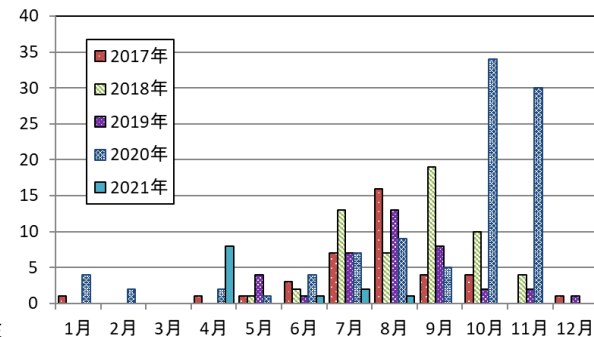


図2 秋田県における腸管出血性大腸菌感染症報告数 *2021年第31週 現在

感染症の集団発生報告

RSウイルス感染症の集団発生1件、かぜ様症状集団発生1件の報告がありました。

事例の種類	所在地	施設名	報告日	有症者数			把握期間	症状
				園児、入所者等	職員	計		
RSウイルス感染症	横手市	さんない保育園	8/11	62名のうち 11名	23名のうち 0名	11名	7/13 ~ 8/11	発熱、咳
かぜ様症状	男鹿市	脇本保育園	8/11	73名のうち 16名	28名のうち 0名	45名	8/4 ~ 8/11	発熱、咳、鼻汁



【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)
注意報・警報はありません。		

■ 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)	対象疾患		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		