

長崎県感染症発生動向調査速報

平成29年第48週

平成29年11月27日（月）～平成29年12月3日（日）

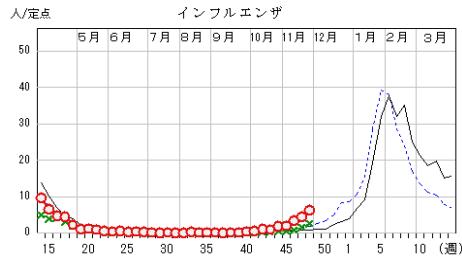
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患）の発生状況

（1）インフルエンザ

第48週の報告数は433人で、前週より120人多く、定点当たりの報告数は6.19であった。

年齢別では、10～14歳（91人）、30～39歳（42人）、7歳（38人）の順に多かった。

定点当たり報告数の多い保健所は、県北保健所（17.75）、佐世保市保健所（11.82）、五島保健所（7.40）であった。

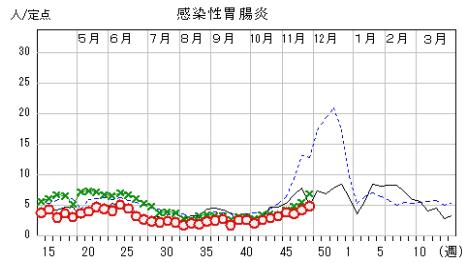


（2）感染性胃腸炎

第48週の報告数は214人で、前週より27人多く、定点当たりの報告数は4.86であった。

年齢別では、1歳（52人）、10～14歳（28人）、2歳（24人）の順に多かった。

定点当たり報告数の多い保健所は、西彼保健所（6.25）、長崎市保健所（6.00）、県南保健所（5.60）であった。

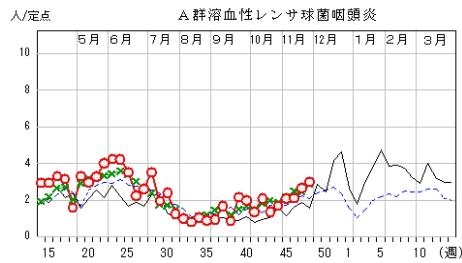


（3）A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第48週の報告数は132人で、前週より15人多く、定点当たりの報告数は3.00であった。

年齢別では、6歳（19人）、5歳（16人）、7歳（16人）の順に多かった。

定点当たり報告数の多い保健所は、県南保健所（8.60）、県央保健所（4.67）、五島保健所（2.75）であった。



○—○ 当年度(長崎県)
×—× 当年度(全国)
—— 前年度(長崎県)
- - - 前年度(全国)

☆上位3疾患の概要

【インフルエンザ】

第48週の報告数は、前週より120人増加して433人となり、定点当たりの報告数は6.19でした。壱岐地区以外から報告があがっており、県北地区（17.75）、佐世保地区（11.82）、五島地区（7.40）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。

インフルエンザは、インフルエンザウイルスを原因とする気道感染症で、他の原因によるかぜ症候群より重症化しやすい傾向がありますので注意を要します。感染経路は、咳やくしゃみの飛沫による飛沫感染と、飛沫等に含まれるウイルスが付着した手指で自分の眼や口、鼻を触ることによって成立する接触感染があります。1日から3日間の潜伏期間のあとに38度以上の発熱、頭痛、全身倦怠感、筋肉痛、関節痛などの全身症状が突然現れます。これに続いて咳、鼻汁などの上気道炎症が起こり、約1週間で軽快するのが典型的なインフルエンザの症状です。呼吸器、循環器等に慢性疾患を持つ方は、その病状が悪化することもあります。小さなお子さんの場合、熱性痙攣や気管支喘息を誘発することもあります。また、インフルエンザワクチンは、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ので、早めにワクチンを接種しておくことが望ましいです。

【感染性胃腸炎】

第48週の報告数は、前週より27人増加して214人となり、定点当たりの報告数は4.86でした。壱岐地区以外から報告があがっており、西彼地区(6.25)、長崎地区(6.00)、県南地区(5.60)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。年齢別に見ると、報告の多くを乳幼児が占めています。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させましょう。

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎】

第48週の報告数は、前週より15人増加して132人となり、定点当たりの報告数は3.00でした。上五島地区以外から報告があがっており、県南地区(8.60)、県央地区(4.67)、五島地区(2.75)の定点当たり報告数は、他の地区より多い状況で県南地区的報告数は、警報レベルの目安「8」を超えており、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、早期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。

★トピックス：インフルエンザが流行シーズンに

11月10日に長崎県からインフルエンザの流行期入りが発表されてから遅れること三週間、全国の定点当たりの報告数が「1.47」となり、流行の目安となる「1」を超えたため、12月1日に全国的にも流行入りの発表が出されました。長崎県の第48週の報告数は「6.19」と前週の「4.47」をさらに上回り、全国的に見ても非常に多い報告数となっています。特に、県北地区と佐世保地区は、注意報レベルの目安「10」を越えていて、その他の地域も増加傾向にあり、今後の動向に注意が必要です。

第48週に入り、学級閉鎖等の報告も少しずつ増えてきて、年末年始に向かい流行のピーク時期も近づいています。元気に新年を迎えるように、早めのワクチンの接種や外出後の手洗いとうがいの励行、定期的な換気、「咳エチケット」の徹底など、積極的な感染予防を心がけましょう。

