

Лептоспироз

розділ: Дитячі інфекційні захворювання, дата: 16.06.2017, автор: Буренок А.С. по материалам www.healthychildren.org



Лептоспироз — это инфекционное заболевание, вызываемое бактерией семейства *Leptospira*, которая поражает домашних и диких животных. Бактерия выделяется с мочой животных и попадает в почву или воду, где может находиться от нескольких недель до нескольких месяцев. Человек заражается при контакте с загрязнённой почвой или водой, особенно часто во время купания в зараженных водоемах. От человека к человеку лептоспироз не передается. Лептоспироз проникает в организм человека через раны или порезы, через слизистые глаз, носа, рта или при глотании загрязнённой воды. Инкубационный период в основном длится около недели, но иногда может затянуться до месяца. К счастью, лептоспироз встречается нечасто. Центр контроля заболеваний отмечает ежегодно 100-200 случаев в год на территории США, половина из них приходится на Гавайи, однако, в других частях света лептоспироз регистрируется чаще.

Симптомы

- * Лихорадка, озноб
- * Головная боль
- * Боль в икроножных мышцах и мышцах спины
- * Конъюнктивит («красные» глаза)
- * Боль в животе, тошнота, рвота
- * Кожная сыпь в области голеней

Симптомы могут длиться от 3 до 7 дней. Затем может наступить кратковременное улучшение состояния на 1-3 дня, во время которого температура тела становится нормальной. После этого наступает вторая волна, когда вновь появляется лихорадка и другие вышеописанные симптомы, а также воспаление глаз (увеит, ирит), менингеальных оболочек (менингит), печени (гепатит) и увеличение лимфатических узлов. Если заболевание не начать лечить, могут развиваться тяжелые осложнения, такие как желтуха, гепатит, кровотечение, почечная недостаточность, аритмия, менингит, пневмония (геморрагический пневмонит). Заболевание, характеризующееся высокой лихорадкой, выраженной общей интоксикацией, анемией, желтухой, обозначают термином

"синдром Вейла".

Когда обратиться к врачу?

Обратитесь к врачу в случае появления у Вашего ребёнка вышеперечисленных симптомов.

Диагностика

Диагностика основывается на обнаружении антител в крови к возбудителю.

Лечение

Для лечения требуется антибактериальная терапия. При среднетяжёлых формах детям младше 8 лет назначают амоксициллин внутрь, детям старше 8 лет — доксициклин. При тяжёлых формах назначают пенициллин внутривенно.

Прогноз

Лептоспироз может длиться от нескольких дней до нескольких недель, но большинство детей благополучно выздоравливают. Некоторые серьезные осложнения, такие как менингит или почечная недостаточность, могут иметь длительные последствия. В редких случаях вероятен летальный исход.

Профилактика

Убедитесь, что ребёнок придерживается правил гигиены. Необходимо часто мыть руки и избегать прямого контакта с мочой животных. Детям не следует играть рядом с водоемами со стоячей водой. От лептоспироза животных разработана вакцина, но для людей вакцины не существует.
<https://www.healthychildren.org/English/health-issues/conditions/from-insects-animals/Pages/Illness-From-Animals-Leptospirosis.aspx>