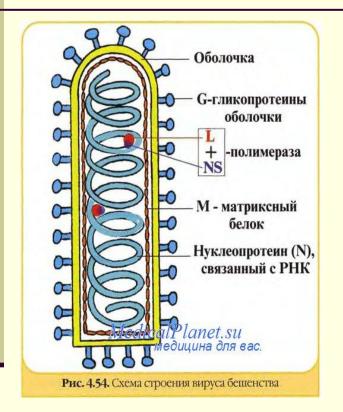


БЕШЕНСТВО

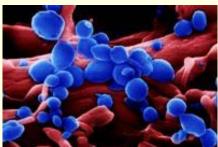
М(К)ОУ Брединская СОШ № 97 Учитель биологии и химии Титова Марина Сергеевна

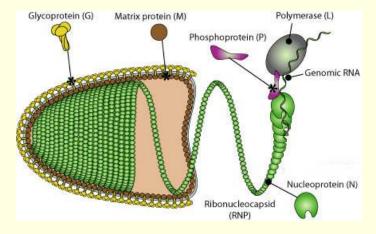
Вирус бешенства



Бешенство (от слова "бес"; другие названия: рабиес (лат. rabies), устаревшее — гидрофобия, водобоязнь) — инфекционное заболевание, вызываемое вирусом бешенства Rabies virus, включённого в род Lyssavirus семейства Rhabdoviridae.

Вирус бешенства вызывает специфический энцефалит (воспаление головного мозга) у животных и человека.





Статистика по Челябинской области



- В Челябинской области введен карантин по бешенству в 7 районах
- В 2011 году от укусов животных пострадали почти 12 тысяч человек
- За 2011 год лабораторно подтверждено 147 случаев опасного заболевания
- С начала 2012 года выявлено 11 случаев опасного заболевания
- Неблагоприятные пункты зарегистрированы в Брединском, Агаповском, Ашинском, Еткульском и Чебаркульском районах, а также в городах Куса и Златоуст

ИСТОЧНИКИ ВИРУСА



СОРЧКИ



ЛИСЫ



ВОЛКИ



ЕНОТЫ



КОШКИ



ЛЕТУЧИЕ МЫШИ

ПУТИ ЗАРАЖЕНИЯ

Заражение человека обычно происходит при укусах, реже — при ослюнении больными бешенством животными. Фактор передачи — слюна больного животного, с которой вирус проникает в кожу, а затем по периферическим нервам достигает ЦНС.





БЕШЕНСТВО – СИМПТОМЫ ЗАБОЛЕВАНИЯ

<u> 1 ФАЗА - начальная</u>

Появляются первые признаки бешенства в местах укуса:

- зуд
- боль
- припухание и покраснение
- головная боль
- нехватка воздуха
- поднимается температура
- бессонница, кошмары, беспричинный страх

2 фаза – период возбуждения, наступает спустя 2 – 3 дня после появления первых признаков

СИМПТОМЫ:

- БОЛЕЗНЕННЫЕ СПАЗМЫ МЫШЦ ТЕЛА
- АГРЕССИВНОСТЬ (больные кричат, рвут на себе одежду, ломают мебель)
- ПОЯВЛЕНИЕ СЛУХОВЫХ И ЗРИТЕЛЬНЫХ ГАЛЛЮЦИНАЦИЙ
- ВЫРАЖЕННАЯ ТАХИКАРДИЯ
- ПОВЫШЕННАЯ ПОТЛИВОСТЬ
- УСИЛЕННОЕ СЛЮНООТДЕЛЕНИЕ
- ПРИСТУПЫ ВОДОБОЯЗНИ



3 ФАЗА - ПАРАЛИТИЧЕСКАЯ

- ПАРАЛИЧИ КОНЕЧНОСТЕЙ
- ПОРАЖЕНИЕ ЧЕРЕПНО МОЗГОВЫХ НЕРВОВ
- ПСИХОМОТОРНОЕ ВОЗБУЖДЕНИЕ ОСЛАБЕВАЕТ
- ЧЕЛОВЕК СПОКОЕН, МОЖЕТ САМОСТОЯТЕЛЬНО ЕСТЬ
- ПОВЫШАЕТСЯ ТЕМПЕРАТУРА ДО 40 42 ГРАДУСОВ
- СМЕРТЬ НАСТУПАЕТ ОТ ОСТАНОВКИ ДЫХАНИЯ ИЛИ ОСТАНОВКИ СЕРДЦА

<u>ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ РЕДКО</u> ПРЕВЫШАЕТ НЕДЕЛЮ!

ЕСЛИ ВАС УКУСИЛИ

- 1. Промыть с мылом место укуса
- 2. Обратиться в ближайший травмпункт
- 3. Провести курс прививок, назначенных врачом
- 4. Проходя курс вакцинации от бешенства нельзя переохлаждаться, перегреваться, переутомляться.



Памятка



- http://kp.ru/daily/25633.5/799078/
- http://oxota.ho.ua/index.php?subaction=show comments&id=1290628398&archive=&cnsho w=news&start_from=&ucat=4&
- http://tiras.ru/zdorove/page/8/
- http://medinfa.ru/02/beshenstvo
- http://www.mediazavod.ru/articles/111473