



# 春に多いロタウイルス! ご注意ください!

平成 30 年 4 月 25 日  
富山県感染症情報センター  
(直 0766-56-5431)  
(直 0766-56-8142)

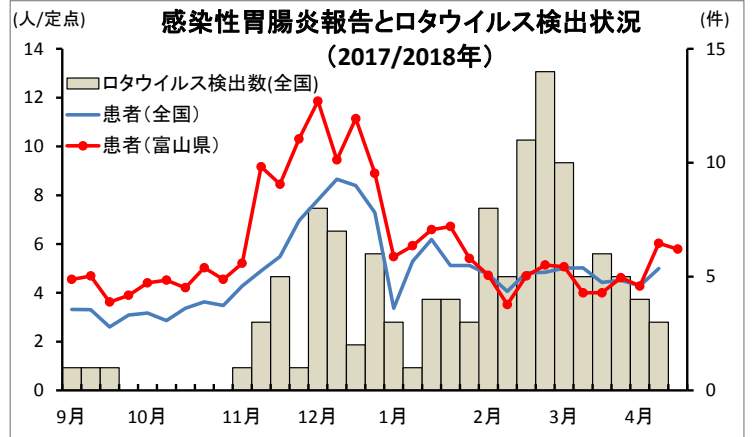
## 感染症発生動向速報

(平成 30 年第 16 週分・4 月 16 日～4 月 22 日)

### 《 インフォメーション 》

#### ● 感染性胃腸炎

今週、定点あたりの報告数の第 1 位が感染性胃腸炎となりました(5.79 人)。感染性胃腸炎とは、下痢、嘔吐、腹痛などの消化器症状を主体とした疾患群の総称です。これらは、細菌やウイルスなどの様々な微生物が原因となりますが、冬から春にかけてはノロウイルスが多く、1 月頃からはロタウイルスが加わります。ロタウイルスは、例年、春の時期をピークに検出されますが、今年も同様の傾向があります(右図)。



ロタウイルス感染症は、嘔吐、発熱、下痢を主症状とし、毎年小児を中心に流行します。3～5 歳頃までにはほぼ全ての小児が感染しますが、そのほとんどは軽症です。しかし、内 2～3%の小児は強い脱水を起こし、入院治療が必要なほど重症化するため注意が必要です。

ロタウイルスやノロウイルスなどの胃腸炎の原因ウイルスは腸で増えるため、患者の便中には多量のウイルスが存在します。ウイルス性胃腸炎は、ごく少量のウイルスでも感染し、発症する疾患です。そのため、普段から手をよく洗うことが重要です。食事の前やトイレの後、おむつ交換の後は石けんと流水で手を洗い、家庭や施設での感染を防ぎましょう。日本では、平成 23 年からロタウイルスワクチンが、乳児を対象に任意接種として導入されています。

### 《 全数報告の感染症 》

- 二類感染症 結核 9 件 (①～⑥すべて 20 歳代、男性  
⑦30 歳代、女性 ⑧⑨ともに 70 歳代、男性)
- 四類感染症 つつが虫病 1 件 (60 歳代、女性)  
レジオネラ症 1 件 (第 15 週診断分：60 歳代、男性、肺炎型)
- 五類感染症 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1 件 (第 15 週診断分：50 歳代、女性、B 群)  
侵襲性肺炎球菌感染症 1 件 (90 歳代、男性)

### 《 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	先週	増減
1 位	感染性胃腸炎	5.79	6.03	↓
2 位	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.41	2.21	↑
3 位	インフルエンザ	2.23	2.71	↓
4 位	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	0.80	0.20	↑
5 位	咽頭結膜熱	0.69	0.97	↓
6 位	RS ウイルス感染症	0.59	0.97	↓

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30年第16週 平成30年4月16日～平成30年4月22日）

