

## 22. Вакцинация против пневмококка в возрасте старше 65 лет

Выгодность исходной версии: обычная

Доказательность A · исходная версия

для жизни

немного денег

мимоходом

без силы воли

Частично Китай

Российские данные: частично

Китайские условия и российские данные разделены по полям. Российская сверка частичная; непроверенные поля отмечены отдельно. Оценки и фильтры относятся к исходной версии.

Оценки выше относятся к исходной версии; отдельная оценка российского варианта не проводилась.

### Простыми словами

**Китай — исходная версия.** В исследовании с участием 84.5 тыс. пожилых людей 13-валентная пневмококковая вакцина предотвратила около 46% случаев пневмонии, вызванной теми типами бактерий, от которых она защищает, и 75% самых опасных инвазивных инфекций. Но эффекта против «пневмонии от всех причин» не обнаружили. Не рассчитывайте, что она защитит от любой пневмонии.

**Россия.** В России прививку от пневмококка пожилым людям назначают не всем подряд. Календарь по эпидемическим показаниям называет людей старше 60 лет с хроническими болезнями лёгких и тех, кто живёт в организациях социального обслуживания. Прививки делают с согласия человека.

### Затраты

**Китай — исходная версия.** Несколько сотен юаней. В некоторых регионах Китая для пожилых людей бесплатно.

**Россия.** Цена прививки и условия бесплатного получения в этих источниках не указаны.

### Цена в России (ориентир)

вакцинация против пневмококковой инфекции для взрослых (за прививку): от 4 300 до 6 100 ₽. Цены в российских магазинах и клиниках меняются и зависят от региона.

## Выгода

**Китай — исходная версия.** В Нидерландах 84.5 тыс. человек старше 65 лет случайным образом разделили на две группы для сравнения. Использовали 13-валентную пневмококковую конъюгированную вакцину. Ее эффективность против пневмонии, вызванной типами бактерий, которые охватывает вакцина, составила 45.6%. Доверительный диапазон — 95.2% CI 21.8–62.5. Охватываемые вакциной типы — это те несколько типов бактерий, от которых эта вакцина защищает. Эффективность против инвазивной пневмококковой инфекции составила 75.0% (95% CI 41.4–90.8). Это самая опасная категория таких инфекций. Против пневмонии от всех причин вместе взятых она не дала эффекта

**Россия.** Российский источник описывает, кому прививку от пневмококковой инфекции рекомендуют, а данных о том, насколько она снижает заболеваемость, не приводит. Оценки эффективности из китайской записи относятся к исследованию в другой стране.

## Примечания

**Китай — исходная версия.** Она защищает только от тех нескольких типов бактерий, которые охватывает вакцина. Прививка не означает, что вы не заболите пневмонией. В Китае пожилым людям часто вводят 23-валентную полисахаридную вакцину. Это не та же вакцина, что 13-валентная конъюгированная вакцина из этого исследования, поэтому приведенные выше данные об эффективности нельзя напрямую переносить на нее

**Россия.** Источник — методические рекомендации Минздрава по вакцинации пожилых. Они ссылаются на приказ Минздрава № 125н, а какой календарь действует сейчас, нужно уточнять у врача или в поликлинике. Возрастной порог в российском источнике ниже, чем в китайской записи, и привязан к болезням лёгких или проживанию в социальных учреждениях.

## Источники

**Китай — исходная версия — источники**

1. Bonten MJ, Huijts SM, Bolkenbaas M, et al. (2015). Polysaccharide conjugate vaccine against pneumococcal pneumonia in adults. New England Journal of Medicine, 372(12), 1114-1125. doi.org/10.1056/NEJMoa1408544

## **Россия — источники**

1. Минздрав России. Методические рекомендации по вакцинации лиц пожилого и старческого возраста. Проверено 07.10.2026. static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/055/722/or...

## **Россия — источники цен**

1. fnkcib.ru — вакцинация против пневмококковой инфекции для взрослых: 4 300 ₽. Проверено 06.10.2026. fnkcib.ru/klinika/vakczinacziya
2. Цены в России: moscowclinic.ru — вакцинация против пневмококковой инфекции для взрослых: 5 000 ₽. Проверено 06.10.2026. moscowclinic.ru/price/vakcinacija/vakcinacija
3. Цены в России: major-clinic.ru — вакцинация против пневмококковой инфекции для взрослых: 6 100 ₽. Проверено 06.10.2026. www.major-clinic.ru/departments/privivki