



# 春に多いロタウイルス ご注意ください!

## 感染症発生動向速報

(平成 31 年第 12 週分・3 月 18 日～3 月 24 日)

平成 31 年 3 月 27 日  
富山県感染症情報センター  
(0766-56-5431 直通)  
(0766-56-8142 細菌部)  
(0766-56-8143 ウイルス部)

### 《 インフォメーション 》

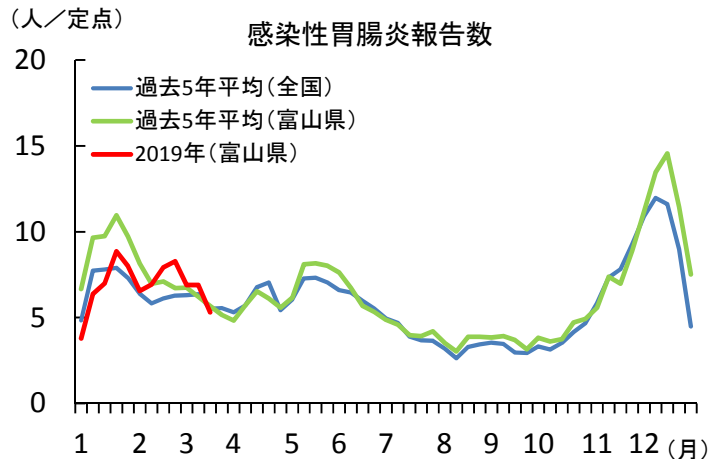
#### ● 感染性胃腸炎

今週、感染性胃腸炎の報告数は、定点医療機関あたり 5.31 人でした (右図)。感染性胃腸炎は、細菌またはウイルスなどの病原体による嘔吐、下痢を主症状とする感染症です。原因となる病原体の多くは、ノロウイルスやロタウイルスです。ノロウイルス流行のピークは 12 月～翌年 2 月に、ロタウイルス流行のピークは 2～5 月にみられる傾向があります。

ロタウイルスは、乳幼児の急性重症胃腸炎の主な原因ウイルスとして知られて

います。概ね 5 歳までに、ほぼ全てのヒトがロタウイルスに一度は感染すると考えられています。ロタウイルスに感染すると、1～4 日の潜伏期間の後、下痢や嘔吐が繰り返しおきます。その後、重い脱水症状が数日続くことがあります。発熱や腹部の不快感などもよく見られます。合併症として、けいれん、肝機能障害、急性腎不全、脳症、心筋炎などが起こることがあり、死に至る場合もあります。感染を繰り返すたびに軽症化する傾向があるため、大人はあまり発症しません。しかし、乳幼児 (特に初感染) では症状が強くなります。

ロタウイルスの主な感染経路は、糞口感染です。感染を広げないためには、オムツの適切な処理、手洗いの徹底などが必要です。しかし、この取り組みを行っても、ロタウイルスは感染力が非常に強いので、感染を完全に予防することは困難です。国内では、2 種類のロタウイルスのワクチン (単価と 5 価) が承認されており、任意で接種を受けることができます。接種を検討される場合は、医療機関にご相談ください。



### 《 全数報告の感染症 》

二類感染症 結核 2 件 (①20 歳代、男性 ②50 歳代、女性)

四類感染症 レジオネラ症 1 件 (50 歳代、男性、肺炎型)

五類感染症 後天性免疫不全症候群 1 件 (第 9 週診断分：20 歳代、男性、無症候)

百日咳 2 件 (①第 11 週診断分：10 歳代、女性 ②30 歳代、女性)

### 《 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	感染性胃腸炎	5.31 (↓)	6.90
2 位	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.52 (↓)	3.90
3 位	インフルエンザ	2.31 (→)	2.31
4 位	伝染性紅斑	1.17 (↑)	1.03
5 位	咽頭結膜熱	1.14 (↑)	0.97
6 位	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	0.60 (↑)	0.20

