

# 平成 31 年度 第 1 回広島市感染症対策協議会

平成 31 年 4 月 15 日

- 【日 時】 平成 31 年 4 月 15 日（月）19:00～20:00  
【場 所】 広島市役所 14 階第 7 会議室  
【出席者】 小林 正夫、坂口 剛正、吉岡 宏治、高橋 宏明、佐藤 貴、新甲さなえ、堂面 政俊、増田 裕久、藤本 三喜夫、長岡 義晴、松原 啓太、南 心司

## 1 感染症に関する最近の情報《公開》

### (1) 成人男性に対する風しんの抗体検査及び予防接種事業について（資料 1 P1～10）

本市の成人男性の風しん抗体検査・予防接種事業については、対象者のうち、昭和 47 年 4 月 2 日から昭和 54 年 4 月 1 日に生まれた方（約 6.6 万人）に対し、平成 31 年 4 月 8 日（月）から、同検査及び予防接種を受けるために必要となるクーポン券の発送を開始した。

これに合わせ、市ホームページで、本事業に関する対象者向け及び医療機関向けのページを公開した。また、5 月 1 日の市広報紙でも事業の周知を図る予定である。

なお、今年度、クーポン券の送付対象となっていない昭和 37 年 4 月 2 日から昭和 47 年 4 月 1 日に生まれた方（約 9 万人）がクーポン券の発行手続きを行うことができるよう、市ホームページ内に申込専用フォームを設けた。さらに、各区の保健センター窓口での受付や、申請書の健康推進課への郵送・FAXによっても申込が行えるよう体制を整えている。

（委員意見）

引き続き、対象者及び医療機関に対する事業の周知に努めていただきたい。

### (2) 平成 31 年度 HIV 検査普及週間及び平成 30 年 HIV/エイズ発生動向について

（資料 1 P11～17）

平成 31 年 4 月 9 日付け通知「平成 30 年度 HIV 検査普及週間について」により、今年度の HIV 検査普及週間に係る実施要綱が示された。

今年度も 6 月 1 日（金）から 6 月 7 日（木）を HIV 検査普及週間とし、全国で HIV 検査の受検促進や HIV/エイズに関する正しい知識の普及啓発活動が行われる。

期間中、本市においては、各区の保健センターで臨時検査を行うとともに、パネル展示やリーフレットの配布等を行う予定である。

厚生労働省エイズ動向委員会の速報によると、全国における平成 30 年の保健所等における HIV 検査・相談件数は前年より増加し、130,759 件（平成 29 年は 123,432 件）と過去 10 番目の数字となっている。本市においても、ここ数年、検査件数が減少傾向にあったが、平成 30 年は 1,400 件と、受検特典を設けた検査キャンペーンや MSM 向けの臨時検査などを行った効果もあり、前年の検査件数（1,305 件）を大きく上回った。

しかしながら、依然として、新規 HIV 感染者・エイズ患者報告数は 1,000 件/年を超えており、感染経路として男性同性間性的接触によるものが大半を占めている。また、感染発覚時にエイズを発症している患者の割合も約 3 割のままであることから、これらの現状やエイズ予防指針を踏まえ、本市においても、これまで以上に受検者の利便性に配慮した検査相談体制を整備していく必要がある。

(委員意見)

引き続き、H I V/エイズに関する知識の啓発及びH I V検査の受検促進に努めていただきたい。

**(3) B型肝炎ワクチンの供給について(資料1 P18~24)**

平成 31 年 4 月 8 日に開催された第 20 回厚生科学審議会予防接種・ワクチン分科会研究開発及び生産・流通部会において、B型肝炎ワクチンの供給について、2019 年 10 月以降、MSD社からの供給が継続できなくなるおそれがある旨の報告がなされた。

これは、ワクチン原液の製造工程に問題があったことに起因するもので、国は同ワクチンのもう一つの製造業者であるKMバイオロジクス社に増産を求めることで安定供給に対する懸念を軽減したい考えであるが、夏頃を目途に改めて今後の対応について議論されることとなった。

(委員意見)

