

Что делать, если мне делалась вакцинация БЦЖ?

Даже если вам вводилась вакцина БЦЖ, вам все равно может потребоваться сделать кожную пробу на ТБ.

Люди, вакцинированные вакциной БЦЖ, могут, тем не менее, инфицироваться микобактериями туберкулеза.

Что такое бацилла Кальметта-Герена (БЦЖ)?

БЦЖ представляет собой вакцину, вводимую для защиты людей от туберкулеза (ТБ).

В Соединенных Штатах Америки БЦЖ НЕ применяется. Её обычно вводят в тех регионах мира, где туберкулез общераспространен.

Вакцина БЦЖ не может «заразить вас туберкулезом (ТБ)».

Почему мне ввели БЦЖ?

В странах, где очень широко распространен туберкулез, БЦЖ обычно вводят новорожденным и детям в очень раннем возрасте в стремлении уберечь их от заболевания туберкулезом в тяжелой форме. Взрослых эта вакцинация не защищает.

Эффективна ли БЦЖ?

В мире используется много разных вакцин БЦЖ. Некоторые из них обеспечивают относительно небольшую защиту от туберкулеза мозга у детей раннего возраста. Маловероятно, что такая вакцина в состоянии защитить спустя многие годы после введения. Но некоторые вакцины БЦЖ не обеспечивают никакой защиты.

Сколько времени сохраняется действие вакцины БЦЖ?

Если вакцина БЦЖ вообще эффективна, она обычно защищает людей на протяжении нескольких лет.

Можно ли мне делать кожную туберкулиновую пробу, если мне вводили вакцину БЦЖ?

Да. Кожная туберкулиновая проба (Манту) позволяет выявить наличие микобактерии туберкулеза (ТБ) в вашем организме. Если в организме имеется возбудитель туберкулеза, реакция на пробу будет положительной.

Будет ли вакцина БЦЖ давать положительную реакцию на кожную туберкулиновую пробу?

Если БЦЖ вам вводили много лет назад, то сейчас положительная реакция на кожную туберкулиновую пробу, скорее всего, означает, что в вашем организме имеется возбудитель туберкулеза.

Означает ли положительная реакция на кожную туберкулиновую пробу, что БЦЖ все еще действует?

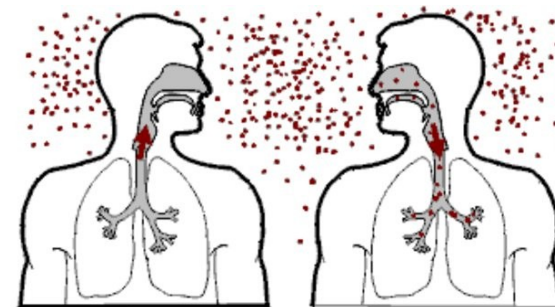
Нет. Положительная реакция на кожную туберкулиновую пробу, означает, что в вашем организме, скорее всего, имеется возбудитель туберкулеза.

Добрые вести!

Если в вашем организме обнаружен возбудитель туберкулеза (ТБ), то для сохранения своего здоровья вы можете уже сейчас начать принимать лекарства.



ЧТО ТАКОЕ ТБ?



Tuberculosis Clinic
Preston Family Building, 5th Floor
732 Harrison Avenue
Boston, MA 02118
Telephone: (617) 534-4967 (регистратура)
(617) 534-4875 (медсестра)

ЧТО ТАКОЕ ТБ?



“ТБ” – это сокращенное название болезни, именуемой туберкулезом, мельчайшие микобактерии которой распространяются воздушно-капельным путем. Когда

заболевший ТБ человек кашляет, чихает или громко разговаривает, эти микобактерии выбрасываются с мелкими капельками жидкости в воздух. Если другой человек вдыхает эти микобактерии, то он может заразиться туберкулезом (ТБ). Внешние симптомы ТБ – чувство усталости, кашель, повышенная температура и ночная потливость. Большинство людей считает, что ТБ может поразить только легкие. Известно, что у 70% инфицированных туберкулезом микобактерии сосредотачиваются в легких, но инфекция ТБ может попасть и в другие органы, такие как кости, мозг и сердце.

