

# 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](mailto:cgon@cgon.ru);  
тел.: 8 (499) 241 86 28



# 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 серьезны:**

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.**

