広島県感染症発生動向月報

[広島県感染症予防研究調査会]

(平成30年7月解析分)

1 今月のトピックス

(1) 蚊が媒介する感染症に注意しましょう ~デング熱~

🏻 デング熱 厚生労働省

検索

蚊の多い季節がやってきました。

蚊が媒介する感染症の一つであるデング熱は、海外で感染後帰国し、 国内で発症した患者が、毎年、全国で 200 例程度、広島県でも数例報 告されています。

デング熱の原因となるウイルスは発症した人の血を吸った蚊(日本ではヒトスジシマカ)の体内で増え、その蚊が他の人の血を吸うことで感染を拡げていきます。



今後,輸入感染例を起点に、県内で、いつ感染が拡がるかわかりません。蚊が媒介する感染症の県内流行を防止するため、普段からの対策をお願いします。

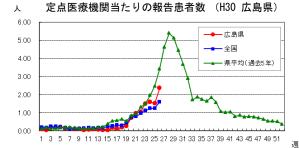
症状等	発熱や関節の痛み,発疹といった症状が1週間ほど続きます。 出血を伴うデング出血熱となり,重症化することもあります。	
予防方法	 【蚊に刺されないようにしましょう】 ・日中,蚊の多い場所に行くときには,長袖,長ズボン等を着用し,肌の露出を避ける。 ・虫除け剤を使用する。 【蚊の発生を防ぎましょう】 ・雨水がたまった容器の水をなくす。 ・やぶ,草むらは刈取り,日当たりと風通しを良くする。 	
その他	帰国後に発症した場合は、速やかにお近くの医療機関を受診してくた 渡航先や渡航期間、渡航先での活動などについて詳しく伝えてくださ	

※イラスト出典「政府広報オンライン」

(2) これからの時期に注意すべき感染症 ~手足口病~

手足口病は,例年,乳児・幼児を中心に,夏季に流 行が見られるウイルス性の感染症です。

九州地方や山口県では、定点医療機関からの報告患者数が、国立感染症研究所感染症疫学センターの示す 警報開始基準値を超え流行が拡大しており、広島県で も、今後の流行に注意が必要です。



・3~5日の潜伏期を経て、口の中、手のひら、足の裏などに2~3mmの水疱性発疹が現れます。
 ・通常、発熱は比較的軽く、高熱が続くことはありません。
 ・ただし、まれに髄膜炎、脳炎などの中枢神経系合併症を伴うことがあるため、高熱、頭痛、嘔吐などの症状が見られた場合には、早めに、かかりつけ医を受診してください。
 ・飛沫感染、接触感染、経口感染
 ・手洗いの励行が基本となります。
 ・特に、おむつ交換をするときには、排泄物を適切に処理し、しっかり手洗いをしてください。
 ・タオルの共用は避けましょう。
 ・有効なワクチンはありません。

2 疾患別定点情報 【速報値】

(1) 定点把握(週報)五類感染症

平成30年6月分(平成30年6月4日~平成30年7月1日:4週間分)

No	疾患名	月間 発生数	定点 当たり	過去 5年 平均	発生 記号	No	疾患名	月間 発生数	定点当たり	過去 5年 平均	発生 記号
1	インフルエンザ	9	0.02	0.05	←	10	ヘルパンギーナ	380	1.32	1.02	1
2	RSウイルス感染症	97	0.34	0.08	$\langle \rangle$	11	流行性耳下腺炎	37	0.13	0.64	
3	咽頭結膜熱	244	0.85	1.08		12	急性出血性結膜炎	8	0.11	0.01	
4	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	665	2.31	2.66		13	流行性角結膜炎	85	1.12	1.05	\searrow
5	感染性胃腸炎	1,663	5.77	5.92	\searrow	14	細菌性髄膜炎	0	0.00	0.01	
6	水痘	97	0.34	0.61	$\langle \rangle$	15	無菌性髄膜炎	0	0.00	0.03	
7	手足口病	502	1.74	2.42		16	マイコプラズマ肺炎	3	0.04	0.19	
8	伝染性紅斑	5	0.02	0.24		17	クラミジア肺炎	0	0.00	0.00	
9	突発性発しん	113	0.39	0.55	\searrow	18	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0.00	_	1

