

高齢者を対象とした肺炎球菌ワクチン（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）の定期

接種 Q&A

Q1.

肺炎球菌感染症とはどんな病気ですか？

A1.

肺炎球菌感染症とは、肺炎球菌という細菌によって引き起こされる病気です。この菌は、主に気道の分泌物に含まれ、唾液などを通じて飛沫感染します。日本人の約 3～5%の高齢者では鼻や喉の奥に菌が常在しているとされます。これらの菌が何らかのきっかけで進展することで、気管支炎、肺炎、敗血症などの重い合併症を起こすことがあります。

Q2.

肺炎球菌感染症をワクチンで予防することは可能ですか？

A2.

肺炎球菌には 93 種類の血清型があり、平成 26 年 10 月からの定期接種で使用される「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」は、そのうちの 23 種類の血清型に効果があります。また、この 23 種類の血清型は成人の重症の肺炎球菌感染症の原因の約 7 割を占めるという研究結果があります。（病原微生物検出情報 IASR 「<速報> 2013 年度の侵襲性肺炎球菌感染症の患者発生動向と成人患者由来の原因菌の血清型分布」を参照）

Q3.

高齢者を対象とした肺炎球菌ワクチンの定期接種はいつから開始されますか？

A3.

平成 26 年 10 月 1 日から開始されます。

Q4.

高齢者を対象とした肺炎球菌ワクチンの定期接種は何歳で受けられますか？

A4.

平成26年度（平成27年3月31日まで）は、平成26年度に65歳、70歳、75歳、80歳、85歳、90歳、95歳、100歳となる方と101歳以上の方が定期接種の対象となります。また、60歳から65歳未満の方で、心臓、腎臓、呼吸器の機能に自己の身の日常生活活動が極度に制限される程度の障害やヒト免疫不全ウイルスによる免疫の機能に日常生活がほとんど不可能な程度の障害がある方も定期接種の対象となります。

平成27年度から平成30年度までは、該当する年度に65歳、70歳、75歳、80歳、85歳、90歳、95歳、100歳となる方と、60歳から65歳未満の方で、心臓、腎臓、呼吸器の機能に自己の身の日常生活活動が極度に制限される程度の障害やヒト免疫不全ウイルスによる免疫の機能に日常生活がほとんど不可能な程度の障害がある方は定期接種の対象となります。

但し、すでに「ニューモバックス NP（23価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を接種したことがある方は、対象とはなりません（Q6参照）。

また、現時点では、定期の予防接種を受ける機会は、平成30年度までの該当する年齢となる年度のみとなります。

【平成26年度の定期接種の対象者】

1.

対象者	生年月日
65歳となる方	昭和24年4月2日生～昭和25年4月1日生
70歳となる方	昭和19年4月2日生～昭和20年4月1日生
75歳となる方	昭和14年4月2日生～昭和15年4月1日生
80歳となる方	昭和9年4月2日生～昭和10年4月1日生
85歳となる方	昭和4年4月2日生～昭和5年4月1日生
90歳となる方	大正13年4月2日生～大正14年4月1日生
95歳となる方	大正8年4月2日生～大正9年4月1日生
100歳となる方	大正3年4月2日生～大正4年4月1日生
101歳以上の方	大正3年4月1日以前の生まれ

2. 60歳から65歳未満の方で、心臓、腎臓、呼吸器の機能に自己の身の日常生活活動が極度に制限される程度の障害やヒト免疫不全ウイルスによる免疫の機能に日常生活がほとんど不可能な程度の障害がある方

Q5.

高齢者を対象とした肺炎球菌ワクチンの定期接種で利用できるワクチンは何ですか？

A5.

「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を 1 回接種します。

Q6.

既に「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を接種したことがありますが、定期接種を受けられますか？

A6.

既に「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を接種したことがある方は、定期接種の対象とはなりません。

Q7.

過去に肺炎になったり、肺炎球菌感染症にかかったりしたことがあるのですが、定期接種の対象者になりますか？

A7.

