

Столбняк



Столбняк — инфекционное заболевание человека и животных, возбудителем которого является бактерия *Clostridium tetani*.

В анаэробных условиях *C. tetani* продуцирует один из сильнейших биологических токсинов — тетаноспазмин. Именно он поражает нервную систему, что клинически проявляется спазмами мышц и судорогами.

Природный резервуар и источник бактерии — почва, особенно загрязненная фекалиями животных и человека.

По данным ВОЗ, столбняк по-прежнему представляет серьезную угрозу для здоровья населения. Особенно это касается стран с низким уровнем дохода, где недостаточен охват вакцинацией и частыми являются роды без медицинской помощи в антисанитарных условиях

Столбняк передается контактно через:

- поврежденные кожные покровы и слизистые оболочки (раны, проколы, занозы, ожоги, обморожения, укусы и другие),
- проникающие повреждения желудочно-кишечного тракта при экстренных операциях,
- пуповину при самостоятельных родах (без медицинской помощи)



Неспецифическая профилактика

- будьте аккуратны, старайтесь минимизировать получение травм в быту и на производстве,
- при получении травмы обращайтесь за медицинской помощью



Столбняк, несмотря на все достижения медицины, остается тяжелым заболеванием: даже в случае квалифицированной медицинской помощи до 30% случаев болезни заканчиваются летальным исходом

Вакцинация - единственный надежный способ предупреждения столбняка

- плановая вакцинация от столбняка проводится трехкратно в соответствии с национальным календарем профилактических прививок по схеме: в 3 месяца, 4,5 месяца и 6 месяцев. Ревакцинация также проводится трехкратно: в 18 месяцев, в 7 и 14 лет, а затем на протяжении всей жизни каждые 10 лет

Экстренная иммунопрофилактика столбняка

- проводится в зависимости от наличия сведений о проведении профилактической прививки или данных иммунологического контроля напряженности противостолбнячного иммунитета, при любых травмах, внебольничных абортах, родах, гангрене или некрозе тканей, длительно текущих абсцессах, карбункулах, остеомиелитах, укусах животными

egon.rospotrebnadzor.ru

Нурлатский территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан информирует.

Столбняк, несмотря на все достижения медицины, остается тяжелым заболеванием: даже в случае квалифицированной медицинской помощи до 30% случаев болезни заканчиваются летальным исходом. Вакцинация - единственный надежный способ его предупреждения. Подробнее о профилактике столбняка - в нашей статье.

Столбняк - тяжелая инфекционная болезнь с высокой летальностью.

Эта болезнь встречается повсеместно и до настоящего времени продолжает оставаться актуальной проблемой здравоохранения, поскольку в мире ежегодно от нее гибнет 350-400 тысяч человек.

Возбудитель столбняка, *Clostridium tetani* - обычный обитатель почвы, кишечника животных и человека.

Классический пример заражения столбняком - в результате укола ржавым гвоздем. Но на самом деле, любая травма, при которой в рану попадает почва (даже невидимые глазу ее количества), может привести к заражению.

Чаще всего заражение столбняком происходит не в результате серьезных ранений, а вследствие бытовых ссадин, уколов и порезов.

Основной клинический симптом столбняка - судороги мышц. Они бывают настолько сильными, что приводят к переломам. В тяжелых случаях происходит поражение дыхательного и сосудодвигательного центров мозга, возможен летальный исход.

Уровень летальности от столбняка в разных странах составляет от 10 до 30%, при столбняке новорожденных - до 90%.

Вакцинация - единственный надежный способ предупреждения столбняка.

В соответствии с национальным календарем профилактических прививок, плановая вакцинация против столбняка начинается в детстве и проводится трехкратно - в 3 месяца, 4,5 месяца и 6 месяцев. Ревакцинация также проводится 3 раза: в 18 месяцев, в 7 и 14 лет.

Следует учитывать, что иммунитет после вакцинации или перенесенного заболевания непродолжительный, сохраняется около 10 лет. Поэтому прививку нужно повторять и во взрослом возрасте.

Многие считают, что это необязательно, а зря. По статистике, в группе риска по развитию столбняка находятся взрослые старше 60 лет (дачники).

Взрослым с 18 лет рекомендуются повторять прививку против столбняка каждые 10 лет.

Действующим веществом вакцин против столбняка является столбнячный анатоксин (ослабленный токсин), который обычно выпускается в виде комбинированных вакцин (АКДС - цельноклеточная коклюшно-дифтерийно-столбнячная вакцина, АДС - дифтерийно-столбнячный анатоксин и другие), что позволяет проводить иммунизацию одновременно против нескольких инфекций.

Получить консультацию по поводу иммунизации против столбняка и сделать профилактические прививки можно в любой поликлинике по месту прикрепления.

Берегите себя и будьте здоровы!