|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Столбняк (tetanus)** — это острое инфекционное заболевание нервной системы, которое вызывают токсинобразующие бактерии Clostridium tetani (столбнячная палочка). Болезнь проявляется неконтролируемыми мышечными сокращениями в шее, челюсти, животе или во всём теле в результате поражения нервной системы токсинами бактерии-возбудителя. Примерно в половине всех случаев заражения столбняк приводит к смерти.**По происхождению**:* раневое;
* послеоперационное;
* постдеструктивное (ожоги, обморожения, некроз);
* послеродовое.

**Механизм передачи столбняка — контактный**: болезнь развивается, если в рану, порез или ссадину попадает бактерия Clostridium tetani. | Лечение Лекарства от столбняка не существует — разрушения, которые токсин наносит организму, необратимы. Лечение направлено на то, чтобы:* облегчить симптомы;
* нейтрализовать токсин, который ещё не успел связаться с нервными окончаниями;
* предотвратить дальнейшую выработку токсина.

На ранней стадии развития инфекции вводят столбнячный антитоксин, чтобы нейтрализовать токсины, которые ещё не вступили в реакцию с нервными волокнами.Для предотвращения дальнейшей интоксикации рану санируют, а омертвевшие участки тканей раны удаляют. Антибактериальные препараты при столбняке используют как вспомогательную меру. | Профилактика столбнякаПрофилактика столбняка имеет два направления: плановая иммунизация по графику прививок и экстренная иммунизация при травме.**В рамках плановой иммунизации** дети получают прививки от столбняка в составе комплексной вакцины пятикратно: в 2, 4, 6 и 18 месяцев и в 4–6 лет. Ревакцинация проводится в возрасте 11–12 лет. Далее подростки и взрослые должны проходить вакцинацию каждые 10 лет.Столбняк не формирует стойкого иммунитета, поэтому после выздоровления необходимо пройти вакцинацию.Внесение столбняка в национальный календарь прививок сделало заболевание достаточно редким. Но для защиты вакцинацию важно проходить регулярно, в том числе взрослым людям.Столбняк не заразен и не передаётся при контакте с заболевшим.Выполнила Руднева Д. А 317 |