

«Всемирный день борьбы против бешенства (World Rabies Day) учрежден по инициативе Глобального альянса по контролю бешенства (Global Alliance for Rabies Control) и ежегодно отмечается 28 сентября, начиная с 2007 года, при поддержке множества здравоохранительных организаций.» (Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/2799/>)

Бешенство в мире по-прежнему остается серьезной и неразрешенной проблемой. По данным ВОЗ оно регистрируется более чем в 150 странах мира. Ежегодно это заболевание уносит жизни 55000 человек, в основном из стран Азии и Африки. В особой группе риска находятся дети, поскольку



они чаще контактируют с животными, нежели взрослые. Почти половина всех смертельных случаев от бешенства зарегистрирована среди детей до 15 лет. Более 3,3 миллиардов людей проживает в регионах, неблагополучных по бешенству. Ежегодно более 10 миллионов лиц подвергаются иммунизации против бешенства в результате контакта с животными.

Эпидемиологическая значимость бешенства определяется его абсолютной летальностью, повсеместным распространением, прямой связью с заболеваниями среди животных, уровнем социально-экономического развития государства и оказания антирабической помощи населению.

Бешенство является вирусным зоонозом, поражающим домашних и диких животных. В развитых странах носителями вируса являются, в основном, дикие животные, от которых болезнь передается домашним животным и людям. В последнее время значительным эпидемиологическим резервуаром в некоторых частях мира (например, в Америке и Австралии) стали летучие мыши. Однако в Африке и Азии собаки по-прежнему являются основными носителями бешенства, а их укусы приводят к основному количеству случаев смерти людей от данной инфекции во всем мире.

Основным источником и резервуаром природного бешенства в Республике Беларусь на протяжении многих лет является лисица. Эпидемиологическое значение имеют и другие дикие плотоядные животные (енотовидные собаки, волки), а также собаки и кошки. Могут заражаться бешенством и передавать вирус другим животным и человеку крупный рогатый скот, лошади и другие травоядные животные.

Бешенство – инфекционное заболевание, вирусной природы, которое передается другим животным и людям при тесном контакте со слюной инфицированных животных - при укусах, царапинах, а также загрязнении слюной животного поврежденной кожи и слизистых оболочек. Период заразительности у животных наступает за 3-10 дней до появления клинических признаков и длится весь период заболевания. Инкубационный период при бешенстве у человека составляет обычно от 10 дней до 2 месяцев, хотя известны случаи его сокращения до 5 дней и удлинения до 1 года и более.

Первые симптомы заболевания могут проявляться в месте нанесенного повреждения в виде мышечных подергиваний, зуда, боли по ходу нервов. В начале заболевания отмечаются беспричинная тревога, страх, повышенная чувствительность к световым и звуковым раздражителям, субфебрильная температура. Впоследствии могут присоединяться приступы водобоязни: болезненные спазмы мышц глотки и гортани при попытке попить, при звуках льющейся воды. С каждым днем заболевание прогрессирует, развиваются параличи. Смерть наступает от остановки дыхания и сердечно-сосудистой деятельности.

По итогам 9 мес. 2014 года в Могилевской области зарегистрировано **57 случаев бешенства среди животных**, что на 22.8 % больше чем аналогичный период прошлого года (2013г. - 44 случая), но в тоже время область занимает **лидирующее положение в республике.**

В городе Могилеве эпизоотическая ситуация по бешенству стабилизировалась последние случаи заболевания бешенства среди животных были зарегистрированы в 2012 году, когда в районе Быховского рынка погибла домашняя собака, на Шкловском шоссе сторожевая собака задавила лису, вследствие чего в контакте с бешеными животными были более 20 человек.

Эпизоотическая ситуация за 9 месяцев 2014 года в Могилевском р-не по сравнению с аналогичным периодом 2013 года ухудшилась, количество заболеваний бешенством животных увеличилось в 2.5 раза (с 2-х до 5-и случаев). В структуре заболеваемости, по-прежнему, преобладают дикие плотоядные животные (4-лиса, 1-хорек), на их долю приходится 100% лабораторно подтвержденных случаев бешенства. Могилевский район занимает одно из лидирующих мест в области, по итогам 9 месяцев находится на третьем месте.

Все случаи бешенства связаны с проникновением диких плотоядных животных в населенные пункты, подворья людей. Факты появления были зафиксированы в Могилевском районе зарегистрировано 5 случаев бешенства у диких плотоядных животных (4 лиса 1 хорек). Бешенство было зарегистрировано на 5 административных территориях Могилевского района. И если раньше мы говорили о природных очагах, то сейчас это становится и проблемой населенных пунктов.