～ 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。

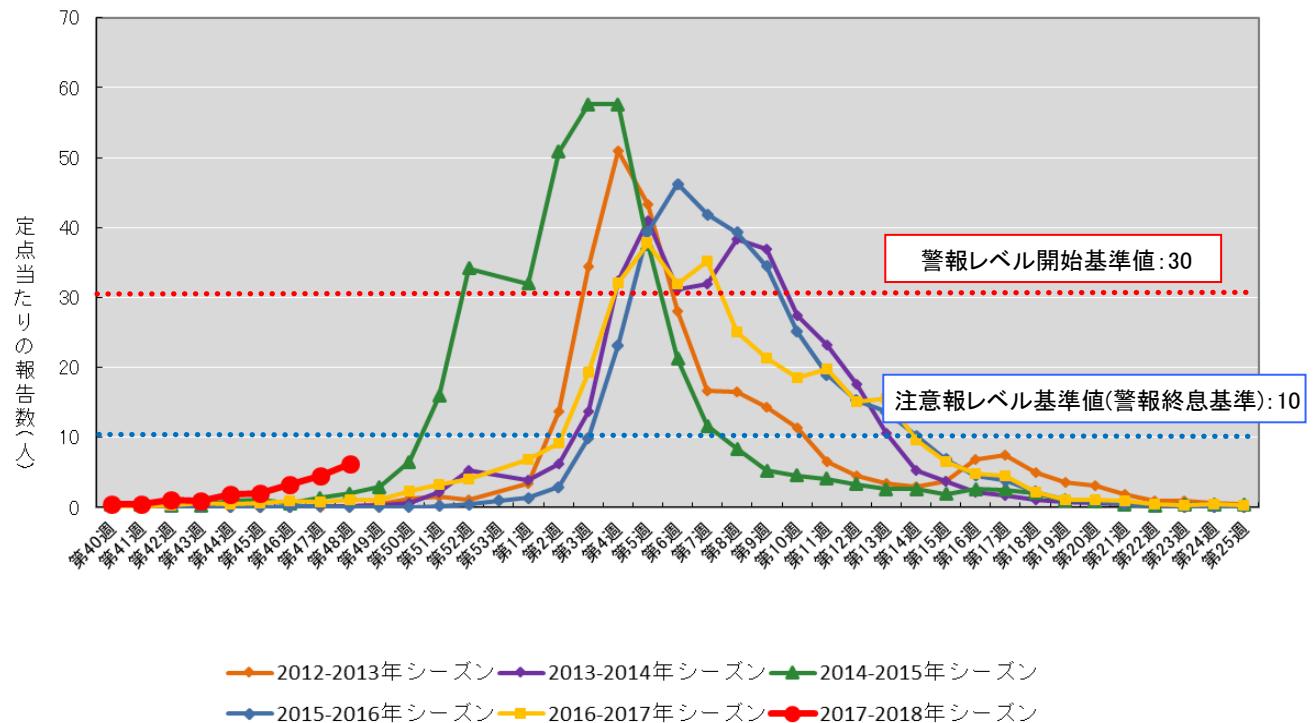
参考：<https://www.pref.nagasaki.jp/object/kenkaranooshirase/oshirase/175250.html>

（長崎県医療政策課：インフルエンザ流行期入りの発表）

参考：http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/kenkou/kekka-kansenshou/infu influenza/index.html（厚生労働省：インフルエンザ総合ページ）

なお、本県では、現在までのインフルエンザサーベイランスにおいて検査を実施した15検体から、A/H3型が3検体、A/H1pd09型が9検体およびB型が2検体検出されています。

長崎県におけるインフルエンザ報告数の推移



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 男性(70代・2名 80代以上・1名) 女性(80代以上・1名)
無症状病原体保有者 女性(50代・1名 60代・1名)

3類感染症: 腸管出血性大腸菌感染症 患者 女性(80代以上・1名)

4類感染症: つつが虫病 患者 女性(70代・1名)
レジオネラ症 患者 男性(80代以上・1名)

5類感染症(全数把握対象):全件把握患者の報告はありません

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43～48週、10/23～12/3)

疾患名	定点当たり患者数					
	43週	44週	45週	46週	47週	48週
	10/23~	10/30~	11/6~	11/13~	11/20~	11/27~
インフルエンザ	0.90	1.89	1.94	3.31	4.47	6.19
R Sウイルス感染症	1.11	0.52	0.32	0.41	0.34	0.11
咽頭結膜熱	0.16	0.14	0.18	0.25	0.32	0.23
A群溶血性レツサ球菌咽頭炎	1.34	1.70	2.07	2.11	2.66	3.00
感染性胃腸炎	2.91	3.20	3.82	3.61	4.25	4.86
水痘	0.16	0.09	0.18	0.27	0.30	0.45
手足口病	1.16	1.00	1.09	1.70	1.36	1.14
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.02	0.02				
突発性発しん	0.27	0.55	0.41	0.59	0.45	0.52
百日咳						
ヘルパンギーナ	0.14	0.20	0.07	0.14	0.02	0.05
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.25	0.25	0.32	0.16	0.23	0.09
急性出血性結膜炎						
流行性角結膜炎		0.13	0.13		0.13	0.13
細菌性髄膜炎						
無菌性髄膜炎	0.08	0.08		0.08	0.08	0.08
マイコプラズマ肺炎	0.17	0.25	0.42	0.17	0.08	0.17
ケミジア肺炎(カム病は除く)						
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48週、11/27 ~ 12/3)