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] (令和3年6月解析分)

1 今月のトピックス

■ 梅毒は、コロナ禍でも流行しています。

新型コロナウイルス感染症以外の多くの 感染症の患者報告数が激減したコロナ禍の 2020年にあって、梅毒については大きな減 少が認められていません。本県においても、 2017年から4年連続で患者報告数が100件 を上回り、本年も5月末現在で49件報告さ れています。

梅毒は、早期に治療すれば完治しますが、 放置して進行すると脳や心臓に合併症を引き起こすだけでなく、妊婦においては死産 などの可能性もあり、早期発見・早期治療



が大切です。このため、保健所では無料で梅毒検査を実施しています。

■ 梅毒とは?

【病 原 体】梅毒トレポネーマ

【感染経路】感染部位と粘膜や皮膚の直接の接触(主に性的接触)

【予防方法】コンドームの使用(ただし、コンドームが覆わない部分の皮膚などで、感染の可能性あり)

感染後3か月

【症 状】

感染後3週間

・感染部位(陰部, 口唇部, 肛門等) のしこり

・鼠径部のリンパ 節腫脹



・手のひら,足の裏,体全体の 発疹(バラ疹),乾癬





感染後数年

- ・皮膚や筋肉, 骨などに ゴムのような腫瘍
- ・心臓、血管、脳などの 複数の臓器の病変

(写真提供) 一般社団法人日本性感染症学会

■ 県立保健所(支所)における梅毒検査(要予約,無料,匿名,即日)

【検査概要】

- TP法 (イムノクロマト法)を用いた血液検査。HIV検査と同時実施
- ・採血後,約1時間程度で結果が判明

【検査を受ける時期】

・正確な判定のためには、感染の可能性のあった日から3か月を経過している必要があります。

【結果が陽性の場合】

- ・医療機関を紹介します。詳しい検査を医療機関で受けてください。
- ・なお,過去に梅毒の感染歴・治療歴がある場合はTP法では陽性と判定されます。医療機関で検査を受けて,治療が必要か否か,診断していただくことが必要となります。

予約方法,会場及び日程の詳細は、<u>県ホームページ「梅毒検査について」(広島市、呉市、福山市での検査を希望する場合の問合先を含む、新型コロナウイルス感染症対応に伴い、検査休止の場合あり)をご覧ください。</u>

広島県 梅毒検査

検索

2 疾患別定点情報 【速報値】

(1) 定点把握(週報)五類感染症

令和 3年 5月分(令和 3年 5月 3日~令和 3年 6月 6日:5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	0	0.00	0.18		10	ヘルパンギーナ	10	0.03	0.37	1
2	RSウイルス感染症	473	1.31	0.15		11	流行性耳下腺炎	24	0.07	0.31	$\langle \mathcal{V} \rangle$
3	咽頭結膜熱	156	0.43	0.70		12	急性出血性結膜炎	2	0.02	0.01	
4	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	155	0.43	2.08	$\langle \lambda \rangle$	13	流行性角結膜炎	21	0.22	0.80	M
5	感染性胃腸炎	1,909	5.30	5.30	$\langle \lambda \rangle$	14	細菌性髄膜炎	0	0.00	0.01	
6	水痘	26	0.07	0.25	$\langle \rangle$	15	無菌性髄膜炎	0	0.00	0.01	
7	手足口病	14	0.04	0.84	1	16	マイコプラズマ肺炎	0	0.00	0.09	
8	伝染性紅斑	4	0.01	0.20		17	クラミジア肺炎	0	0.00	0.00	
9	突発性発しん	123	0.34	0.41		18	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	1	0.01	0.24	

(2) 定点把握(月報)五類感染症

令和 3年 5月分(5月1日~5月31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	55	2.39	2.73	\Diamond	23	メチシリン耐性黄色ブドウ球 菌感染症	64	3.05	2.86	
20	性器ヘルペスウイルス感染症	23	1.00	0.79	7	24	ペニシリン耐性肺炎球菌 感染症	0	0.00	0.33	
21	尖圭コンジローマ	18	0.78	0.60	\Rightarrow	25	薬剤耐性緑膿菌感染症	0	0.00	0.01	
22	淋菌感染症	28	1.22	0.90	$\langle \rangle$						

- ※「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。

発生記号(前月と比較)

					急増減		
	<u>!(定点当たり前月</u>	比2倍以上	<u>増減)</u>		増減		1
〇急増疾患	手足口病	(0. 01 (0. 01	→	0. 04) 0. 03)	 微増減	7	>
〇急減疾患	なし	(0. 01		0. 03)	構げい	7	2

急増減			1:2以上の増減
増 減	X		1:1.5~2の増減
微増減	$\langle \rangle$	⟨\forall	1:1.1~1.5の増減
横ばい			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等感染症発生状況 【速報値】

類別		報告数	疾 患 名(管轄保健所)						
_	類	0	発生なし						
	類	26							
三	類	0	発生なし						
			E型肝炎(1) [広島市保健所(1)] つつが虫病(1) [北部保健所(1)]						
匹	類	20	レジオネラ症(9)[広島市保健所(7),福山市保健所(2)]						
			重症熱性血小板減少症(2)[東部保健所(2)] 日本紅斑熱(7)[東部保健所(4),呉市保健所(2),福山市保健所(1)]						
	類		アメーバ赤痢(1) 〔東部保健所(1)〕						
			カルバペネム耐性腸内細菌感染症(1) [広島市保健所(1)]						
Ŧi.		19	バンコマイシン耐性腸球菌感染症(2)[広島市保健所(2)]						
-11-	炽	19	侵襲性肺炎球菌感染症(1) [広島市保健所(1)]						
			梅毒(12) [広島市保健所(10), 東部保健所(1), 北部保健所(1)]						
			百日咳(2)〔西部東保健所(2)〕						
新型インス	フルエンザ	4,665	新型コロナウイルス感染症(4,665) 〔広島市保健所(3,220), 呉市保健所(143), 福山市保健所(298),						
等感染症		4,000	西部保健所(444), 西部東保健所(271), 東部保健所(202), 北部保健所(87)]						