

# 長崎県感染症発生動向調査速報(週報)

平成30年第44週

平成30年10月29日（月）～平成30年11月4日（日）

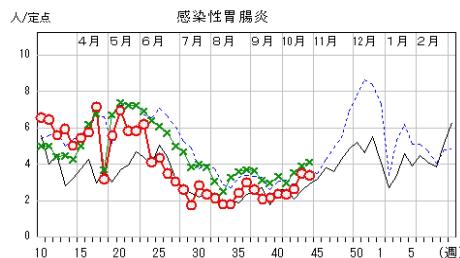
## ☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患）の発生状況

### (1) 感染性胃腸炎

第44週の報告数は149人で、前週より4人少なく、定点当たりの報告数は3.39であった。

年齢別では、1歳（24人）、2歳（21人）、4歳（19人）の順に多かった。

定点当たり報告数が多い保健所は、佐世保市保健所（6.33）、県央保健所（6.33）、県北保健所（5.33）であった。

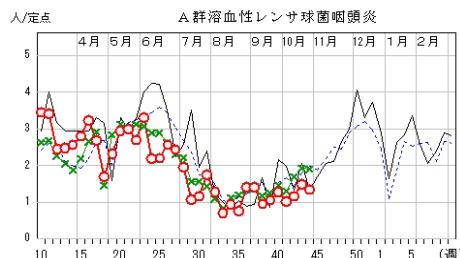


### (2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第44週の報告数は59人で、前週より6人少なく、定点当たりの報告数は1.34であった。

年齢別では、10～14歳（14人）、4歳（10人）、6歳（9人）の順に多かった。

定点当たり報告数が多い保健所は、県南保健所（3.60）、県央保健所（3.33）、佐世保市保健所（1.50）であった。

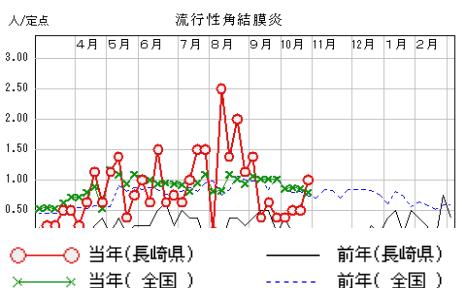


### (3) 流行性角結膜炎

第44週の報告数は8人で、前週より4人多く、定点当たりの報告数は1.00であった。

年齢別では、30～39歳（2人）、40～49歳（2人）、1歳未満（1人）の順に多かった。

報告の多い保健所は、佐世保市保健所（6.00）であった。



## ☆上位3疾患の概要

### 【感染性胃腸炎】

第44週の報告数は、前週より4人減少して149人となり、定点当たりの報告数は3.39でした。地区別にみると、壱岐地区、対馬地区以外から報告があがっており、佐世保地区（6.33）、県央地区（6.33）、県北地区（5.33）の定点当たり報告数は、他の地区より多い状況で、今後の動向に注意が必要です。

本疾患は、細菌又はウイルスなどの病原微生物による嘔吐、下痢を主症状とする感染症です。原因はノロウイルスをはじめとするカリシウイルスやロタウイルス、エンテロウイルス、アデノウイルスなどのウイルス感染による場合が主流ですが、腸管出血性大腸菌などの細菌が原因となる場合もあります。原因微生物のうち、ロタウイルスについてはすでにワクチンが認可されていますので、予防することが出来るウイルスです。特に乳幼児には、手洗いの励行とともに、体調管理に注意して感染防止に努め、早めに医療機関を受診しましょう。

**【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎】**

第44週の報告数は、前週より6人減少して59人となり、定点当たりの報告数は1.34でした。地区別にみると、五島地区、上五島地区、対馬地区以外から報告があがっており、県南地区（3.60）、県央地区（3.33）、佐世保地区（1.50）の定点当たり報告数は、他の地区より多い状況で、今後の動向に注意が必要です。

本疾患の好発年齢は5歳から15歳で、鼻汁、唾液中のA群溶血性レンサ球菌を含む飛沫などによってヒトからヒトへ感染します。また、食品を介しての経口感染もあります。潜伏期間は約1日から4日で、突然の発熱（高熱）、咽頭痛、全身倦怠感、時に皮疹もあります。急性期患者の感染力は強いですが、適切な抗菌薬の投与により、多くは1日から2日後には症状も消失し、感染力も著しく低下します。不十分な治療は無症状保菌者を生じやすいため、早めに医療機関を受診するとともに、手洗いやうがいを励行し、感染防止に努めましょう。

**【流行性角結膜炎】**

第44週の報告数は、前週より4人増加して8人となり、定点当たりの報告数は1.00でした。地区別にみると、佐世保地区（6.00）の定点当たり報告数は、他の地区より多い状況で、今後の動向に注意が必要です。

本疾患は、主にD群のアデノウイルスによる疾患です。涙液や眼脂で汚染された指やタオル類からの接触感染により伝播し、小児からお年寄りの方まで幅広く罹ります。潜伏期は8日から14日で、急に発症し、眼瞼の浮腫、流涙、耳前リンパ節の腫脹を伴います。角膜に炎症が及ぶと透明度が低下することがあります。さらに、新生児や乳幼児では偽膜性結膜炎を発症し、細菌の混合感染で角膜穿孔を起こすので注意が必要です。有効な治療薬はなく、対症療法が基本となります。感染力が強いので、眼分泌物はティッシュペーパーなどで除去し、直接手で触れないように気をつけましょう。また、手洗いを励行し、洗面器やタオルを共有せず、触れた場所をアルコール等でよく拭くなどして感染防止に努めましょう。