今後、新たな情報が入った際は情報提供していただきたい。

**2 3月の定点把握対象感染症発生状況《公開》(資料2、3)**

※感染症法に定められた感染症のうち、指定された医療機関のみが報告を行う感染症

3 全数把握対象感染症の発生状況《公開》 ( )は届出日

| 区分  | 病名                            | 平成31年3月分                             | 平成31年4月分        |
|-----|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------|
|     |                               | 報告日 3/4~3/31                         | 報告日 4/1~4/12 現在 |
| 2類  | 結核                            | 13人<br>(結核7人、潜在性結核6人)                | 2人              |
| 4類  | E型肝炎                          | 1人 (3/27)                            |                 |
|     | A型肝炎                          | 1人 (3/18)                            |                 |
|     | デング熱                          | 1人 (3/11)                            |                 |
|     | レジオネラ                         | 2人 (3/1、3/19)                        |                 |
| 5類  | アメーバ赤痢                        | 1人 (3/18)                            |                 |
|     | ウイルス性肝炎                       | 1人 (3/5)                             |                 |
|     | 急性脳炎                          | 3人 (3/5、3/5、3/18)                    | 2人 (4/5、4/10)   |
|     | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症                |                                      | 1人 (4/4)        |
|     | 後天性免疫不全症候群                    | 1人 (3/20)                            | 1人 (4/5)        |
|     | 侵襲性インフルエンザ菌感染症                | 1人 (3/26)                            |                 |
|     | 侵襲性肺炎球菌感染症                    | 4人 (3/4、3/5、3/7、3/11、)               |                 |
|     | 梅毒                            | 7人 (3/4、3/4、3/6、3/19、3/22、3/26、3/27) | 2人 (4/1、4/9)    |
|     | 播種性クリプトコッカス症                  | 1人 (3/5)                             |                 |
|     | 百日咳                           | 5人 (3/6、3/14、3/14、3/25、3/29)         | 2人 (4/5、4/5)    |
| 風しん | 5人 (3/15、3/22、3/28、3/29、3/30) | 2人 (4/2、4/7)                         |                 |

4 その他《公開》

次回開催予定日 令和元年5月20日(月) 14階第7会議室

【資料】

資料1：最近の感染症情報

資料2：3月の感染症の概要

資料3：定点把握五類感染症(月報対象)の長

1 患者情報

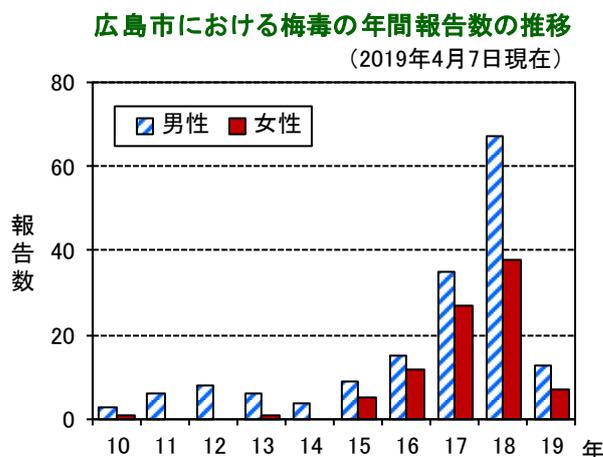
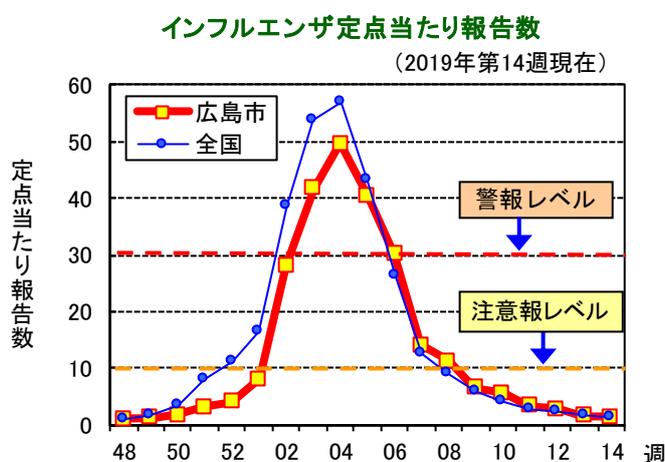
(1) 概要

