

高齢者肺炎球菌の予防接種を受ける前にお読みください

予防接種の効果や副反応についてよく理解しましょう。気にかかることやわからないことがあれば、医師に質問し、十分に理解してから接種を受けてください。予診票は、医師が予防接種の可否を決める大切な情報であるため、正しく記入してください。

肺炎球菌感染症とは？

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、咳やくしゃみなどを通じて飛沫感染します。日本人の約5～10%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。これらの菌が増殖し、下気道や血流中へ侵入することで、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。

使用するワクチンと接種量および回数

沈降20価肺炎球菌結合型ワクチン(PCV20)0.5mlを筋肉内に1回注射します。

〔2026年度より、定期接種で用いるワクチンが23価肺炎球菌莢膜ポリサッカライドワクチン(PPSV23)から、沈降20価肺炎球菌結合型ワクチン(PCV20)に変更になりました。〕

ワクチンの効果

肺炎球菌には、100種類以上の血清型があり、定期接種で使用される沈降20価肺炎球菌結合型ワクチン(PCV20)は、そのうち20種類の血清型を対象としたワクチンであり、この20種類の血清型は、成人侵襲性肺炎球菌感染症(※)の原因の約50～60%を占めるという研究結果があります。

また、沈降20価肺炎球菌結合型ワクチン(PCV20)は、血清型に依らない侵襲性肺炎球菌感染症全体の30～40%程度を予防する効果があるという研究結果があります。

(※)侵襲性感染症:本来は菌が存在しない血液、髄液、関節液等から菌が検出される感染症のこと。

予防接種を受けることができない方

- ①接種当日、明らかに発熱のある方(一般的に、37.5℃以上の場合)
- ②重篤な急性疾患にかかっていることが明らかな方
- ③ジフテリアトキソイドによってアナフィラキシー(※)を起こしたことが明らかな方
- ④その他、医師が予防接種を行うことが不相当と判断した方

(※)アナフィラキシーは、じんま疹等の皮膚症状、腹痛や嘔吐等の消化器症状、息苦しさ等の呼吸器症状が急に起こります。血圧低下や意識レベルの低下(呼びかけに反応しない)を伴う場合をアナフィラキシーショックと呼びます。

接種を受けるときに注意を要する方

- ①心臓血管系疾患、腎臓疾患、肝臓疾患、血液疾患等の基礎疾患がある方
- ②予防接種を受けて2日以内に発熱や全身の発疹等のアレルギー症状があった方
- ③けいれんを起こしたことがある方
- ④免疫不全と診断されている方や、近親者に先天性免疫不全症の方がいる方
- ⑤肺炎球菌結合型ワクチン(PCV20)の成分や、ジフテリアトキソイドに対してアレルギーを起こすおそれのある方
- ⑥血小板減少症、凝固障害、抗凝固療法を受けている方

肺炎球菌ワクチンの安全性

ワクチンを接種後に以下のような副反応がみられることがあります。また、頻度は不明ですが、ショック、アナフィラキシー、痙攣(熱性痙攣含む)、血小板減少性紫斑病がみられることがあります。

接種後に気になる症状を認めた場合は、接種した医療機関へお問い合わせください。

発現割合	主な副反応
30%以上	疼痛・圧痛*(59.6%)、筋肉痛(38.2%)、疲労(30.3%)
10%以上	頭痛(21.7%)、関節痛(11.6%)
1%以上	紅斑、腫脹

*ワクチンを接種した部位の症状 添付文書より厚労省にて作成

他のワクチンとの同時接種・接種間隔

医師が特に必要と認めた場合は、インフルエンザワクチンや新型コロナワクチン、带状疱疹ワクチン等の他のワクチンと同時接種が可能です。また、他のワクチンとの接種間隔に制限はありません。

接種を受けた後の注意点

- ワクチンの接種後30分程度は安静にしてください。また、体調に異常を感じた場合には、速やかに医師へ連絡してください。
- 注射した部分は清潔に保つようにしてください。接種当日の入浴は問題ありません。
- 当日の激しい運動は控えるようにしてください。

予防接種健康被害救済制度について

予防接種は、感染症を予防するために重要なものですが、健康被害(病気になったり障害が残ったりすること)が起こることがあります。極めてまれではあるものの、副反応による健康被害をなくすことはできないことから、救済制度が設けられています。

接種後に健康被害が生じ、入院治療が必要となったり、その後に障害が残ったりした場合には健康被害救済制度の対象となる場合があります。詳しくは、市ホームページをご確認ください。



健康被害救済制度

① 詳しくは、市ホームページをご確認ください。

神戸市 肺炎球菌 予防接種 | 🔍

シニア予防接種コールセンター 平日8:45~17:30

TEL 078 - 777 - 4349

FAX 078 - 291 - 5953



肺炎球菌定期予防接種HP