この内容は以下のホームページでさらに詳しくご覧いただけます

アドレス <http://www.pref.toyama.jp/branches/1279/kansen/>

○感染症発生動向調査報告状況（平成31年第12週 平成31年3月18日～平成31年3月24日）

分類	疾患	今週報告分（第12週）						累積報告数					
		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	2	2	2	8	7	14	33
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症								1				1
四類感染症	E型肝炎							1					1
	A型肝炎							1					1
	レジオネラ症					1	1			3		6	9
五類感染症	アメーバ赤痢											1	1
	急性脳炎											2	2
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症									1	1	1	3
	後天性免疫不全症候群											1	1
	侵襲性インフルエンザ菌感染症									1	2		3
	侵襲性肺炎球菌感染症									2	3	2	7
	梅毒									1		6	7
	播種性クリプトコックス症											1	1
	百日咳		1				1			3		4	7
	風しん									1		2	3
	定点疾病 (下段は定点当たりの患者数を示す)	インフルエンザ	21 3.00	9 1.80	19 1.46	21 3.00	41 2.56	111 2.31	1,330	877	2,963	1,594	3,488
RSウイルス感染症				1 0.13		2 0.20	3 0.10	8	15	36	3	44	106
咽頭結膜熱		4 1.00	2 0.67	17 2.13		10 1.00	33 1.14	44	7	99	18	69	237
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		4 1.00	2 0.67	24 3.00	5 1.25	38 3.80	73 2.52	49	47	227	102	372	797
感染性胃腸炎		24 6.00	13 4.33	34 4.25	15 3.75	68 6.80	154 5.31	411	248	418	213	1,112	2,402
水痘			1 0.33			8 0.80	9 0.31	13	6	19	8	89	135
手足口病						6 0.60	6 0.21	14	6	8	3	60	91
伝染性紅斑		6 1.50	1 0.33	21 2.63	4 1.00	2 0.20	34 1.17	18	8	142	61	54	283
突発性発しん		1 0.25	1 0.33	4 0.50	1 0.25	7 0.70	14 0.48	8	13	43	13	42	119
ヘルパンギーナ		4 1.00		1 0.13			5 0.17	34		2			36
流行性耳下腺炎				1 0.13		1 0.10	2 0.07	1	1	5	1	6	14
急性出血性結膜炎											2		2
流行性角結膜炎					2 2.00		2 0.29	1	4	13	6	2	26
細菌性髄膜炎												2	2
マイコプラズマ肺炎									1	1			2
感染性胃腸炎（ロタウイルス）					3 3.00		3 0.60			1	4		5
インフルエンザによる入院患者（*）		2	4		1	2	9	37	41	50	88	90	306