定点からの内科・小児科・眼科系疾患の患者報告数は、3月は1,570人で、前月比0.46と大きく減少した。

流行性角結膜炎は大きく増加、突発性発しんは増加、感染性胃腸炎、水痘はほぼ横ばい、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、伝染性紅斑、RSウイルス感染症はやや減少、インフルエンザ、咽頭結膜熱は大きく減少した。

(2) 特記事項

- インフルエンザは、ピークとなった第4週(定点当たり49.6人)以降減少し、第14週(4月1日～4月7日)には定点当たり1.47人となった。例年、新学期が始まると、報告数が再び増加し、小規模な流行が5月頃まで続く傾向がみられるため、健康管理に注意し、手洗いや咳エチケットの励行など感染予防対策を心がけることが大切である。
- 梅毒の今年の累積報告数は、4月7日現在、20件となった。内訳は、男性13件、女性7件で、20～40代が85%を占めている。感染が疑われる症状がみられた場合には、早期に医療機関を受診し、治療を受けることが重要である。なお、広島市では、保健センターにおいて無料・匿名の梅毒検査を実施している。
- 全国的に、麻しん、風しん患者の報告が続いており、2019年第1～14週の累積報告数は、麻しんが382件、風しんが1,202件となった。感染拡大の防止のため、麻しん風しん混合ワクチンの2回の定期接種の徹底が最も重要であり、定期接種対象者(1歳児、小学校入学前1年間の幼児)は早めに接種することを推奨する。また、過去に麻しんや風しんにかかったことがなく、予防接種を受けていない場合は、予防接種の検討が必要である。なお、広島市では、国の方針に基づき、成人男性に対する風しんの抗体検査及び予防接種事業を4月から実施している。



(3) 3月の1類～5類感染症（全数報告）患者発生数

- 1類感染症：なし
- 2類感染症：結核 13件（患者：7件、潜在性結核：6件）
- 3類感染症：なし
- 4類感染症：E型肝炎 1件 A型肝炎 1件  
デング熱 1件 レジオネラ症 2件
- 5類感染症：アメーバ赤痢 1件 ウイルス性肝炎 1件  
急性脳炎 3件 後天性免疫不全症候群 1件  
侵襲性インフルエンザ菌感染症 1件 侵襲性肺炎球菌感染症 4件  
梅毒 7件 播種性クリプトコックス症 1件  
百日咳 5件 風しん 5件

