



2015 — национальный год борьбы с сердечно-сосудистыми заболеваниями

Желаем Вам здоровья!



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Что такое
вакцина
БЦЖ?

АМИ русское агентство
медико-социальной
информации

Русское агентство медико-социальной информации АМИ
для Министерства здравоохранения Российской Федерации

Вакцина БЦЖ - это живые возбудители туберкулеза, которые после специальной обработки, утратили способность вызывать заболевание, но не утратили способность создавать противотуберкулёзный иммунитет. Кроме того, существует вакцина БЦЖ-М которая используется для вакцинации ослабленных детей.

История вакцины

Первый препарат был разработан французскими учеными и назван по имени создателей - создавших ее бацилла Кальметта-Герена. После разработок и исследований, потребовавших 12 лет, вакцина появилась в 1921 году. Спустя четыре года, в 1925 вакцину передали в Москву профессору Л.А. Тарасевичу, и в 1928 началась вакцинация новорожденных. Обязательным вакцинирование новорожденных стало с 1950 года, поскольку результатом стало резкое снижение детского туберкулеза в стране. Статистика говорит сама за себя: если в 1961 было зарегистрировано 3857 случаев детского туберкулёзного менингита в год, то к 2009 это число сократилось до 22 случаев.

Где проводится вакцинация?

Прививку БЦЖ осуществляют в родильном отделении здоровым доношенным детям на 3-7 сутки жизни. Ослабленным и недоношенным детям при достижении массы тела 2,5 кг вводится половинная доза прививки – вакцина БЦЖ-М.

Если по каким-то причинам ребенок не был привит в родильном доме, то его вакцинируют после снятия противопоказаний в стационаре (в случае перевода малыша в больницу из родильного дома) или в поликлинике.



Как проводится вакцинация?

В поликлинике противотуберкулезная прививка детям старше 2-х месяцев допустима только после проведения пробы Манту, которая покажет возможное заражение ребенка к этому возрасту. Перед прививкой ребенка осматривает врач, чтобы исключить противопоказания к вакцинации. Новорожденный ребенок прививается БЦЖ специально обученной медицинской сестрой, а после вакцинации с мамой проводится беседа о нормальном течении вакцинальной реакции. В возрасте 7 и 14 лет прививка против туберкулеза делают повторно.

При нормальном формировании иммунитета:

Приблизительно через 1,5-3 месяца в месте вакцинации образуется ранка (пустула), покрытая корочкой. Спустя 4-6 месяцев после вакцинации корочка отпадает, на месте ранки остается небольшой рубчик, размером не больше 10 мм. Категорически нельзя тереть или как-то иначе травмировать ранку в процессе заживления! Не нужно заклеивать, беречь от воды или обрабатывать место вакцинации – это не влияет на процесс заживления. Если же вам кажется, что что-то идет не так, необходимо обратиться к педиатру и следовать его указаниями рекомендациям.

Главный фактор снижения заболеваемости

Охват населения профилактическими осмотрами на туберкулёз с каждым годом растёт



Заболеваемость среди детей

декабрь 2014 года по сравнению с декабрём 2013 года; количество заболевших на 100 000 детей



По данным Минздрава России, 2015 год.

Подготовлено Российским агентством медико-социальной информации АМИ для Министерства здравоохранения Российской Федерации.