分類	疾患	今週報告分（第16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			6	1	2	9	3	5	23	6	30	67
四類感染症	E型肝炎							1					1
	A型肝炎											2	2
	つつが虫病					1	1					1	1
	レジオネラ症									2		14	16
五類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症											4	4
	急性脳炎							1					1
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症							3		3	2	3	11
	侵襲性インフルエンザ菌感染症							2		1			3
	侵襲性肺炎球菌感染症					1	1	2		2	3	9	16
	水痘（入院例）											1	1
	梅毒											3	3
	播種性クリプトコックス症											2	2
	百日咳											1	1
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	9	19	24	28	27	107	2,181	1,817	3,450	2,395	5,275	15,118
		1.29	3.80	1.85	4.00	1.69	2.23						
	RSウイルス感染症	1	1	3	2	10	17	28	20	39	21	161	269
		0.25	0.33	0.38	0.50	1.00	0.59						
	咽頭結膜熱	5	2	2		11	20	99	39	129	9	176	452
		1.25	0.67	0.25		1.10	0.69						
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	4	4	30	14	18	70	56	46	269	101	330	802
		1.00	1.33	3.75	3.50	1.80	2.41						
	感染性胃腸炎	25	19	36	7	81	168	436	294	487	81	1,080	2,378
		6.25	6.33	4.50	1.75	8.10	5.79						
	水痘				4	2	6	4	2	45	34	41	126
					1.00	0.20	0.21						
	手足口病		1	2			3	1	8	18	10	75	112
			0.33	0.25			0.10						
	伝染性紅斑			3		1	4	2		30	17	5	54
				0.38		0.10	0.14						
	突発性発しん	2		3	2	3	10	21	16	66	17	44	164
		0.50		0.38	0.50	0.30	0.34						
	ヘルパンギーナ							1		1	1		3
	流行性耳下腺炎			2			2	1	4	7		7	19
				0.25			0.07						
	急性出血性結膜炎				1		1				1		1
					1.00		0.14						
流行性角結膜炎	1					1	1	11	3	1	1	17	
	1.00					0.14							
細菌性髄膜炎												3	3
マイコプラズマ肺炎									1	4	3	7	15
感染性胃腸炎（ロタウイルス）				1	3	4	3		2	1	5	11	
				1.00	3.00	0.80							
インフルエンザによる入院患者（*）				1	3	4	51	55	39	146	93	384	

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29年第36週(9月4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