(4) 今後の流行予測

感染性胃腸炎・・・【流行中】

## 2 検査情報

3月の検査結果判明分

| 臨床診断名          | 検出病原体                       | 検体採取年月            | 患者数         |     |
|----------------|-----------------------------|-------------------|-------------|-----|
| インフルエンザ        | インフルエンザウイルス A(H1N1)2009 型   | 2019 年 1 月        | 3 人         |     |
|                | インフルエンザウイルス A(H3)型          | 2019 年 1 月        | 6 人         |     |
|                | インフルエンザウイルス A(H1N1)2009 型   | 2019 年 2 月        | 2 人         |     |
|                | インフルエンザウイルス A(H3)型          | 2019 年 2 月        | 10 人        |     |
| 感染性胃腸炎         | ノロウイルス GⅡ                   | 2019 年 1 月        | 2 人         |     |
| 感染性胃腸炎 インフルエンザ | <i>Campylobacter jejuni</i> | 2019 年 2 月        | 1 人         |     |
| 流行性角結膜炎        | アデノウイルス 3 型                 | 2019 年 2 月        | 1 人         |     |
| 流行性耳下腺炎        | ムンプスウイルス                    | 2019 年 1 月        | 1 人         |     |
|                | ムンプスウイルス                    | 2019 年 2 月        | 1 人         |     |
| その他の呼吸器疾患(咽頭炎) | アデノウイルス 1 型                 | 2019 年 1 月        | 1 人         |     |
|                | ヒトコロナウイルス NL63              | 2019 年 2 月        | 1 人         |     |
|                | (気管支炎)                      | *1 ヒトコロナウイルス OC43 | 2019 年 1 月  | 1 人 |
|                |                             | *1 ヒトボカウイルス       |             |     |
|                |                             | ヒトコロナウイルス NL63    | 2019 年 2 月  | 1 人 |
|                | (細気管支炎)                     | *2 RS ウイルス        | 2019 年 1 月  | 1 人 |
|                |                             | *2 ライノウイルス        |             |     |
|                | (上気道炎)                      | ライノウイルス           | 2019 年 1 月  | 2 人 |
|                |                             | ヒトボカウイルス          | 2019 年 2 月  | 1 人 |
|                |                             | RS ウイルス           | 2019 年 2 月  | 1 人 |
|                | (肺炎)                        | ライノウイルス           | 2018 年 12 月 | 1 人 |
|                | その他の発疹性疾患(発疹症)              | パレコウイルス 3 型       | 2018 年 12 月 | 1 人 |
| その他の疾患 (熱性痙攣)  | パレコウイルス 3 型                 | 2019 年 1 月        | 1 人         |     |
| その他の疾患         | ヒトコロナウイルス OC43              | 2019 年 1 月        | 1 人         |     |
|                | ヒトメタニューモウイルス                | 2019 年 2 月        | 1 人         |     |

\*1、2：複数病原体検出例

41人の患者から13種類のウイルス42株及び1種類の細菌1株が検出された。検出ウイルスの内訳は、インフルエンザウイルスA(H3)型16株、インフルエンザウイルスA(H1N1)2009型5株、ライノウイルス4株、RSウイルス、ノロウイルスGⅡ、パレコウイルス3型、ヒトコロナウイルスNL63、ヒトコロナウイルスOC43、ヒトボカウイルス及びムンプスウイルス各2株、アデノウイルス1型、同3型及びヒトメタニューモウイルス各1株であった。検出細菌の内訳は、*Campylobacter jejuni* 1株であった。

5類感染症定点情報  
(平成31年3月解析分)

1. 週報対象(第10週～第13週)

| No. | 疾患名           | 発生記号 | 報告数 | 定点当たり | 今後の予測 | No. | 疾患名            | 発生記号 | 報告数 | 定点当たり | 今後の予測 |
|-----|---------------|------|-----|-------|-------|-----|----------------|------|-----|-------|-------|
| 1   | インフルエンザ       | ↓    | 499 | 13.61 |       | 10  | 流行性耳下腺炎        |      | 12  | 0.51  |       |
| 2   | 咽頭結膜熱         | ↓    | 10  | 0.43  |       | 11  | RSウイルス感染症      | ↙    | 50  | 2.14  |       |
| 3   | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | ↙    | 228 | 9.71  |       | 12  | 急性出血性結膜炎       |      | -   | -     |       |
| 4   | 感染性胃腸炎        | →    | 624 | 26.48 | 流→    | 13  | 流行性角結膜炎        | ↑    | 22  | 2.76  |       |
| 5   | 水痘            | →    | 25  | 1.08  |       | 14  | 細菌性髄膜炎         |      | -   | -     |       |
| 6   | 手足口病          |      | 5   | 0.21  |       | 15  | 無菌性髄膜炎         |      | -   | -     |       |
| 7   | 伝染性紅斑         | ↙    | 28  | 1.18  |       | 16  | マイコプラズマ肺炎      |      | -   | -     |       |
| 8   | 突発性発しん        | ↘    | 34  | 1.45  |       | 17  | クラミジア肺炎        |      | -   | -     |       |
| 9   | ヘルパンギーナ       |      | -   | -     |       | 18  | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) |      | 9   | 1.29  |       |

