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 28 年8月解析分)

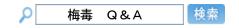
1 今月のトピックス

(1) 梅毒の流行について

全国的に梅毒の報告数が増加しています。感染者は男性が多いですが,近年 女性も増加しています。

広島県においても、平成27年の報告数は過去10年間で最も多く、23人となりました。さらに本年は、既に7月までに22人の報告があり、このうち20代女性が8人で、全体の3分の1を占めています。

感染が疑われる症状がみられた場合には、早期に医師の診断・治療を受けることが重要です。また、梅毒に感染していたとわかった場合は、周囲で感染の可能性がある方(パートナー等)と一緒に検査・治療を受けるようにしましょう。





【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、感染が起こる 可能性があります。

【症 状】感染したあと、経過した期間によって、症状の出現する場所や内容が異なります。

感染後約3週間: 感染がおきた部位(主に陰部,口唇部,口腔内,肛門等)にしこりがでること

があります。また、股の付け根の部分(鼠径部)のリンパ節が腫れることもあ

ります。

感染後数か月 : 病原体が血液によって全身に運ばれ、手のひら、足の裏、体全体にうっすらと

赤い発疹が出ることがあります。(バラ疹)

感染後数年: 皮膚や筋肉、骨などにゴムのような腫瘍(ゴム腫)が発生することがあります。

また、心臓、血管、脳などの複数の臓器に病変が生じ、場合によっては死亡に

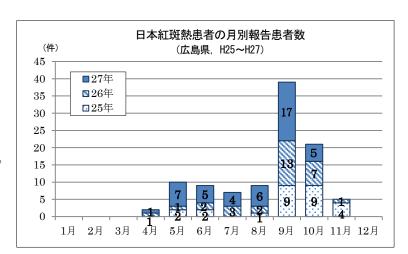
至ることもあります。

(2) 日本紅斑熱について

広島県内では、例年9月、10月を中心に、日本紅斑熱の患者数が増加します。過去3年においては、この2か月の合計患者数が、1年間に発病する患者数の約6割を占めていました。

肌を露出した軽装での,レジャーや 農作業などの野外活動は控えましょう。

日本紅斑熱の感染経路,症状,治療, 予防等に関しては,広島県のホームペ ージを御覧ください。



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28年7月分(平成28年7月4日~平成28年7月31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 | 4 | 0.01 | 0.00 | | 11 | ヘルパンギーナ | 287 | 1.00 | 2.39 | |
| 2 | RSウイルス感染症 | 90 | 0.31 | 0.16 | | 12 | 流行性耳下腺炎 | 256 | 0.90 | 0.60 | $\langle \rangle$ |
| 3 | 咽頭結膜熱 | 275 | 0.96 | 0.67 | | 13 | 急性出血性結膜炎 | 1 | 0.01 | 0.02 | |
| 4 | A群溶血性レンサ球菌咽頭 | 頁炎 606 | 2.12 | 1.45 | \searrow | 14 | 流行性角結膜炎 | 54 | 0.71 | 0.98 | \searrow |
| 5 | 感染性胃腸炎 | 1,244 | 4.35 | 3.94 | \searrow | 15 | 細菌性髄膜炎 | 0 | 0.00 | 0.02 | |
| 6 | 水痘 | 119 | 0.42 | 0.64 | | 16 | 無菌性髄膜炎 | 4 | 0.05 | 0.06 | |
| 7 | 手足口病 | 49 | 0.17 | 4.91 | | 17 | マイコプラズマ肺炎 | 31 | 0.37 | 0.25 | \searrow |
| 8 | 伝染性紅斑 | 135 | 0.47 | 0.28 | Y | 18 | クラミジア肺炎 | 0 | 0.00 | 0.01 | |
| 9 | 突発性発しん | 129 | 0.45 | 0.59 | | 19 | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 2 | 0.02 | _ | |
| 10 | 百日咳 | 15 | 0.05 | 0.04 | \searrow | | | | | | |

(2) 定点把握(月報)五類感染症

平成28年7月分(7月1日~7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 |
|----|---------------|-----------|-----------|----------------|-------------------|----|-----------------------|-----------|-----------|----------------|-------------------|
| 20 | 性器クラミジア感染症 | 46 | 2.00 | 2.44 | | 24 | メチシリン耐性黄色ブドウ 球菌感染症 | 60 | 2.86 | 5.14 | \searrow |
| 21 | 性器ヘルペスウイルス感染症 | 19 | 0.83 | 0.88 | $\langle \rangle$ | 25 | ペニシリン耐性肺炎球菌 感染症 | 13 | 0.62 | 0.59 | $\langle \rangle$ |
| 22 | 尖圭コンジローマ | 14 | 0.61 | 0.79 | | 26 | 薬剤耐性緑膿菌感染症 | 2 | 0.10 | 0.13 | |
| 23 | 淋菌感染症 | 11 | 0.48 | 1.07 | | | | | | | |

- ※「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 比2倍以上増減)

- ●急増疾患 なし
- ●急減疾患 なし

発生記号(前月と比較)

| | <u> </u> | | | | | | | | | | |
|---|----------|-------------------|---------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 急増減 | 1 | 1 | 1:2以上の増減 | | | | | | | |
| | 増減 | | Y | 1:1.5~2の増減 | | | | | | | |
| | 微増減 | $\langle \rangle$ | Ś | 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19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 | 1~12 | 13, 14 | 20~23 | 15~19, 24~26 | |
| 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 | 45 | 結核(45) [西部保健所(3), 西部東保健所(4), 東部保健所(11), 広島市保健所(12), |
| _ | 頖 | 40 | 呉市保健所(5), 福山市保健所(10)〕 |
| 三 | 類 | 5 | 腸管出血性大腸菌感染症(5) [広島市(3), 福山市保健所(2)] |
| | 類 | | E型肝炎(1) [呉市保健所(1)], オウム病(1) [西部東保健所(1)], デング熱(1) [広島市保健所(1)], |
| 四 | | 10 | レジオネラ症(2) 〔広島市保健所(1), 福山市保健所(1)〕, レプトスピラ症(1) 〔広島市保健所(1)〕, |
| | | | 日本紅斑熱(4)〔西部東保健所(1),東部保健所(1),福山市保健所(2)〕 |
| | | | アメーバ赤痢(1) [西部保健所(1)], |
| | 頁全数 | | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(6) 〔東部保健所(1), 広島市保健所(3), 呉市保健所(2)〕, |
| 五類 | | 24 | 急性脳炎(1) [広島市保健所(1)],後天性免疫不全症候群(4) [広島市保健所(4)], |
| | | | 侵襲性肺炎球菌感染症(2)[広島市保健所(1),福山市保健所(1)],水痘(入院例)(1)[広島市保健所(1)], |
| | | | 梅毒(9)[西部保健所(1), 広島市保健所(3), 呉市保健所(1), 福山市保健所(4)] |