(2) 定点把握(月報)五類感染症

平成30年6月分(6月1日~6月30日)

		_								• •	
No	疾患名	月間 発生数	定点当たり	過去 5年 平均	発生 記号	No	疾患名	月間 発生数	定点当たり	過去 5年 平均	発生 記号
19	性器クラミジア感染症	57	2.48	2.27	$\langle \rangle$	23	メチシリン耐性黄色ブドウ 球菌感染症	49	2.33	3.50	$\langle \rangle$
20	性器ヘルペスウイルス感染症	26	1.13	0.96	1	24	ペニシリン耐性肺炎球菌 感染症	4	0.19	0.39	
21	尖圭コンジローマ	18	0.78	0.74	\Diamond	25	薬剤耐性緑膿菌感染症	0	0.00	0.05	
22	淋菌感染症	13	0.57	0.76	$\langle \rangle$						

- ※「過去5年平均」:過去5年間の同時期平均(定点当たり)
- ※ 報告数が少数(10件程度)の場合は発生記号は記載していません。
- ※ 感染性胃腸炎(ロタウイルス)は、平成25年10月14日から届出対象となったため、過去5年平均データはありません。

急増減疾患!!(定点当たり前月比2倍以上増減) ○急増疾患 手足口病 (0.75 → 1.74) へルパンギーナ (0.40 → 1.32) 性器ヘルペスウイルス感染症 (0.57 → 1.13) ○急減疾患 インフルエンザ (0.21 → 0.02) 感染性胃腸炎(ロタウイルス) (0.23 → 0.00)

光生記号(削月と比較)								
急増減	1	1	1:2以上の増減					
増減	K		1:1.5~2の増減					
微増減	$\langle \mathcal{N} \rangle$	\searrow	1:1.1~1.5の増減					
横ばい		\Rightarrow	ほとんど増減なし					

定点把握対象の五類感染症(週報対象18疾患,月報対象7疾患)について,県内178の定点医療機関からの報告を集計し,作成しています。

	内科定点	小児科定点	眼科定点	STD定点	基幹定点	合計
対象疾病No.	1	1~11	12, 13	19~22	14~18, 23~25	
定点数	43	72	19	23	21	178

3 一類・二類・三類・四類感染症及び全数把握五類感染症発生状況 【速報値】

類	別	報告数	疾 患 名 (管轄保健所)						
_	類	0	発生なし						
	類	31	垓(31) [西部保健所(4), 西部東保健所(4), 東部保健所(6), 北部保健所(1), 広島市保健所(10), 呉市保健所(2), 福山市保健所(4)]						
三	類	8	腸管出血性大腸菌感染症(8)〔北部保健所(2),福山市保健所(6)〕						
四	類	27	A型肝炎(1) [西部保健所(1)], レジオネラ症(22) [西部保健所(3), 西部東保健所(4), 東部保健所(2), 北部保健所(2), 広島市保健所(8), 福山市保健所(3)], 日本紅斑熱(4) [東部保健所(1), 広島市保健所(2), 福山市保健所(1)]						
五	類	79	ウイルス性肝炎(E型, A型を除く)(1)[東部保健所(1)], カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(4)[西部保健所(2), 呉市保健所(2)], クロイツフェルト・ヤコブ病(1)[福山市保健所(1)], 後天性免疫不全症候群(3)[広島市(2), 福山市保健所(1)], 侵襲性肺炎球菌感染症(1)[呉市保健所(1)], 水痘(入院例)(2)[西部保健所(1), 広島市保健所(1)], 播種性クリプトコックス症(1)[広島市保健所(1)], 梅毒(17)[西部保健所(1), 東部保健所(1), 広島市保健所(13), 呉市保健所(2)], 百日咳(49)[西部保健所(3), 西部東保健所(28), 東部保健所(1), 北部市保健所(3), 広島市保健所(7), 福山市保健所(7)]						