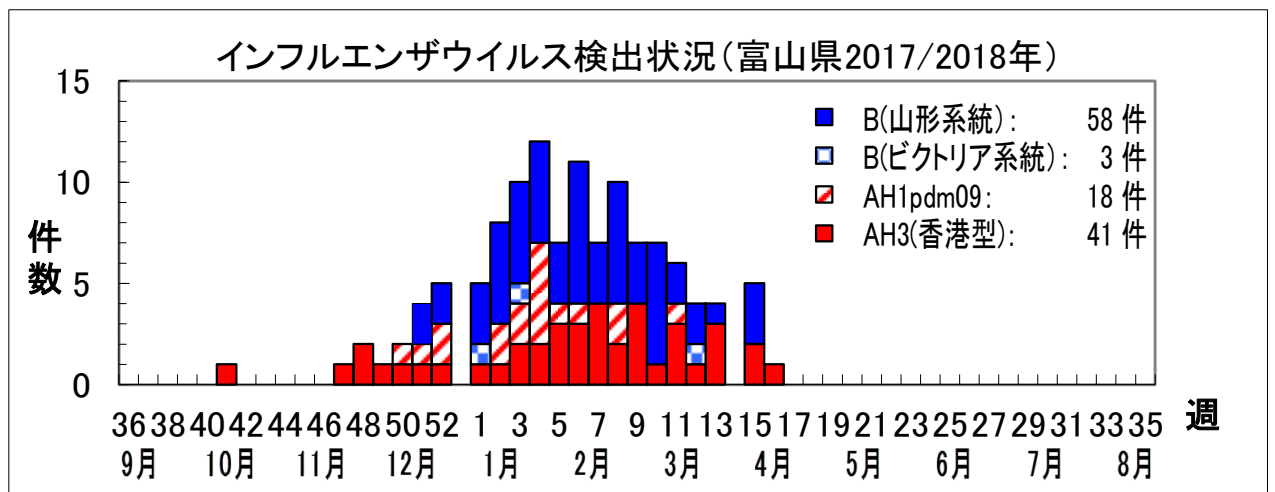
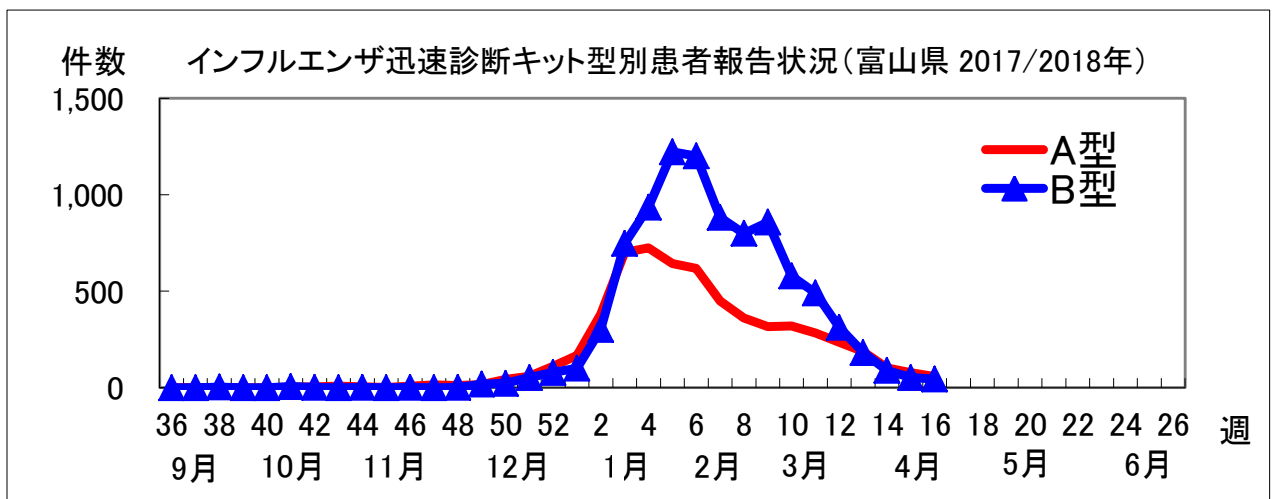
このデータは、インフルエンザ定点医療機関で実施されたインフルエンザ迅速診断キットの診断数を集計したものです。

現在、下の表によると、A型が54.2%、B型が41.1%となっています。

### 第16週(4/16～4/22)：富山県 2.23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 ※2	合計
		A型	B型		
新川	3 / 7	2	7	0	9
中部	4 / 5	6	13	0	19
高岡	10 / 13	16	5	3	24
砺波	6 / 7	18	10	0	28
富山市	11 / 16	16	9	2	27
富山県	34 / 48 ※1	58	44	5	107
富山県累計(2017年36週～)		5,919	8,987	707	15,613

※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34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。



