

人食いバクテリア 劇症型溶血性レンサ球菌感染症

令和5年3月22日 富山県感染症情報センター (富山県衛生研究所内) (0766-56-5431 直通)

感染症発生動向速報

(令和 5 年第 11 週分·3月 13 日~3月 19 日)

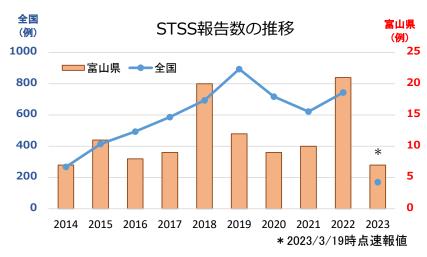
《 インフォメーション 》

●劇症型溶血性レンサ球菌感染症

劇症型溶血性レンサ球菌感染症 (Streptococcal toxic shock syndrome; STSS)の全国の報告数は、2019年をピークとして減少傾向となっていましたが、2022年の報告数(744例)は増加しました。2023年は第 11 週までに 170例が報告されています(上図)。富山県における STSS 患者報告数は、近年、7~21例/年で推移しています。

STSS は通常無菌的な組織(血液、筋肉など)に溶血性レンサ球菌が侵入することで引き起こされる感染症です。小児科定点医療機関で届出されているA群溶血性レンサ球菌咽頭炎とは、その重症度が大きく異なります。

STSS 患者は 40 歳以上の成人に多く、60 歳以上が 70%以上を占めています。県内では、過去 10 年は原因菌としてA群溶血性レンサ球菌が最も多く分離されており、次いで G 群が多くなっています(下図)。



血清群別報告数の推移(富山県)



初期症状としては、発熱や悪寒などの症状、四肢の疼痛や腫脹、創部の発赤などが見られます。 発病から病状の進行が急激で、軟部組織壊死や多臓器不全等を引き起こします。また、しばしばショック状態に陥り、死の転帰をとる場合があります。患者の約 30~50%が死亡する、極めて致命率の高い感染症です。早期診断・早期治療が治癒率を高めます。四肢の創傷部位は清潔に保つことが大切です。創部の発赤や腫張、痛み、発熱等の所見が見られた場合には、直ちに医療機関を受診しましょう。

《 全数報告の感染症 》

新型インフルエンザ等感染症 新型コロナウイルス感染症 3 7 6 件 (3/14(火)~3/20(月)公表分) 二類感染症 結核 2 件 (①第 8 週診断分:50 歳代、男性 ②70 歳代、女性) 四類感染症 レジオネラ症 1 件 (70 歳代、女性、肺炎型)

《 定点報告の感染症 》

今週の	県内上位6疾患	定点あたりの数			
順位	疾病名	今週(増減)	先週		
1位	インフルエンザ	18.42 (↓)	26.02		
2位	感染性胃腸炎	10.14 (\ \)	14. 48		
3位	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.00 (\ \)	1.03		
4位	RSウイルス感染症	0.97 (↑)	0.55		
5位	流行性角結膜炎	0.43 (↑)	0. 14		
6位	咽頭結膜熱	0.41 (\ \)	0.55		



富山県感染症情報センターURL: https://www.pref.toyama.jp/branches/1279/kansen/

○感染症発生動向調査報告状況(令和5年第11週 令和5年3月13日~令和5年3月19日)

分類	疾患	今週報告分(第11週)				累積報告数(令和5年第1週(1月2日)~)								
/) 双		新川	中部	高岡	砺波	富山市		計	新川	中部	高岡	砺波	富山市	計
二類感染症	結核			1				1	1	3	9	2	12	27
四類感染症	オウム病										1			1
	レジオネラ症			1				1			6	1	4	11
五類感染症	ウイルス性肝炎										1			1
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症										2		3	5
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症										4	1	2	7
	侵襲性肺炎球菌感染症									1	2		1	4
	水痘 (入院例)									1			1	2
	梅毒												2	2
	インフルエンザ	71	121	253	171	268		884	529	1, 103	2, 984	635	4, 267	9, 518
	13370-37	10. 14	24. 20	19. 46	24. 43	16. 75		18. 42			70	2.2	0.4	222
	RSウイルス感染症	3	3	12	1 75	3		28	10	12	78	99	24	223
		0. 75	1.00	1. 50	1. 75	0.30		0. 97	23	0	19	20	31	101
	咽頭結膜熱	0. 25	0. 33		1. 00	0. 60		0. 41	23	8	19	20	31	101
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	0.00	20	1.00	8		29	11	2	120	1	98	232
定点疾病		0. 25		2. 50		0.80		1.00						
	感染性胃腸炎 水痘	25	25	44	27	173		294	253	353	676	371	1, 712	3, 365
(下段は定点当たりの		6. 25	8. 33	5. 50	6. 75	17. 30		10. 14						
患者数を示す)				2		1		3	1	7	7		15	30
				0. 25		0. 10		0. 10			2		5	8
	手足口病										3		5	8
	伝染性紅斑												2	2
	突発性発しん		1	2				3	6	11	19	6	11	53
			0. 33	0. 25				0. 10						
	ヘルパンギーナ								10					10
				1				1			4	1	1	6
	流行性耳下腺炎			0. 13				0. 03						
	流行性角結膜炎			3				3	1		7			8
	インフルエンザによる入院患者(※1)		11	1. 50	3	1		0. 43	2	2	11	11	24	50
L 本调報のデータは速報値	1 ファルニンッによる八帆ぶ日(ホワー [であり、今後、調査などの結果に応じて若干の	 D変更が生じ	ることがあり	_	9		よる入院患者		<u> </u>				<u> </u>	

