

# Скрининг туберкулеза

## Обновленные требования для детей школьного возраста

### Что такое туберкулез?

Туберкулез – это инфекция, чаще всего легких, которая вызывается бактериями. Туберкулез передается от человека к человеку через воздух.

### Распространенные заблуждения о туберкулезе:

**Заблуждение:** заражение туберкулезом означает, что у вас активная форма заболевания.

**Факт:** наличие инфекции не обязательно означает заболевание. Не все инфицированные туберкулезом заболевают:

Больной с туберкулезной инфекцией	Больной с активной формой туберкулеза
Не чувствует себя больным	Обычно чувствует себя больным
Нет симптомов.	Есть симптомы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• сильный кашель в течение трех недель или дольше</li> <li>• боль в груди</li> <li>• кашель с кровью</li> <li>• слабость</li> <li>• ощущение сильной усталости</li> <li>• потеря веса</li> </ul>
<b>Не может заразить других бактериями туберкулеза</b>	<b>Может заразить других бактериями туберкулеза</b>
Обычно имеет положительную кожную пробу или анализ крови	Обычно имеет положительную кожную пробу или анализ крови
Имеет нормальную рентгенограмму грудной клетки	Может иметь ненормальную рентгенограмму грудной клетки, потребуются дополнительное обследование
Нуждается в лечении туберкулезной инфекции для предотвращения развития активного туберкулеза в более позднем возрасте	Нуждается в лечении активного туберкулеза

**Заблуждение:** анализ на туберкулез – то же, что скрининг туберкулеза.

**Факт:** анализ на туберкулез – это не то же самое, что скрининг. При скрининге туберкулеза врач оценивает риск (задает серию вопросов). Если у человека зафиксирован высокий риск, тогда делается анализ на туберкулезную инфекцию. Анализ на туберкулез, напротив, состоит из кожной пробы (TST) или анализа крови (количественным флуоресцентным методом или T-Spot). Если эти анализы положительны, тогда делается рентген грудной клетки.

### Каково текущее распоряжение по школам относительно туберкулеза?

Департамент здравоохранения (DPH) округа Лос-Анджелес (LAC) в настоящее время требует, чтобы все дети, поступающие в детский сад или впервые посещающие школу в Калифорнии, прошли анализ на туберкулезную инфекцию и предоставили результат до начала учебы. Если кожная проба положительная, ученик должен сделать рентген грудной клетки.

## Скрининг туберкулеза Обновленные требования для детей школьного возраста

### Распространенные заблуждения о распоряжении по школам относительно туберкулеза:

**Заблуждение:** Распоряжение по школам имеет целью поиск и лечение детей с активной формой туберкулеза.

**Факт:** Распоряжение было выдано для определения и отслеживания уровня заболеваемости туберкулезом, а НЕ для поиска и лечения случаев активной формы туберкулеза. Программа борьбы с туберкулезом (ТВСР) Департамента здравоохранения округа Лос-Анджелес предусматривает контактные исследования, чтобы находить случаи активной формы туберкулеза у всех возрастных групп.

**Заблуждение:** Без распоряжения по школам относительно туберкулеза не будет никакого действующего контроля над заболеваемостью туберкулезом.

**Факт:** ТВСР будет продолжать отслеживать случаи заболевания туберкулезом у детей, чтобы гарантировать постоянное снижение уровня заболеваемости туберкулезом.

**Заблуждение:** Распоряжение по школам обеспечивает лечение детям с активной формой туберкулеза.

**Факт:** Отслеживание не может гарантировать, что дети с положительной реакцией на туберкулезную инфекцию пройдут полный курс лечения. Опыт показывает, что многие, кто начал лечение, не проходят потом полный курс лечения.

**Заблуждение:** Если распоряжение не будет действовать, то будет увеличение заболеваемости туберкулезом у детей в округе Лос-Анджелес.

**Факт:** В других округах Калифорнии, где нет подобного распоряжения по школам относительно туберкулеза, – таких как Сан-Диего или Риверсайд, по-прежнему наблюдается уменьшение случаев заболевания туберкулезом у детей.

### Какой новый подход планируется применить?

- Прекратить действие текущего распоряжения по школам относительно туберкулеза. Проводить скрининг туберкулеза у детей при объективном осмотре в первом классе.
- Ваш ребенок пройдет все обследования за один визит к врачу.
- Врачи будут проводить скрининг среди учеников и будут делать анализ на туберкулез, только если они зафиксируют повышенный риск.
- Ваш ребенок будет направлен в медицинские учреждения, где он сможет получить полный спектр медицинских услуг.

### Зачем это менять?

- Теперь не потребуется посещать врача много раз; скрининг туберкулеза будет частью объективного осмотра первоклассников.
- Чтобы дети, не зараженные туберкулезом, не получали лечение, которое может нанести вред печени.
- По мнению экспертов, такой способ организации процесса является лучшим.
- Чтобы сосредоточить внимание на более эффективных способах выявления случаев заболевания туберкулезом в активной форме и сокращения уровня заболеваемости туберкулезом в активной форме.
- Чтобы обеспечить наличие семейного врача у каждого ребенка для всех видов медицинской помощи.

## Скрининг туберкулеза

### Обновленные требования для детей школьного возраста

#### Какие дети имеют более высокий риск заражения туберкулезом?

- Дети, родившиеся за пределами Соединенных Штатов и в регионах с высоким уровнем заболеваемости туберкулезом (как правило, во всех странах, кроме США, Канады, Австралии, Новой Зеландии и стран Западной Европы).
- Дети, которые имели контакт с людьми с подтвержденным диагнозом или подозрением на туберкулез.
- Дети, которые посещали страны с высоким уровнем заболеваемости туберкулезом более одной недели.
- Дети, которые пьют сырое молоко или едят непастеризованный сыр.

#### Подвергнет ли моего ребенка большому риску это изменение насчет распоряжения по школам?

Нет. Риск для вашего ребенка не изменится. Ваш ребенок сможет пройти скрининг одновременно с объективным осмотром – за один визит к врачу.

#### Где мой ребенок-первоклассник может пройти объективный осмотр?

- Объективный медицинский осмотр осуществляется обычным поставщиком медицинских услуг для семьи, в том числе: частным врачом, в больницах общего профиля, больницах Департамента здравоохранения, по предоплаченным программам медицинского страхования, на военных базах, в некоторых школьных округах и другими поставщиками медицинских услуг.
- В прилагаемом документе перечислены варианты включения вашего ребенка в бесплатную или недорогую программу медицинского страхования.

#### Повлияет ли это на детские сады, школьных волонтеров или школьный персонал?

Нет. Это изменение касается только детей и подростков от дошкольного до старшего школьного возраста.

#### Что делать, если в этом материале не нашлось ответа ни на один из моих вопросов?

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите сайт Программы борьбы с туберкулезом: <http://publichealth.lacounty.gov/tb/>