肺炎の原因は様々な原因で起こり、また肺炎球菌には多くの血清型がありますので、過去に肺炎や肺炎球菌感染症にかかっても、定期接種の対象になります。

Q8.

肺炎球菌ワクチンの接種対象年齢において、病気にかかって長く療養していたために、接種を受けられずに対象年齢が終わってしまった場合、どうすればいいですか。

A8.

接種対象年齢において、長期に渡り療養を必要とする病気にかかっていたために、定期接種を受けることができなかつたと認められた場合、長期療養特例として定期接種を受けることができます（この場合、接種可能となった日から 1 年以内に接種を受ける必要があります。）。特例に該当するか否かについては、医学的な判断が必要です。詳細についてはお住まいの市町村にお問い合わせください。

Q9.

「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を接種することにより、どのような副反応の発生が想定されますか？

A9.

稀に報告される重い副反応としては、アナフィラキシー様反応、血小板減少、ギランバレー症候群、蜂巣炎様反応等が報告されています。その他、以下のような副反応の報告があります。

報告頻度	5%以上	1～5%	1%未満	頻度不明 注)
全身症状		倦怠感、違和感、悪寒、 発熱	ほてり	無力症
筋・骨格系		筋肉痛		関節痛、 関節炎 CK(CPK)上昇
注射部位	疼痛、熱感、腫脹、発赤	硬結	掻痒感	可動性の低下
精神神経系		頭痛		感覚異常、熱性痙攣
呼吸器			咽頭炎、鼻炎	
消化器			悪心	嘔吐
血液				リンパ節症・リンパ節炎、 白血球数増加
皮膚			皮疹	蕁麻疹、多形紅斑
その他		ALT(GPT)上昇	腋窩痛	血清病、CRP 上昇

注) 自発報告あるいは海外において認められている

※ 新製剤及び旧製剤で認められた副反応を記載

Q10.

「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」の接種歴があるのに、誤って再接種してしまいました。健康被害が発生する可能性はありますか？

A10.

過去5年以内に、「ニューモバックス NP（23 価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を接種されたことのある方が、再度接種された場合、注射部位の疼痛、紅斑、硬結等の副反応が、初回接種よりも頻度が高く、程度が強くと報告がありますので、接種歴を必ず確認して接種を受けてください。

Q11.

もし肺炎球菌ワクチンの定期接種により、重い副反応が起きてしまった時はどうすればいいですか？

A11.

定期接種を受けたことにより、健康被害が発生した場合には、救済給付を行うための制度があります。詳細についてはお住まいの市町村にご相談ください。

Q12.

新たに高齢者に使用することが承認された「プレベナー13（沈降13価肺炎球菌結合型ワクチン）」は、定期接種として使用することができますか？

A12.

「プレベナー13（沈降13価肺炎球菌結合型ワクチン）」は平成26年6月20日付けで、65歳以上の者に対する肺炎球菌による感染症の予防の効能・効果が承認されました。「プレベナー13（沈降13価肺炎球菌結合型ワクチン）」を定期接種に使用するかどうかについては、今後、ワクチンの有効性、安全性及び費用対効果等に関するデータの収集を行い、科学的知見に基づいて専門家による検討を行うこととしています。このため、定期接種が開始される10月1日時点では「プレベナー13（沈降13価肺炎球菌結合型ワクチン）」を定期接種に使用することはできません。

Q13.

過去に「プレベナー13（沈降13価肺炎球菌結合型ワクチン）」を接種したことがありますが、定期接種を受けられますか？

A13.

過去に「プレベナー13（沈降13価肺炎球菌結合型ワクチン）」を接種したことがある場合でも、「ニューモバックスNP（23価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン）」を定期接種として受けることができます。

Q14.

平成26年10月1日からの高齢者の肺炎球菌の定期接種はどこで受けられますか。

A14.

定期接種の実施主体は市町村になります。お住まいの市町村にお問い合わせください。