23価肺炎球菌ワクチンの再接種を希望される方へ

再接種 Q&A

監修

長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 呼吸器内科学分野(第二内科) 教授

迎 寛

この冊子は、医療関係者から 23価肺炎球菌ワクチンの再接種を希望する方へ お渡しください。



肺炎球菌ワクチンは 生涯に1回接種すれば 大丈夫ですか?



おひとりおひとりの状態によって異なります。再接種の必要性や、接種時期については医師にご相談ください。

※成人用肺炎球菌ワクチンは2種類あります。



どのような方が 23価肺炎球菌ワクチンの 再接種の対象になりますか?



日本感染症学会が発行する「肺炎球菌ワクチン再接種のガイダンス(改訂版)」には、初回接種から5年以上経過した方が再接種の対象者であると記載されています¹⁾。





23価肺炎球菌ワクチン接種によって上昇した免疫は、 どれくらいの期間、 持続しますか?



接種していない人に比べ、少なくとも5年間は免疫が高い状態が続くという報告があります²⁾。

個人差はありますが、徐々に免疫は低下する傾向を示します。



2) Kawakami K, et al. Vaccine. 2016; 34(33): 3875-3881.



なぜ初回と2回目の間隔を 5年以上空ける必要が あるのですか?



5年以内に2回目の接種をすると、注射部位が赤くなったり、腫れたりするなどの副反応が強く出たり、副反応が起こる人の割合が高くなったりするため^{3,4)}、5年以上の間隔を空けて2回目を接種する必要があります。

※ただし5年以上の間隔を空けても、初回接種と 比較して、注射部位の副反応が強く出たり、 副反応が起こる人の割合が高くなったりする ことがあります^{1,2)}。

¹⁾ 一般社団法人 日本感染症学会 肺炎球菌ワクチン再接種問題検討委員会. 感染症学雑誌. 2017; 91 (4): 543-552. 2) Kawakami K, et al. *Vaccine*. 2016; 34(33): 3875-3881.

³⁾ Borgono JM, et al. Proc Soc Exper Biol Med. 1978; 157(1): 148-154.

⁴⁾ Musher DM, et al. J Infect Dis. 2010; 201 (4): 516-524.



23価肺炎球菌ワクチンを 3回以上接種することは できますか?



接種回数に上限の規定はありません。 2回目以降の接種については、接種によって得られる利益がある一方で副 反応などのリスクがあるため、医師にご相談ください。

なお、「肺炎球菌ワクチン再接種のガイダンス(改訂版)」には、「症例によっては追加接種を繰り返すことを考慮してもよいと考える。」と記載されています」。

1) 一般社団法人 日本感染症学会 肺炎球菌ワクチン再接種問題検討委員会, 感染症学雑誌, 2017: 91(4): 543-552.

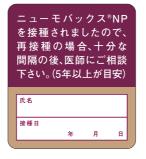


接種記録を保管しましょう

●接種済カード



●接種済シール



●予防接種手帳





接種記録は、5年以内の再接種を行わないための大切な情報です。患者さんご自身で大切に保管してください。



詳しくは医師にご相談ください。

(医療機関使用欄)

肺炎予防.jp 肺炎予防

検索

http://www.haien-yobou.jp/



MSD株式会社

〒102-8667 東京都千代田区九段北1-13-12 北の丸スクエア Tel.(03)6272-1001 Fax.(03)6272-9136 http://www.msd.co.jp/