分類	疾患		3	月14日(火)	~3月20日	(月)公表分	}		累積報告数(令和4年9月27日~)医療機関の所在					所在地ベース	
7 規	大 思	新川	中部	高岡	砺波	富山市	その他	計	新川	中部	高岡	砺波	富山市	その他	計
新型インフルエンザ等 感染症	※ 2	28	23	132	52	101	40 ^{**3}	376	12, 905	6, 659	27, 722	13, 287	37, 493	10, 565 ^{※3}	108, 631
	新型コロナウイルス感染症	※2 県報道発表資料の公表日に基づく集計 ※3 陽性者登録センター分					\	累積報告数(令和2年3月30日~令和4年9月26日)感染者居住地ベース							
心未址		※4 県外、			八米川	次0 例正百.	立外 ピン グーク	J	11, 484	10, 019	37, 643	13, 404	54, 143	506 ^{※4}	127, 199

(0766-56-8143 ウイルス部)

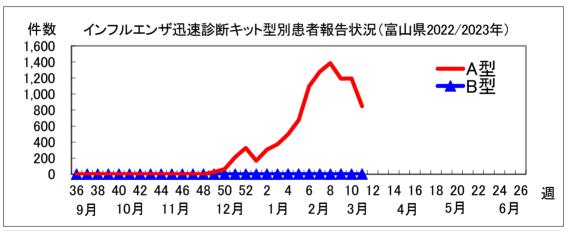
インフルエンザ定点における患者診断状況

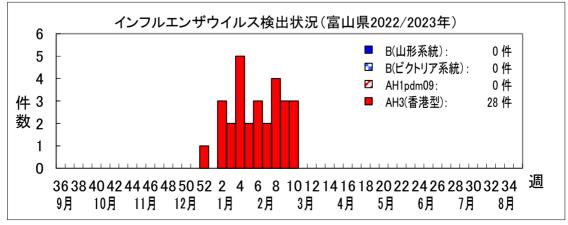
このデータは、インフルエンザ定点医療機関で実施されたインフルエンザ 迅速診断キットの診断数を集計したものです。 現在、下の表によると、A型が96.0%となっています。

第11週(3/13~3/19): 富山県 18.42人/定点 (単位:件)

厚生センター・	報告数/定点数	迅速診	断キット	その他 ^{※2}	合計
保健所名	拟口奴/ 足点数	A型	B型		
新川	6 /7	65	0	6	71
中部	5 /5	115	1	5	121
高岡	11 /13	247	0	6	253
砺波	7 /7	171	0	0	171
富山市	13 /16	251	0	17	268
富山県	42 /48 *1	849	1	34	884
富山県累調	十(2022年36週~)	9,644	8	509	10,161

※1 48の定点医療機関のうち、インフルエンザと診断した医療機関が42か所あったことを示します。 ※2 「その他」には、臨床症状等によりインフルエンザと診断したが型別までは不明な患者や迅速診 断キットの結果がA型とB型共に陽性の患者が対象となります。





インフルエンザ情報

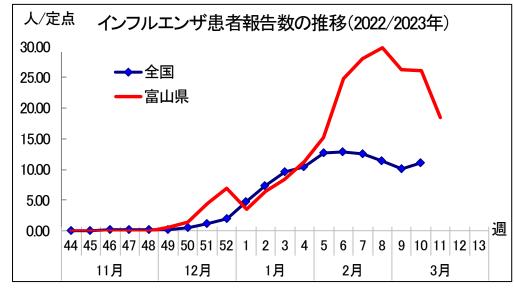


● 定点医療機関からのインフルエンザ患者報告状況

第 11 週 (3/13~3/19): 富山県 18.42 人/定点

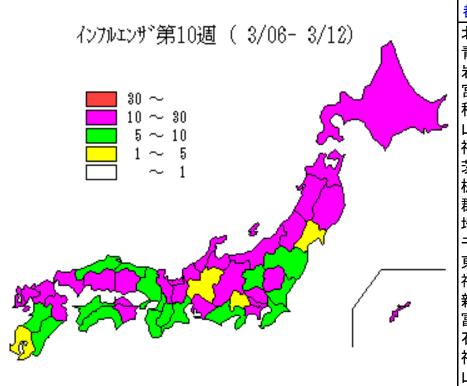
新川 HC (10.14)、中部 HC (24.20)、高岡 HC (19.46)、砺波 HC (24.43)、富山市 HC (16.75)

県内の患者報告数は減 少傾向です。しかしなが ら、しばらくは流行が継 続することが予想されま す。



● 都道府県別インフルエンザ患者報告状況 第 10 週(3/6~3/12)

全国の患者報告数は、定点医療機関あたり 11.10 人となり、前週の 10.18 人より増加しました。33 都道県で前週より増加しています。14 府県で前週より減少しています。



都道府県	人/定点
化海道	12.90
青森県	14.97
台手県	26.03
宮城県	4.08
狄田県	13.02
山形県	16.70
冨島県	7.71
茨城県	8.83
栃木県	15.82
詳馬県	8.07
奇玉県	13.29
千葉県	8.60
東京都	10.48
伸奈川県	12.57
新潟県	15.59
富山県	26.02
石川県	25.08
福井県	18.49
山梨県	3.80
長野県	10.77
皮阜県	3.85
静岡県	5.96
愛知県	11.17
三重県	7.97

人/定点
15.85
12.63
8.27
9.84
8.53
6.84
6.00
6.71
12.35
10.14
10.12
10.22
14.09
9.26
6.56
14.83
14.49
11.17
8.84
16.19
9.38
4.42
11.27
11.10