長崎県感染症発生動向調査速報 (週報)

2022年6月6日(月)~ 2022年6月12日(日) 2022年6月16日作成 2022年第23週

☆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23週の報告数は98人で、前週より20人少 なく、 定点当たりの報告数は2.28であった。 年齢別では、1歳(22人)、2歳(19 人)、3歳(11人)の順に多かった。

定点当たり報告数の多い保健所は、佐世保市 保健所(5.17)、県北保健所(4.00)、県央 保健所(3.17)であった。



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第23週の報告数は38人で、前週より13人少 なく、 定点当たりの報告数は0.88であった。 年齢別では、5歳(6人)、8歳(5人)、2 歳(4人)の順に多かった。

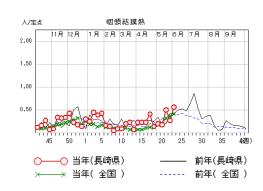
定点当たり報告数の多い保健所は、県南保健 所(6.00)、対馬保健所(3.50)であった。



(3) 咽頭結膜熱

第23週の報告数は24人で、前週より12人多 く、 定点当たりの報告数は0.56であった。 年齢別では、 | 歳(10人)、 | 歳未満(7 人)、2歳(3人)の順に多かった。

定点当たり報告数の多い保健所は、対馬保健 所(3.00)、県央保健所(1.67)であった。



☆上位3疾患の概要

【感染性胃腸炎】

第23週の報告数は98人で、前週より20人少なく、 定点当たりの報告数は2.28でした。地区別にみ ると佐世保地区(5.17)、県北地区(4.00)、県央地区(3.17)は他の地区より多くなっていま す。前週より減少しましたが、引き続き感染予防に努めましょう。

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させましょう。

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎】

第23週の報告数は38人で、前週より13人少なく、 定点当たりの報告数は0.88でした。地区別にみると県南地区(6.00)、対馬地区(3.50)は、ほかの地区よりも多くなっています。今後も動向に注意しましょう。

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。

【咽頭結膜熱】

第23週の報告数は24人で、前週より12人多く、 定点当たりの報告数は0.56でした。地区別にみると対馬地区(3.00)、県央地区(1.67)は他の地区より多くなっています。対馬地区は警報開始基準値「3.0」を超えています。今後も動向に注意しましょう。

本疾患は、発熱・咽頭炎(咽頭発赤、咽頭痛)および結膜炎を主症状とする急性のウイルス感染症です。原因の多くはアデノウイルス3型ですが、4、7、II型なども原因となります。年間を通じて発生しますが、特に夏季に流行します。感染経路は、飛沫感染、手指を介した接触感染であり、夏季にプールの水を介した結膜への直接侵入により感染する場合もあるため、プール熱とも言われています。治療は対症療法となる為、感染予防が重要です。手洗い、うがいや手指消毒を励行しましょう。

☆トピックス:腸管出血性大腸菌感染症に注意しましょう

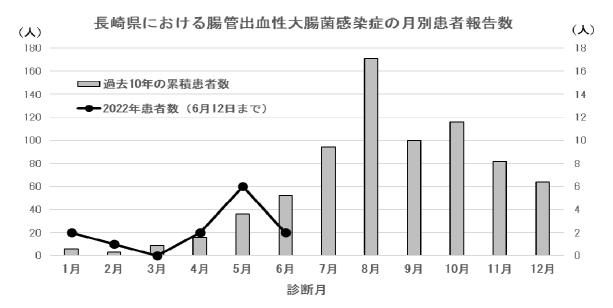
腸管出血性大腸菌感染症は、OI57やO26をはじめとした「腸管出血性大腸菌」による感染症です。

主な感染経路は、菌に汚染された食品や患者の便で汚染されたものに触れた手を介した経口感染です。2日から9日の潜伏期間の後、腹痛・水様性下痢・血便などの症状を呈します。無症状の場合もありますが、発症者の約6%から7%が、溶血性尿毒症症候群(HUS)や脳症などの合併症を起こし、時には死亡することもあります。特に、抵抗力が弱い小児や高齢者等は注意が必要です。

県内では、2022年第23週までに腸管出血性大腸菌感染症が12例報告されています。

例年夏期に発生が多い傾向にありますので、次の点に気をつけて感染予防に努めましょう。また、 症状があるときは速やかに医療機関を受診しましょう。

- ○外出から帰ってきたときやトイレ・オムツ交換の後、調理・食事の前には石鹸と流水で十分に手を 洗いましょう
- ○肉類を調理する際は十分に加熱しましょう
- ○生肉を調理する際、器具は専用のものにするか、使用後すぐに十分な洗浄・消毒をしてから他の調理に使用しましょう
- ○下痢症状のあるときはプールの使用や入浴は控え、シャワー浴または最後に入浴しましょう



◆全数届出の感染症

2類感染症: 報告なし

3類感染症: 腸管出血性大腸菌感染症 患者 男性(10歳未満・2名)

4類感染症: 日本紅斑熱 患者 女性(80代・1名)

5類感染症(全数把握対象): 報告なし

※新型コロナウイルス感染症の発生件数については、長崎県ホームページに掲載しています。

◆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18~23週、5/2~6/12)

	7	定 点	当た	り患	者数	攵
疾 患 名	18週	19週	20週	21週	22週	23週
	5/2~	5/9~	5/16~	5/23~	5/30~	6/6~
インフルエンザ						
RSウイルス感染症	0.05	0.16	0.05	0.02	0.02	0.02
咽頭結膜熱	0.14	0.20	0.18	0.50	0.27	0.56
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.45	0.59	0.98	0.43	1.16	0.88
感染性胃腸炎	1.80	2.64	3.91	3.61	2.68	2.28
水痘	0.07	0.02	0.05	0.02	0.09	0.07
手足口病	0.02	0.02	0.07	0.02	0.11	0.37
伝染性紅斑(リンゴ病)				0.02	0.14	0.02
突発性発しん	0.39	0.55	0.36	0.52	0.18	0.51
ヘルパンギーナ				0.05		0.02
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)				0.05	0.02	0.07
急性出血性結膜炎		0.29				
流行性角結膜炎	0.13	0.29	0.13		0.38	0.25
細菌性髄膜炎			0.08	0.08		
無菌性髄膜炎						
マイコプラズマ肺炎						
クラミジア肺炎(オウム病は除く)						
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23週、6/6~6/12) ※<u>赤字</u>:警報レベル、<u>青字</u>:注意報レベル

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											
RSウイルス感染症	0.02							0.33			
咽頭結膜熱	0.56		0.50			1.67	0.40		0.25		3.00
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.88	0.17					6.00				3.50
感染性胃腸炎	2.28	5.17	2.30		1.33	3.17	0.60	4.00	0.50	2.00	
水痘	0.07		0.20			0.17					
手足口病	0.37	0.50	0.50			0.17		1.00	0.75		0.50
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.02					0.17					
突発性発しん	0.51	0.50	0.70			1.50		1.00			
ヘルパンギーナ	0.02										0.50
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.07		0.10				0.40				
急性出血性結膜炎											
流行性角結膜炎	0.25		0.33				1.00				
細菌性髄膜炎											
無菌性髄膜炎											
マイコプラズマ肺炎											
クラミジア肺炎(オウム病は除く)											
感染性胃腸炎(ロタウイルス)											