

На здоровье!



Информационный выпуск
Государственное учреждение «Светлогорский зональный центр гигиены и
эпидемиологии»

10-2021

Электронная рассылка



В этом выпуске:

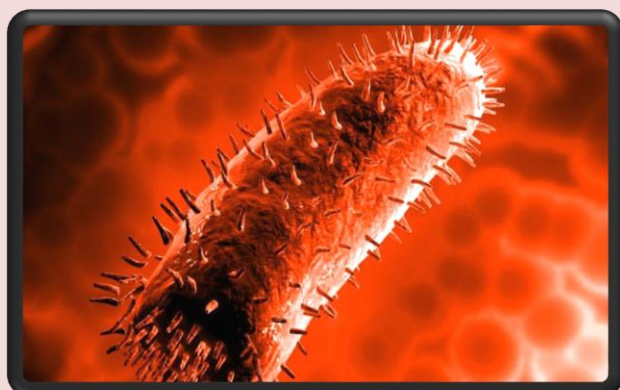
1. Бешенство – это абсолютно смертельное заболеваниестр.2
2. Клиника заболевания стр.2
3. Меры профилактикистр.3
4. Основным источником и резервуаром природного бешенствастр.4
5. Защитить своих домашних животных можностр.4

Бешенство (водобоязнь) – острое инфекционное заболевание нервной системы, которое вызывается специфическим нейротропным вирусом.

Заболевание является смертельным, как для животных, так и для людей. Болеют бешенством, как дикие плотоядные, так и домашние, а также сельскохозяйственные животные.

Заболевание человеку от больного животного передается через укусы, ослюнения кожных покровов, особенно при наличии ссадин и царапин, а также попадания слюны бешеного животного на слизистую оболочку глаз, полости рта, носа. Вероятность заражения человека больным животным при укусе составляет 95%, при ослюнении – 60%. От человека к человеку вирус не передается.

Бешенство – это абсолютно смертельное заболевание, характеризующееся тяжелым поражением центральной нервной системы, водобоязнью, появлением судорог, параличей. **Способов лечения людей от бешенства нет!** Против бешенства бессильны любые сильнодействующие антибиотики, антибактериальные препараты, противовирусные средства.



Возбудитель – нейротропный вирус. Может содержаться в слюне, в слезах, в моче. Вирус бешенства концентрируется в слюнных железах. Вирус распространяется по нервным волокнам, сначала он попадает в спинной мозг, затем вирус проникает в головной мозг, вызывая его воспаление.

Клиника заболевания.

Вирус бешенства, попав в организм человека со слюной больного животного, не сразу вызывает заболевание. После укуса или ослюнения повреждённого кожного покрова вирус бешенства некоторое время (до трёх недель) находится в месте внедрения.

Скрытый, так называемый инкубационный период, может продолжаться от 10 дней до 6 месяцев, а иногда и до года, в зависимости от степени и места повреждения. Наиболее опасны укусы, оцарапывания головы, лица, шеи и пальцев рук. Первые симптомы заболевания (повышение температуры, общее недомогание, беспокойство, нарушение сна) могут проявиться на фоне абсолютно зажившей раны, а сам факт, укуса или ослюнения животным, часто бывает забыт.

После этого начинается стремительное распространение вируса в направлении центральной нервной системы (ЦНС). При этом повышается температура, появляется общее недомогание, головная боль, нарушается сон. Через 2-3 дня постепенно нарастает сильное чувство тревоги, появляется зуд, покалывание, тянущие боли по ходу ближайших к месту укуса нервных путей.

Достигнув центральной нервной системы, вирус активно размножается в клетках мозга, где происходят воспалительно-дистрофические изменения (негнойный полиэнцефалит).

Болезнь переходит в стадию выраженных клинических явлений. Развивается водобоязнь – болезненное судорожное сокращение мышц глотки и гортани при попытке пить воду, при виде воды, при звуке льющейся воды, дыхание становится шумным в виде коротких судорожных вдохов. Судороги могут появиться вследствие дуновения в лицо струи воздуха (аэрофобия). Кожа покрыта холодным потом, конечности холодные, обильное слюноотделение. Возбуждение нарастает, появляются зрительные и слуховые галлюцинации. Паралитический период характеризуется психическим успокоением, прекращаются приступы гидро- и аэрофобии, и через 2-3 дня возбуждение сменяется параличами мышц конечностей, языка, лица. Смерть наступает через 12-20 часов после появления параличей.

Меры профилактики. Если не удалось избежать укуса – в течение 10 минут нужно промыть рану крепким мыльным раствором и струей воды, края раны обработать 5% раствором йода или 70% спиртовым раствором (это убивает до 80% вируса) и обязательно обратиться в любое медицинское учреждение для получения квалифицированной медицинской помощи. Только врач (хирург, травматолог) может оценить риск возможного заражения вирусом бешенства и назначит, при необходимости, прививочный курс.

Ни в коем случае не следует отказываться от назначенного лечения и самовольно прерывать его, это может привести к трагическим последствиям. **На этапе появления клинических симптомов летальность составляет 100%.**

Необходимо помнить, что здоровое дикое животное всегда избегает встречи с человеком, поэтому проявление хищником несвойственного им дружелюбия, либо выраженной агрессии должно насторожить людей!

В случаях изменений в поведении домашнего животного, получения им повреждений от другого животного, смерти без видимых на то причин,

необходимо обязательно обратиться к ветеринарному специалисту для установления наблюдения или выяснения причины смерти животного.

Инфицированное животное является заразным за 10 дней до появления первоначальных симптомов бешенства и продолжает выделять вирус в течение всей острой фазы болезни.

Убивать домашнее животное, покусавшее или оцарапавшее человека, не следует. Животное необходимо изолировать и наблюдать за ним 10 дней. Если в течение 10 дней поведение животного не вызывает подозрений, вакцинация пострадавшего прекращается.

Основным источником и резервуаром природного бешенства в Республике Беларусь на протяжении многих лет является лисица. Также источником бешенства могут быть любые плотоядные животные (волки, енотовидные собаки, собаки, кошки, некоторые грызуны и др.), а также крупный рогатый скот, лошади и другие травоядные животные. Восприимчивость к бешенству всеобщая.



В июле 2021 года в д. Язвин Светлогорского района зарегистрирован случай бешенства у лисы.

В медицинские учреждения района за оказанием помощи по поводу укусов животными, обратился 151 человек, из них 96 человек пострадали от собак (32 – от бездомных); 53 человека – от кошек (16 – от бездомных). Пострадавшим назначены прививки против бешенства.

Защитить своих домашних животных можно, соблюдая следующие правила:

создать условия для исключения контакта домашнего питомца с дикими животными;

проводить ежегодную вакцинацию домашних животных;

подобранных на улице безнадзорных животных необходимо сразу показать ветеринарному врачу.



Своевременно сделанная прививка против бешенства собаке или кошке защитит от смертельно опасной инфекции не только любимого питомца, но и членов вашей семьи.

Прививки против бешенства проводятся бесплатно в районной поликлинике, в поликлинике №2, в детской поликлинике, в травматологическом отделении Светлогорской ЦРБ, в Паричской городской больнице.

Помните! Чем раньше начаты прививки, тем надежнее они предохраняют от заболевания бешенством. Каждый пропущенный день – угроза для жизни.

Сочилевич Т.А., врач-эпидемиолог

Издатель: Отдел общественного здоровья
государственное учреждение «Светлогорский зональный центр гигиены и
эпидемиологии»

Ответственный за выпуск: Войтешонок Наталья Ивановна
Врач по медицинской профилактике