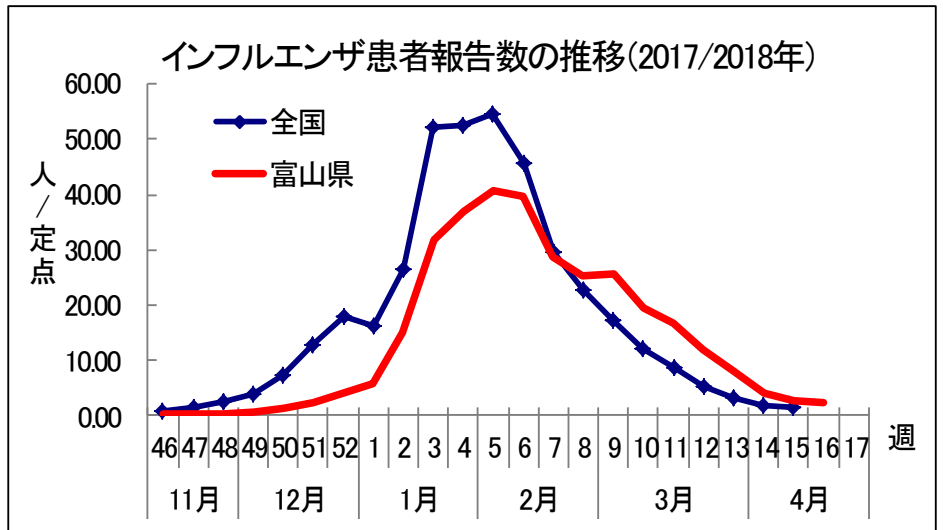


● 定点医療機関からのインフルエンザ患者報告状況

第16週 (4/16~4/22) : 富山県 2.23人/定点

新川 HC (1.29)、中部 HC (3.80)、高岡 HC (1.85)、砺波 HC (4.00)、富山市 HC (1.69)

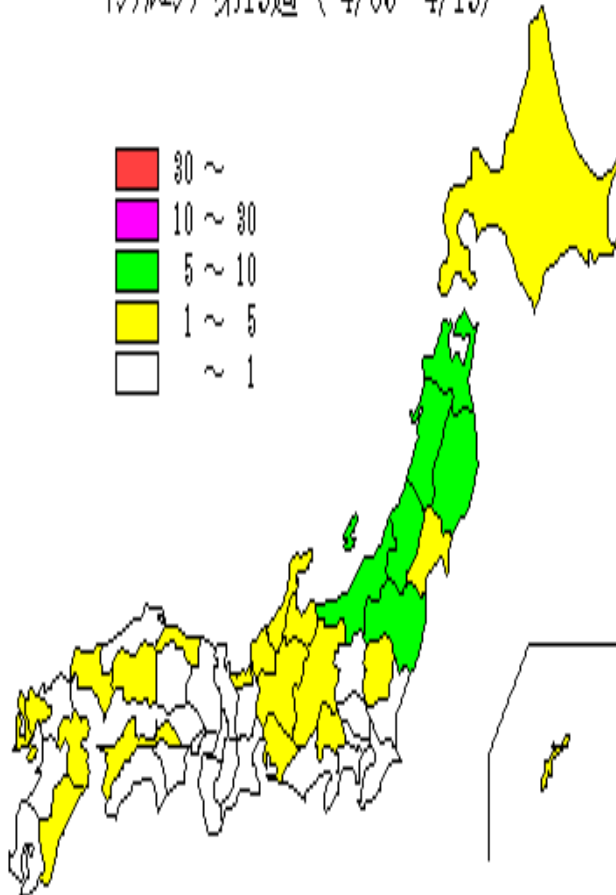
県内のインフルエンザの流行は縮小傾向にあり、終息に向かっていると思われま



● 都道府県別インフルエンザ患者報告状況 第15週 (4/9~4/15)

全国の患者報告数は、定点医療機関あたり 1.66 人となり、前週の 1.99 人より減少しました。6 県で前週より増加しています。41 都道府県で前週より減少しています。

インフルエンザ第15週 (4/09- 4/15)



都道府県	人/定点	都道府県	人/定点
北海道	4.58	滋賀県	0.51
青森県	7.05	京都府	0.76
岩手県	6.51	大阪府	0.73
宮城県	2.77	兵庫県	0.66
秋田県	6.09	奈良県	0.89
山形県	6.27	和歌山県	0.29
福島県	5.82	鳥取県	3.34
茨城県	0.69	島根県	0.63
栃木県	1.17	岡山県	0.80
群馬県	0.86	広島県	1.07
埼玉県	0.66	山口県	1.70
千葉県	0.65	徳島県	0.62
東京都	0.86	香川県	1.72
神奈川県	0.50	愛媛県	1.10
新潟県	6.93	高知県	0.67
富山県	2.71	福岡県	0.76
石川県	3.48	佐賀県	1.21
福井県	2.80	長崎県	1.46
山梨県	1.95	熊本県	0.58
長野県	3.20	大分県	1.07
岐阜県	1.25	宮崎県	1.32
静岡県	0.76	鹿児島県	0.67
愛知県	1.21	沖縄県	4.74
三重県	0.56	全国	1.66