**★トピックス：インフルエンザを予防しましょう**

インフルエンザの全国的な流行は、例年11月下旬から12月上旬頃に始まり、年が明けて1月から3月頃にピークを迎えます。本県では、1月から本格的な流行が始まり、以後患者数が急増して2月初旬から中旬にかけてピークに達する傾向にありますが、昨シーズンは、11月末頃から患者数が増加し、例年より早く流行入りしました。

今シーズンは患者数の増加はまだ認められていませんが、早めの対策が必要です。予防には、ワクチン接種と「咳エチケット」の徹底などの積極的な感染予防策が有効です。ワクチンは接種すればインフルエンザに絶対にかかるないというものではありませんが、発症及び重症化を一定程度予防する効果があります。ワクチンの予防効果が期待できるのは、接種した（13歳未満の場合は2回接種した）2週後から5か月程度までと考えられています。10月から接種可能となっていますので、流行に備えてワクチンを接種しておくことが望ましいです。

**～ 咳エチケット～**

- ・マスクの着用（咳をしている人には着用を促す）
- ・マスクのない場合は、口と鼻をティッシュなどで押さえる
- ・人に向けて咳やくしゃみをしない
- ・使用したティッシュは、すぐにゴミ箱へ捨てる
- ・咳やくしゃみを受け止めた手は、すぐに洗う

など、感染拡大を防ぐための「咳をするときのマナー」です。

**★トピックス：風しんに注意しましょう**

風しんは、せきやくしゃみなどの飛沫から感染し、通常は発疹や発熱が起りますが軽微な症状で経過し重篤化することはほとんどありません。しかしながら妊娠初期に感染すると、胎盤を経て胎児にも感染し、先天性の心疾患や難聴、白内障など（先天性風しん症候群：CRS）を引き起こす危険性がある恐ろしい感染症もあります。

風しんやCRSは予防接種により予防可能ですが、妊婦へのワクチン接種は禁忌であるため、妊婦または妊娠する可能性の高い方に伝播させることのないよう、周囲の身近な人は医師と十分相談の上、抗体検査やワクチン接種を実施することが重要です。

本県では、第40週に今年1例目の風しん患者発生が医療政策課より発表されました。関東地方を中心に全国では風しんの報告数が例年と比べて大幅に増加しております。30代から50代の男性においては、風しんの抗体価が低い方が2割程度存在していることが分かっています。風しんワクチンの接種対象が1994年まで中学生の女子に限られたため、この年齢層には免疫がない男性が多数存在していることが今回の流行に大きく影響しているようです。今後の風しんの動向に十分注意しましょう。

（参考）厚生労働省 風しんについて（外部のページに移動します。）

[https://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryou/kenkou/kekakukansenshou/rubella/](https://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/kenkou/kekakukansenshou/rubella/)

#### ◆全数届出の感染症

### 1類感染症: 報告なし

2類感染症:結核 患者 女性(80代・1名) 無症状病原体保有者 男性(70代・1名)

### 3類感染症: 報告なし

4類感染症:日本紅斑熱 患者 女性(70代・1名)

5類感染症(全数把握対象):カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 患者 女性(80代・2名)

侵襲性肺炎球菌感染症 患者 女性(80代・1名)

侵襲性解放系癌患者症  
播種性クリプトコックス症 患者 患者 女性(50代・1名)  
男性(80代・1名)

#### ◆定点把握の対象となる5類感染症

(1) 疾病別・週別発生状況 (第39~44週、9/24~11/4)

疾 患 名	定 点 当 たり 患 者 数					
	39週	40週	41週	42週	43週	44週
	9/24～	10/1～	10/8～	10/15～	10/22～	10/29～
インフルエンザ	0.11	0.06		0.06	0.01	0.03
R S ウィルス感染症	1.20	0.95	0.50	0.57	0.34	0.11
咽頭結膜熱	0.52	0.50	0.27	0.25	0.34	0.34
A群溶血性レサ球菌咽頭炎	1.05	1.27	1.02	1.16	1.48	1.34
感染性胃腸炎	2.16	2.36	2.34	2.64	3.48	3.39
水痘	0.23	0.32	0.32	0.39	0.43	0.57
手足口病	0.43	0.27	0.48	0.86	0.64	0.48
伝染性紅斑（リンゴ病）	0.05	0.05	0.14	0.05	0.05	0.02
突発性発しん	0.41	0.64	0.34	0.55	0.41	0.27
ヘルパンギーナ	0.30	0.30	0.20	0.05	0.05	0.05
流行性耳下腺炎（おたふくかぜ）	0.11	0.07	0.09	0.11	0.14	0.07
急性出血性結膜炎						
流行性角結膜炎	0.63	0.38	0.38	0.50	0.50	1.00
細菌性髄膜炎					0.08	0.08
無菌性髄膜炎	0.17		0.08		0.17	0.25
マイコプラズマ肺炎		0.17	0.17	0.25	0.08	
クラミジア肺炎（やム病は除く）						
感染性胃腸炎（ロタウイルス）						

(2) 疾病別・保健所管内別発生状況 (第44週、10/29～11/4)