2. 月報対象(3月)

| No. | 疾患名               | 発生記号 | 報告数 | 定点当たり |
|-----|-------------------|------|-----|-------|
| 1   | 性器クラミジア感染症        | ↙    | 30  | 3.33  |
| 2   | 性器ヘルペスウイルス感染症     | ↘    | 9   | 1.00  |
| 3   | 尖圭コンジローマ          |      | 8   | 0.89  |
| 4   | 淋菌感染症             |      | 10  | 1.11  |
| 5   | メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | ↗    | 22  | 3.14  |
| 6   | ペニシリン耐性肺炎球菌感染症    |      | 1   | 0.14  |
| 7   | 薬剤耐性緑膿菌感染症        |      | 1   | 0.14  |

発生記号

|                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| 前月と比較しておおむね1:2以上の増減     | ↑ | ↓ |
| 前月と比較しておおむね1:1.5~2の増減   | ↘ | ↙ |
| 前月と比較しておおむね1:1.1~1.5の増減 | → | ↗ |
| ほぼ横ばい(発生件数少数のものを含む)     | ⇔ |   |

予測記号

|        |    |
|--------|----|
| 流行始まり  | 流↗ |
| 流行中    | 流→ |
| 流行終息傾向 | 流↘ |
| 終息     | 終  |

全数把握感染症報告数(平成31年3月分)

