

Экстренная профилактика столбняка проводится при:

- травмах с нарушением целостности кожных покровов и слизистых оболочек;
- обморожениях и ожогах;
- укусах животными и др.

Кому:

- непривитым,
- детям с незавершенным курсом вакцинации,
- взрослым, которые не повторяли прививку от столбняка.

Как:

помимо АС-анатоксина вводят противостолбнячный иммуноглобулин человека (ПСЧИ) или сыворотку противостолбнячную лошадиную (ПСС) – это готовые антитела.

Решение о выборе препарата принимает врач на основе прививочного анамнеза.

Федеральное бюджетное учреждение
здравоохранения
«Центр гигиенического образования населения»
Федеральной службы
по надзору в сфере защиты
прав потребителей
и благополучия человека
г. Москва, 1-й Смоленский пер.,
д. 9, стр. 1
e-mail: cgon@cgon.ru;
тел.: 8 (499) 241 86 28



СТОЛБНЯК



Столбняк

опасное для жизни инфекционное заболевание.

Возбудитель – бактерия *Clostridium tetani*, вырабатывающая сильнодействующий токсин.

Именно его действием обусловлены мышечное напряжение и судороги.

Путь передачи – контактный через поврежденные кожные покровы и слизистые оболочки.

В основном заражение происходит при порезах, занозах, укусах, реже – в результате ожогов и обморожений.



Наиболее опасны колотые раны, нанесенные заржавевшими предметами, например, гвоздями.

Симптомы

Заболевание начинается с пульсирующей боли в поврежденной части тела, далее присоединяется нарушение глотания, спазм жевательных и мимических мышц, болезненные судороги мышц шеи, челюсти, судорожное запрокидывание головы назад.

Осложнения столбняка очень серьезные:

пневмония, миокардит, переломы костей, в том числе позвоночника, возникающие вследствие судорог.

Спазм диафрагмы и дыхательной мускулатуры может привести к остановке дыхания.

Летальность при столбняке высокая и по данным экспертов достигает 30%.



Вакцинация

единственный эффективный способ предупреждения столбняка.

Вакцина против столбняка - это анатоксин (ослабленный токсин), при введении которого в организме происходит выработка антитоксических антител.

Он применяется отдельно (АС-анатоксин) или в составе комбинированных вакцин – АКДС, АДС, АДС-М.

Детей прививают по схеме: 3 - 4,5 - 6 месяцев, первая ревакцинация проводится в 18 месяцев, вторая – в 6-7 лет, третья – в 14 лет.

Взрослым рекомендовано проводить ревакцинацию против столбняка каждые 10 лет.