У некоторых людей в организме могут находиться микобактерии ТБ, но какие-либо проявления болезни отсутствуют. Такая форма туберкулезной инфекции именуется “скрытой”. Другие люди явно ощущают себя больными, и такое протекание болезни называется активной формой туберкулеза.

Какое различие между “скрытой” и “активной” формами туберкулеза?

Скрытая туберкулезная инфекция (СТБИ) именуется также “спящим” ТБ по той причине, что его возбудители остаются в спящем состоянии, поскольку организм в состоянии их перебороть. Когда у человека скрытая форма ТБ, туберкулиновая проба может быть положительной, но при этом никаких признаков того, что возбудители находятся в пробудившемся состоянии. Передавать болезнь другим лицам такой человек не может, но ему следует принимать противотуберкулезные лекарства, чтобы уменьшить вероятность пробуждения возбудителей. При активной (пробудившейся) форме туберкулеза его микобактерии активно развиваются в легких или других органах, и такой инфицированный человек чувствует себя очень больным. В таком состоянии он может передать ТБ другим лицам при кашле, чихании или громком разговоре, а также передает возбудители в воздух, которым дышат другие люди.

Симптомы, проявляющиеся в организме при переходе ТБ в активную форму:

Локализация в организме	Симптомы
легкие	кашель, усиленное отделение мокроты, кровохарканье
железы на шее	узелковые образования на шее
кости	боль в костях или позвоночнике
голова	головная боль, боль при движении головой, скованность мышц шеи, повышенная температура

Как узнать, не инфицирован ли я туберкулезом?

Простая проба, выполняемая на руке, позволяет определить наличие микобактерий туберкулеза в организме человека. Положительная реакция на кожную туберкулиновую пробу, как правило, означает, что микобактерии ТБ в организме имеются. Возможно, потребуются дополнительные пробы и обследования, такие как рентгенография грудной клетки или взятие пробы мокроты на анализ.

Что делать, если у меня выявлен туберкулез?

Чтобы сохранить здоровье, вы можете принимать лекарства. Туберкулез излечим! Но если лекарства не принимать, то туберкулез может протекать очень тяжело. Даже после некоторого облегчения, начав принимать лекарства, **нельзя прекращать** их прием, пока врач или медсестра не даст таких указаний. Если прекратить принимать лекарства слишком рано, микобактерии ТБ могут вернуться и бороться с ними будет очень трудно.



Что такое кожная проба на ТБ?

При выполнении кожной пробы на ТБ (проба Манту) небольшое количество жидкости вводится инъекцией непосредственно под кожу предплечья. Под кожей образуется небольшой пузырек, исчезающий через 5-10 минут. Очень важно снова явиться к врачу или медсестре спустя 2-3 дня (48-72 часа) после инъекции, чтобы они взглянули на предплечье и определили реакцию на пробу – положительную или отрицательную.



Очень важно, чтобы у врача или медсестры была возможность проконтролировать реакцию на кожную пробу спустя 48-72 часа после её выполнения.

Как мне следует ухаживать за своей рукой после введения пробы?

- Нельзя прикрывать место введения пробы лейкопластырем или бинтом.
- Участок вокруг места введения пробы нельзя растирать или расчесывать.

Что делать, если реакция на кожную пробу на ТБ - отрицательная?

В большинстве случаев, если не появляется уплотнение кожи на том месте, где была введена жидкость при выполнении пробы, весьма вероятно, что вы не инфицированы туберкулезом. Для уверенности в этом месте введения пробы должны осмотреть врач или медсестра.

Что делать, если реакция на кожную пробу на ТБ - положительная?

Положительная реакция на пробу проявляется в виде уплотнения на коже предплечья в том месте, где была введена жидкость при выполнении пробы. Это означает, что в вашем организме весьма вероятно присутствие возбудителя туберкулеза. Место введения пробы должны осмотреть и измерить врач или медсестра. Врач может направить вас на другие обследования, чтобы определить, где в вашем организме находится возбудитель ТБ.