

# 宮崎善仁会病院 リウマチセンターニュース

第33号 (2024年12月号 [2024/12/8 発行])

本年も残すところわずかとなりました、皆様いかがお過ごしでしょうか。保温に努め、手洗い、うがいをしっかり行い、風邪を引かないようにして体調を過ごしていきましょう。本号では、肺炎球菌ワクチンについて、新しく変更になった制度と新しい肺炎球菌ワクチンであるプレベナー20のお話ししたいと思います。

## 【令和6年度から の高齢者肺炎球菌ワクチン】

平成26年10月1日より、23価肺炎球菌荚膜ポリサッカライドワクチン(PPSV23:ニューモバックス®NP)の65歳以上の成人を対象とした予防接種法に基づく定期接種が開始され、これまではその制度に従いPPSV23の定期接種が行われてきました。これまで経過措置として各年度65歳、70歳、75歳、80歳、85歳、90歳、95歳、100歳になる方を対象に実施していた高齢者肺炎球菌ワクチンの制度が令和5年度(令和6年[2024年]3月)で終了しました(詳しくは第12号(2023年3月号 [2023/3/14 発行])をご参照ください)。これに伴い、令和6年度(令和6年[2024年])4月以降の定期接種対象者は『65歳の方(66歳の誕生日の前日まで)』となります。これ以外の年齢では定期接種が受けられず、自己負担の任意接種となります。また、これまでにPPSV23(ニューモバックスNP)を1回でも接種したことがある方は、定期接種の対象外となりますのでご注意ください。助成の対象となるのは、一生に一度のみです。

## 【20価結合型肺炎球菌ワクチン (プレベナー20)】

2024年8月28日に20価結合型肺炎球菌ワクチン(プレベナー20)が薬事承認され

ました。20価結合型肺炎球菌ワクチン(プレベナー20)とは何でしょうか？

肺炎球菌には90種類以上の型(血清型)があり、定期接種で使用される「PPSV23(ニューモバックスNP)」はそのうちの23種類の血清型に効果があります。これまでに任意接種で使用されていたプレベナー13は、その名の通り13種類の血清型にしか対応していませんでしたが、この度薬事承認されたプレベナー20は疫学的特性(抗菌薬耐性、髄膜炎のリスクや高い死亡率など)に基づいて7つの血清型が追加されたワクチンで、日本における肺炎球菌の血清型をニューモバックスNPと同様にカバーでき、予防効果もより長く持続されると推定されています。そのため、プレベナー20接種後にニューモバックスNPを追加接種する必要性は乏しいと考えられます。

## 【65歳以上の成人に対する肺炎球菌ワクチン接種に関する考え方(第6報)】

以上から、今回報告された「65歳以上の成人に対する肺炎球菌ワクチン接種に関する考え方(第6報)」(図1)では、

- (1) 65歳のPPSV23(ニューモバックスNP)未接種者では、  
①PPSV23(ニューモバックスNP)定期接種 → 1年以上あけてプレベナー20任意接種 または 5年以上あけてPPSV23(ニュー

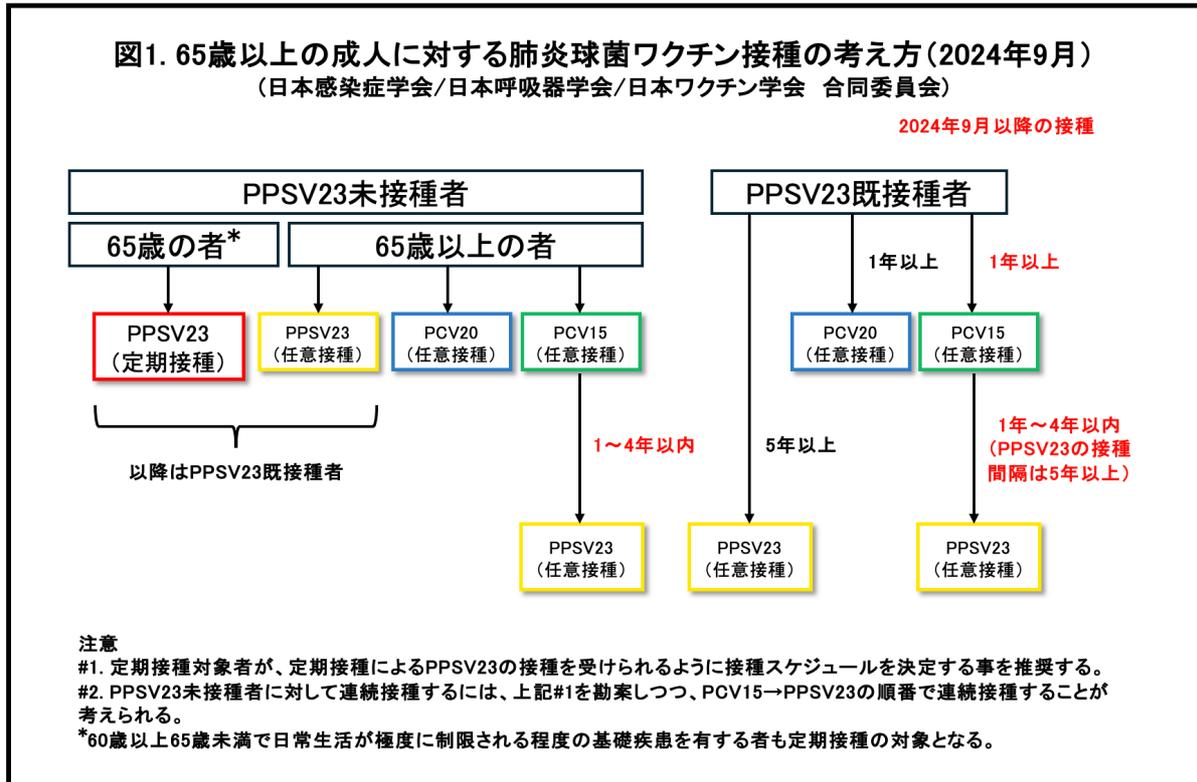
モバックス NP) 任意接種

(2) 66 歳以上の PPSV23 (ニューモバックス NP) 未接種者では、

①PPSV23 (ニューモバックス NP) 任意接種 → 1 年以上あけてプレベナー20 任意接種 または 5 年以上あけて PPSV23 (ニューモバックス NP) 任意接種

②プレベナー20 任意接種 → 以後の接種は不要

と示しています。PPSV23 (ニューモバックス NP) の効果持続期間は短く、約 5 年毎の追加接種が望ましいことを考えると、どこかのタイミングでプレベナー20 接種を検討した方がいいかもしれませんね。(日高利彦)



### 【39 回日本臨床リウマチ学会が開催】

2024 年 11 月 30 日 (土) ~12/1 日 (日) にアクトシティ浜松 (静岡県浜松市) にて、医療法人社団 博恵会 理事長 桃原茂樹先生会長の下、第 39 回日本臨床リウマ

チが開催され参加させて頂きました。筆頭演者で日高医師 2 題を発表させて頂きました。多くのリウマチ医と情報交換を行い、今後の RA 診療に生かせる有意義な時間を持つことができました。(日高利彦)

リウマチセンターニュースのバックナンバーの必要な方は当院の職員に気軽にお尋ね下さい。

なお、当院のホームページでもバックナンバーを確認出来ます。

([https://www.m-zenjin.or.jp/publicity\\_cat/publicity\\_1](https://www.m-zenjin.or.jp/publicity_cat/publicity_1))

(QRコードは右の通り)