本週報のデータは速報値であり、今後、調査などの結果に応じて若干の変更が生じることがあります。

\*インフルエンザによる入院患者累計報告数は、平成30年第36週(9月3日)～の集計です。

## インフルエンザ定点における患者診断状況

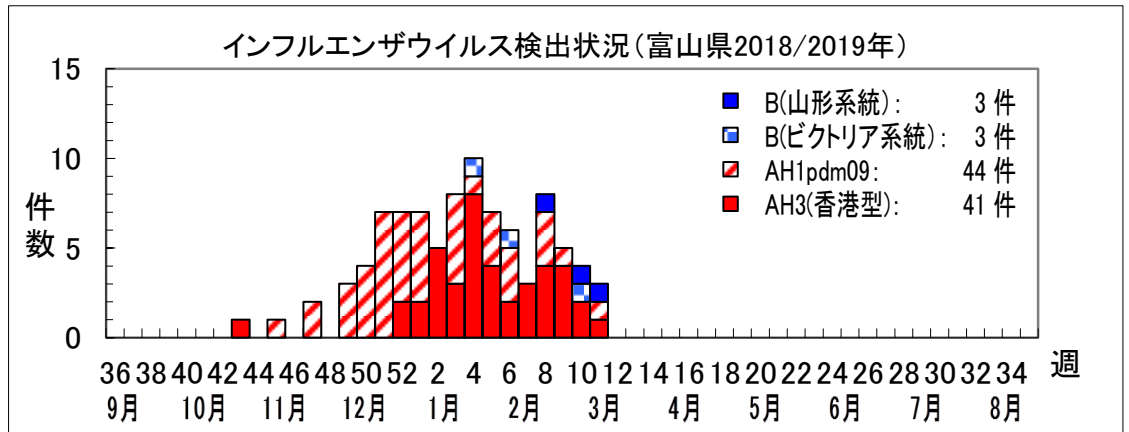
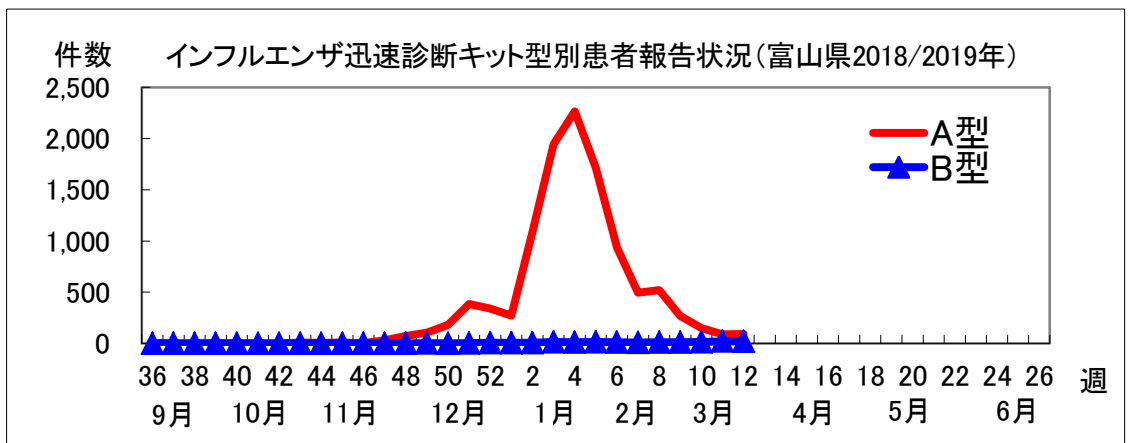
このデータは、インフルエンザ定点医療機関で実施されたインフルエンザ迅速診断キットの診断数を集計したものです。

現在、下の表によると、A型が82.0%、B型が18.0%となっています。

### 第12週(3/18~3/24)：富山県 2.31人/定点 (単位:件)

厚生センター・保健所名	報告数/定点数	迅速診断キット		その他 <sup>※2</sup>	合計
		A型	B型		
新川	4 / 7	21	0	0	21
中部	3 / 5	9	0	0	9
高岡	6 / 13	18	1	0	19
砺波	7 / 7	9	12	0	21
富山市	10 / 16	34	7	0	41
富山県	30 / 48 <sup>※1</sup>	91	20	0	111
富山県累計(2018年36週~)		10,994	157	290	11,441

※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30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。