第10週～第13週(3月4日～3月31日)報告分

| 類型          | 疾患名                         | 広島市 |    | 全国    |       |
|-------------|-----------------------------|-----|----|-------|-------|
|             |                             | 報告数 | 累積 | 報告数   | 累積    |
| 一類          | 1 エボラ出血熱                    | -   | -  | -     | -     |
|             | 2 クリミア・コンゴ出血熱               | -   | -  | -     | -     |
|             | 3 痘そう                       | -   | -  | -     | -     |
|             | 4 南米出血熱                     | -   | -  | -     | -     |
|             | 5 ペスト                       | -   | -  | -     | -     |
|             | 6 マールブルグ病                   | -   | -  | -     | -     |
|             | 7 ラッサ熱                      | -   | -  | -     | -     |
| 二類          | 8 急性灰白髄炎                    | -   | -  | -     | -     |
|             | 9 結核                        | 13  | 46 | 1,657 | 4,797 |
|             | 10 ジフテリア                    | -   | -  | -     | -     |
|             | 11 重症急性呼吸器症候群               | -   | -  | -     | -     |
|             | 12 中東呼吸器症候群                 | -   | -  | -     | -     |
|             | 13 鳥インフルエンザ(H5N1)           | -   | -  | -     | -     |
|             | 14 鳥インフルエンザ(H7N9)           | -   | -  | -     | -     |
| 三類          | 15 コレラ                      | -   | -  | -     | -     |
|             | 16 細菌性赤痢                    | -   | -  | 13    | 27    |
|             | 17 腸管出血性大腸菌感染症              | -   | -  | 73    | 256   |
|             | 18 腸チフス                     | -   | -  | 1     | 7     |
|             | 19 パラチフス                    | -   | -  | 1     | 4     |
| 四類          | 20 E型肝炎                     | 1   | 1  | 47    | 112   |
|             | 21 ウエストナイル熱                 | -   | -  | -     | -     |
|             | 22 A型肝炎                     | 1   | 4  | 23    | 114   |
|             | 23 エキノコックス症                 | -   | -  | 1     | 2     |
|             | 24 黄熱                       | -   | -  | -     | -     |
|             | 25 オウム病                     | -   | -  | 3     | 8     |
|             | 26 オムスク出血熱                  | -   | -  | -     | -     |
|             | 27 回帰熱                      | -   | -  | -     | -     |
|             | 28 キャサヌル森林病                 | -   | -  | -     | -     |
|             | 29 Q熱                       | -   | -  | -     | -     |
|             | 30 狂犬病                      | -   | -  | -     | -     |
|             | 31 コクシジオイデス症                | -   | -  | -     | 1     |
|             | 32 サル痘                      | -   | -  | -     | -     |
|             | 33 ジカウイルス感染症                | -   | -  | -     | -     |
|             | 34 重症熱性血小板減少症候群             | -   | -  | 4     | 6     |
|             | 35 腎症候性出血熱                  | -   | -  | -     | -     |
|             | 36 西部ウマ脳炎                   | -   | -  | -     | -     |
|             | 37 ダニ媒介脳炎                   | -   | -  | -     | -     |
|             | 38 炭疽                       | -   | -  | -     | -     |
|             | 39 テクングニア熱                  | -   | -  | 1     | 2     |
|             | 40 つつが虫病                    | -   | -  | 1     | 41    |
|             | 41 デング熱                     | 1   | 1  | 22    | 71    |
|             | 42 東部ウマ脳炎                   | -   | -  | -     | -     |
|             | 43 鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く。) | -   | -  | -     | -     |
|             | 44 ニバウイルス感染症                | -   | -  | -     | -     |
|             | 45 日本紅斑熱                    | -   | -  | 3     | 7     |
|             | 46 日本脳炎                     | -   | -  | -     | -     |
|             | 47 ハンタウイルス肺症候群              | -   | -  | -     | -     |
|             | 48 Bウイルス病                   | -   | -  | -     | -     |
|             | 49 鼻疽                       | -   | -  | -     | -     |
|             | 50 ブルセラ症                    | -   | -  | 1     | 1     |
|             | 51 ベネズエラウマ脳炎                | -   | -  | -     | -     |
|             | 52 ヘンドラウイルス感染症              | -   | -  | -     | -     |
|             | 53 発しんチフス                   | -   | -  | -     | -     |
|             | 54 ポツリヌス症                   | -   | -  | 1     | 1     |
|             | 55 マラリア                     | -   | -  | 4     | 9     |
|             | 56 野兎病                      | -   | -  | -     | -     |
|             | 57 ライム病                     | -   | -  | -     | -     |
|             | 58 リッサウイルス感染症               | -   | -  | -     | -     |
|             | 59 リフトバレー熱                  | -   | -  | -     | -     |
|             | 60 類鼻疽                      | -   | -  | -     | -     |
|             | 61 レジオネラ症                   | 2   | 5  | 88    | 327   |
|             | 62 レプトスピラ症                  | -   | -  | 1     | 1     |
| 63 ロッキー山紅斑熱 | -                           | -   | -  | -     |       |
| 五類          | 64 アメーバ赤痢                   | 1   | 1  | 75    | 208   |
|             | 65 ウイルス性肝炎                  | 1   | 2  | 28    | 82    |
|             | 66 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症       | -   | 1  | 129   | 458   |
|             | 67 急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く。)      | -   | -  | 2     | 13    |
|             | 68 急性脳炎                     | 3   | 7  | 42    | 319   |
|             | 69 クリプトスポリジウム症              | -   | -  | 4     | 4     |
|             | 70 クロイツフェルト・ヤコブ病            | -   | 1  | 11    | 36    |
|             | 71 劇症型溶血性レンサ球菌感染症           | -   | 1  | 54    | 236   |
|             | 72 後天性免疫不全症候群               | 1   | 2  | 114   | 280   |
|             | 73 ジアルジア症                   | -   | -  | 3     | 9     |
|             | 74 侵襲性インフルエンザ菌感染症           | 1   | 1  | 43    | 163   |
|             | 75 侵襲性髄膜炎菌感染症               | -   | 1  | 3     | 15    |
|             | 76 侵襲性肺炎球菌感染症               | 4   | 9  | 254   | 933   |
|             | 77 水痘(入院例に限る。)              | -   | -  | 28    | 98    |
|             | 78 先天性風しん症候群                | -   | -  | -     | 1     |
|             | 79 梅毒                       | 7   | 19 | 500   | 1,498 |
|             | 80 播種性クリプトコックス症             | 1   | 1  | 13    | 37    |
|             | 81 破傷風                      | -   | -  | 4     | 12    |
|             | 82 バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症      | -   | -  | -     | -     |
|             | 83 バンコマイシン耐性腸球菌感染症          | -   | -  | 9     | 22    |
|             | 84 百日咳                      | 5   | 15 | 1,336 | 3,987 |
|             | 85 風しん                      | 5   | 10 | 344   | 1,112 |
|             | 86 麻しん                      | -   | -  | 93    | 378   |
|             | 87 薬剤耐性アシネトバクター感染症          | -   | -  | 5     | 10    |