Одной из причин проникновения диких животных является доступность питания, которое привлекает не только бродячих домашних животных, но и диких. Это в свою очередь приводит к контакту с бездомными и домашними животными, а это в свою очередь к возможному заболеванию и инфицированию людей.

Ежегодно за антирабической помощью обращается по городу Могилёву **около 1000- 1100 чел.** За 9 месяцев текущего года обратилось 891 человек, за аналогичный период прошлого года 899 человек, **67.7% лиц имели контакт с домашними животными**, 32.2% - с бродячими, 2.2% - с дикими. Назначены профилактические **прививки 72.8%** обратившимся, пролечены **стационарно 28.3% (184 чел.)** пострадавших. Дети до 18 лет пострадавшие от укусов животных среди взрослого населения составили **27.2 %**. или 242 человека.

Вовлечение в эпидемиологический процесс бешенства домашних животных, высокая обращаемость населения по поводу укусов животными - создают реальную угрозу заражения бешенством людей, при котором имеет место 100% смертельный исход. В 2011 году в г. Мстиславле и в начале 2012 года в Быховском районе зарегистрировано по одному случаю смерти людей от бешенства после укусов домашними животными. В городе Могилева последний случай был зарегистрирован в 1956 году (укус лисой).

Благодаря проводимой профилактической работе случаев заболевания бешенством среди населения в 2014 г. не регистрировалось.

Бешенство – абсолютно смертельное заболевание, которое, однако, можно предупредить. В арсенале у медицинских работников имеются достаточно эффективные лекарственные средства (антирабическая вакцина и иммуноглобулин), однако они гарантируют защиту от заболевания бешенством при своевременном обращении пострадавших за медицинской помощью в организацию здравоохранения. Так, в Могилевской области только в I полугодии 2014г. лечебно-профилактическая иммунизация против бешенства была назначена 1189 лицам (80,2% от всех обратившихся). Защитить себя и окружающих от бешенства можно, зная и выполняя ряд простых правил:

- необходимо соблюдать установленные правила содержания домашних животных (собак, кошек) и ежегодно в обязательном порядке представлять своих любимцев в ветеринарную станцию по месту жительства для проведения профилактических прививок против бешенства;
- 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;

- от укусов животных часто страдают дети, поэтому необходимо постоянно проводить с ними разъяснительную работу и стараться избегать ненужных контактов с животными, особенно дикими и/или безнадзорными. Неправильное либо неадекватное поведение ребенка, который в силу возраста не сможет правильно оценить ситуацию, зачастую приводит к агрессии любое, а тем более больное животное;
- следует напомнить ребенку о необходимости информирования взрослых в случае даже незначительных повреждений, нанесенных животными;
- не следует подбирать на даче, в лесу, на улице диких и безнадзорных домашних животных, либо найти возможность в короткий срок показать его ветеринарному врачу и привить от бешенства.
- не следует брать животное "на летний дачный сезон": выбросив его, вы увеличиваете тем самым количество безнадзорных животных и повышаете риск возникновения бешенства в данном регионе;
- не следует избавляться от животного, покусавшего или оцарапавшего человека, по возможности за ним должно быть установлено 10-дневное наблюдение;
- при появлении диких животных на личных подворьях в сельской местности, на территории населенных пунктов нужно принять все меры личной предосторожности и обеспечения безопасности близких, поскольку здоровые дикие животные, как правило, избегают встречи с человеком;
- если контакта с животным, даже внешне здоровым, все же избежать не удалось, необходимо в максимально короткие сроки самостоятельно провести первичную обработку раны – тщательно промыть раневую поверхность в течение не менее 15 минут струей воды с мылом, обработать края раны 5% настойкой йода и немедленно обратиться в медицинское учреждение. Только врач может оценить риск возможного заражения вирусом бешенства и назначит, при необходимости, прививочный курс;
- следует помнить: чем раньше начата иммунизация против бешенства, тем вероятнее благополучный исход в сложившейся ситуации;
- ни в коем случае не следует отказываться от назначенного лечения и самовольно прерывать его, это может привести к трагическим последствиям.

ПОМНИТЕ! Ваше здоровье в Ваших руках! Заботьтесь о нем!

УЗ «Могилевский зональный центр гигиены и эпидемиологии»