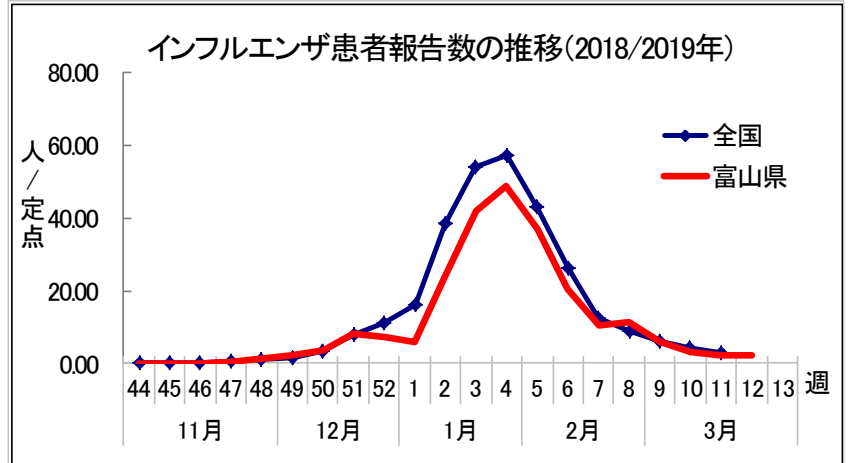


● 定点医療機関からのインフルエンザ患者報告状況

第12週 (3/18~3/24) : 富山県 2.31人/定点

新川 HC (3.00)、中部 HC (1.80)、高岡 HC (1.46)、砺波 HC (3.00)、富山市 HC (2.56)

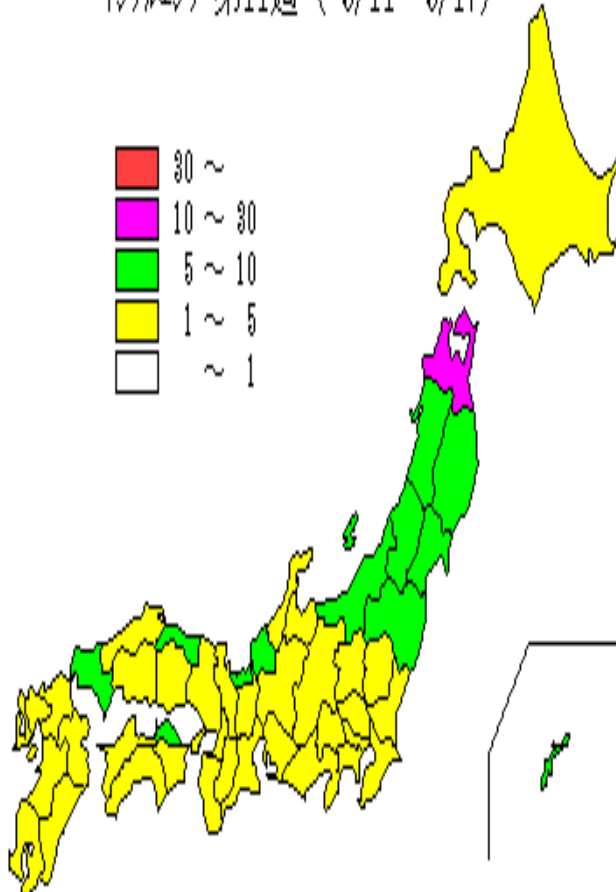
県内のインフルエンザの流行は縮小傾向にあり、終息に向かっていると思われます。



● 都道府県別インフルエンザ患者報告状況 第11週 (3/11~3/17)

全国の患者報告数は、定点医療機関あたり 2.92 人となり、前週の 4.12 人より減少しました。3 県で前週より増加しています。44 都道府県で前週より減少しています。

インフルエンザ第11週 (3/11- 3/17)



都道府県	人/定点	都道府県	人/定点
北海道	4.60	滋賀県	1.22
青森県	11.17	京都府	2.54
岩手県	5.38	大阪府	1.84
宮城県	5.87	兵庫県	1.89
秋田県	8.20	奈良県	2.47
山形県	6.38	和歌山県	1.06
福島県	5.89	鳥取県	6.00
茨城県	1.19	島根県	4.37
栃木県	2.24	岡山県	2.13
群馬県	3.31	広島県	3.31
埼玉県	2.12	山口県	5.55
千葉県	1.75	徳島県	2.57
東京都	1.27	香川県	5.23
神奈川県	1.38	愛媛県	3.69
新潟県	5.22	高知県	1.06
富山県	2.31	福岡県	3.07
石川県	4.33	佐賀県	3.59
福井県	6.63	長崎県	4.94
山梨県	1.32	熊本県	2.48
長野県	4.30	大分県	4.28
岐阜県	1.86	宮崎県	4.47
静岡県	1.29	鹿児島県	1.93
愛知県	2.27	沖縄県	5.81
三重県	1.69	全国	2.92