

予防接種ワーキンググループ

(平成 29 年度)

予防接種ワーキンググループ報告書

広島県地域保健対策協議会 予防接種ワーキンググループ

WG 長 渡邊 弘司

I. はじめに

定期予防接種は、勧奨接種であることから保護者に予防接種の必要性や効果に関して十分周知しておく必要がある。効果的な勧奨方法を検証するためには正確な接種率を把握する必要がある。しかし、現在の日本における予防接種報告体制では、接種の実数を報告するだけで接種率を計算する必要はないため、接種率や勧奨方法を比較することはできない。広島県では、行政・自治体の協力のもとに県内における自治体ごとの定期予防接種の接種率と勧奨方法に関して検証可能な体制を構築した¹⁾。

II. 平成 29 年度の活動

平成 29 年 6 月 7 日 (水) 第 1 回ワーキンググループ会議

今年度の調査について、毎年全数把握をする意義や事務的負担に関して協議を行い、全数把握は基本的に隔年以上の間隔で実施とし、必要に応じて個別に予防接種の調査を行うこととした。

平成 28 年 10 月から新たに定期接種化された B 型肝炎ワクチン (0 歳児対象) については、1 歳までの間に 3 回の接種が必要であり、平成 28 年 4~5 月に出生した子どもにおいては非常に過密な接種スケジュールとなっている状況である。日本脳炎ワクチンの接種対象年齢が 3 歳以上である根拠が明確でなく、乳幼児発症例がみられることから 3 歳未満の接種が小児科学会より勧奨されている。それゆえ日本脳炎ワクチンの年齢別接種率の把握が必要である。また、前回提示した平成 27 年度の市町別接種率の結果を受けて、今年度の調査は、調査対象を日本脳炎・B 型肝炎ワクチンとした。併せて各市町の新たな接種勧奨の実施有無についても調査を行った。具体的には、日本脳炎：1 期初回の接種者数について (3 歳未満, 3 歳以上の各接種者数)・B 型肝炎ワクチ

ン：①平成 28 年度接種者数②平成 28 年 4~5 月生まれで、1 歳までの間に 3 回接種できなかった者の数を把握しているか。把握している場合はその人数に関して調査を行った。

平成 29 年 9 月 27 日 (水) 市郡地区医師会予防接種担当理事連絡協議会・市町担当者連絡協議会 合同会議

(1) 平成 29 年度調査結果報告

平成 28 年 10 月から新たに定期接種化された B 型肝炎ワクチンについて、対象者への個別通知や新生児訪問時の説明のほか、未接種者の保護者へ電話での聞き取りや再勧奨、また今年度 7 月頃まで独自の補助を実施するなどの対応を行っている市町があった。実際には、1 歳までに 3 回接種できていない対象を把握していない市町が 4 市町あった。1 歳までに 3 回接種できていない対象を把握できている市町において、接種できていない対象が接種対象者に比してもっとも多かった地区では、122 人/627 人 (1 歳までの未接種者/総対象人数)。少ないのは、0 人/2 人であった。1 歳までに接種できていない人数が最も多い地区では、235 人であった。

日本脳炎ワクチンについては、第 1 期初回 (第 1 回) の接種者数について、平成 27 年度 (837 人/28,405 人：生後 6 ヶ月~3 歳接種者数/総対象人数) から平成 28 年度では生後 6 月から 3 歳未満の接種者数が増加している (4,384 人/28,518 人) 状況であった。

なお、広島県より B 型肝炎ワクチンの接種率については、本調査の算定式上、対象者数と実際に接種可能な者の数に差があるため、100 パーセントには満たない旨説明があった。

勧奨方法に関して、12 市町において、新たに勧奨方法を加えるか変更していた。

(2) その他

広島県薬務課より、「広島県ワクチン安定供給対策の改正について」の説明を行った。

Ⅲ. 今後の対応

平成 30 年 2 月 7 日（水） 第 2 回ワーキンググループ会議

平成 30 年度の広島県定期予防接種市町別接種率調査に向け、調査項目などについて協議した。次年度

の調査内容について、初年度調査から 2 年経ち、改めて全種類の接種率を調査することで、各市町の接種率に変化があるかどうかを確認し、結果を検討した上で翌年以降の調査間隔などを決定する予定である。

文 献

- 1) 渡邊弘司：予防接種 WG 報告書，広島医学：70: 675-677, 2017.

広島県地域保健対策協議会 予防接種ワーキンググループ

WG長 渡邊 弘司 広島県医師会
委員 上田久仁子 広島市健康福祉局保健部保健医療課
大本 崇 広島県医師会
河端 邦夫 広島県健康福祉局健康対策課
木原 幹夫 尾三地域保健対策協議会
桑原 正雄 広島県医師会
小山 祐介 福山・府中地域保健対策協議会
重信 和也 備北地域保健対策協議会
嶋田 博光 広島県西部地域保健対策協議会
杉原 雄三 広島中央地域保健対策協議会
溝口 信行 広島県小児科医会
望月 満 呉地域保健対策協議会
森 直樹 広島市連合地区地域保健対策協議会