

長崎県感染症発生動向調査速報

平成27年第49週 平成27年11月30日（月）～平成27年12月6日（日）

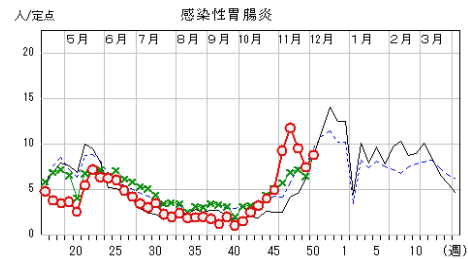
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患）の発生状況

（1） 感染性胃腸炎

第49週の報告数は387人で、前週より59人多く、定点当たりの報告数は8.80であった。

年齢別では、1歳（69人）、2歳（43人）、3歳（40人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、県南保健所（14.00）、上五島保健所（14.00）、県北保健所（13.33）が多かった。

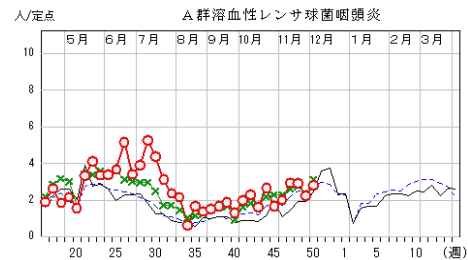


（2） A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第49週の報告数は124人で、前週より25人多く、定点当たりの報告数は2.82であった。

年齢別では、10～14歳（19人）、4歳（15人）、5歳（14人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、県央保健所（10.83）、県南保健所（6.00）、対馬保健所（3.50）が多かった。

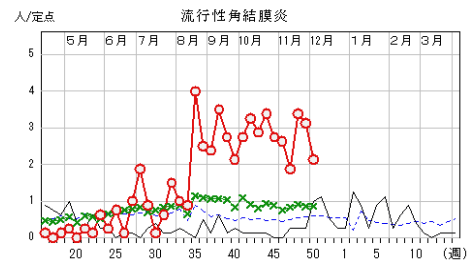


（3） 流行性角結膜炎

第49週の報告数は17人で、前週より8人少なく、定点当たりの報告数は2.13であった。

年齢別では、50～59歳（3人）、30～39歳（2人）、40～49歳（2人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西彼保健所（7.00）、長崎市保健所（3.00）、県央保健所（1.00）が多かった。



○ 当年(長崎県) 前年(長崎県)
× 当年(全国) 前年(全国)

☆上位3疾患の概要

【感染性胃腸炎】

第49週の報告数は、前週より59人増加して387人となり、定点当たりの報告数は8.80でした。県下全域から報告があがっており、県南地区及び上五島地区の14.00は他の地区より報告数が多くなっています。また、県北地区の13.33は前週より減少しましたが、未だ警報レベル終息基準値「12」を超えていますので、引き続き注意が必要です。

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、早目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49週の報告数は、前週より25人増加して124人となり、定点当たりの報告数は2.82でした。五島地区以外の県下全域から報告があがっており、県央地区の10.83は警報レベル「8」を超えていますので、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。

【流行性角結膜炎】

第49週の報告数は、前週より8人減少して17人となり、定点当たりの報告数は2.13でした。長崎地区、西彼地区、県央地区から報告があがっており、西彼地区の7.00は前週より減少しましたが、警報レベル終息基準値「4」を超えていますので、引き続き注意が必要です。

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患します。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。感染力が強いため、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綿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。

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す。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。

飛沫や接触により感染が成立するため、外出先から帰宅した際の手洗いの励行やマスクなどによる「咳エチケット」の徹底など、積極的な感染予防を心掛けましょう。

(参考) 厚生労働省 平成27年度 今冬のインフルエンザ総合対策について
<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/influenza/>

(参考) 長崎県医療政策課 季節性インフルエンザ
<https://www.pref.nagasaki.jp/bunrui/hukushi-hoken/kansensho/kansenshou/influ/>

季節性インフルエンザ予防啓発ポスター2015

※職場や学校、家庭等での予防啓発にご活用ください。

<https://www.pref.nagasaki.jp/shared/uploads/2014/04/1448972813.pdf>

◆全数届出の感染症

1類感染症:報告なし
2類感染症:結核 5名 患者 男性(40代、1名) 女性(60代、1名・80代、1名・90代、1名) 無症状病原体保有者 女性(30代、1名)
3類感染症:報告なし
4類感染症:つつが虫病 1名 患者 女性(70代、1名)
5類感染症(全数把握対象):報告なし

◆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44～49週、10/26～12/6)

疾患名	定点当たり患者数					
	44週	45週	46週	47週	48週	49週
	10/26～	11/2～	11/9～	11/16～	11/23～	11/30～
インフルエンザ		0.04	0.06	0.19	0.04	0.04
RSウイルス感染症	0.43	0.36	0.52	0.36	0.39	0.64
咽頭結膜熱	0.16	0.16	0.23	0.23	0.30	0.14
A群溶血性連鎖球菌咽頭炎	1.68	2.00	2.95	2.93	2.25	2.82
感染性胃腸炎	4.93	9.25	11.75	9.55	7.45	8.80
水痘	0.16	0.14	0.36	0.32	0.61	0.41
手足口病	0.16	0.09	0.14	0.11	0.05	
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.52	0.91	0.48	0.89	0.68	0.52
突発性発しん	0.45	0.36	0.43	0.39	0.23	0.32
百日咳					0.02	0.02
ヘルパンギーナ	0.14	0.11	0.09	0.09		
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	1.07	1.32	1.41	1.50	1.18	1.77
急性出血性結膜炎						0.13
流行性角結膜炎	2.75	2.63	1.88	3.38	3.13	2.13
細菌性髄膜炎						
無菌性髄膜炎						0.08
マイコプラズマ肺炎	0.50	0.83	0.42	0.92	0.25	0.92
クラミジア肺炎(木ム病は除く)						
感染性胃腸炎(ロタウイルス)						0.08

(2) 疾病別・保健所管内別発生状況 (第49週、11/30～12/6)

疾患名	定点当たり患者数(県・保健所管轄別)										
	県	佐世保市	長崎市	壱岐	西彼	県央	県南	県北	五島	上五島	対馬
インフルエンザ	0.04					0.20	0.13				
RSウイルス感染症	0.64	0.67	1.00		0.25	0.33	1.60	1.00			
咽頭結膜熱	0.14		0.20				0.80				
A群溶血性連鎖球菌咽頭炎	2.82	1.17	0.50	1.00	1.25	10.83	6.00	0.67		0.50	3.50
感染性胃腸炎	8.80	11.50	6.40	0.50	10.25	9.17	14.00	13.33	4.00	14.00	1.50
水痘	0.41	0.83	0.60			0.33	0.20	1.33			
手足口病											
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.52	0.50	0.60		0.50		1.00	0.33			3.00
突発性発しん	0.32	0.17	0.20	1.00	0.25	0.33	0.40	1.33			
百日咳	0.02							0.33			
ヘルパンギーナ											
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	1.77	3.50	0.70		0.25	1.00	3.80	2.00	0.25		8.50
急性出血性結膜炎	0.13	1.00									
流行性角結膜炎	2.13		3.00		7.00	1.00					
細菌性髄膜炎											
無菌性髄膜炎	0.08		0.33								
マイコプラズマ肺炎	0.92	2.00	1.33	1.00				4.00			
クラミジア肺炎(木ム病は除く)											
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0.08			1.00							