

## **Бешенство - актуальная проблема**

Всемирная организация здравоохранения в 2007 году объявила о принятии решения отмечать ежегодно 28 сентября Всемирный день борьбы с бешенством. Эта дата выбрана неслучайно и приурочена ко дню смерти 28 сентября 1895г., выдающегося французского микробиолога Луи Пастера, создавшего с коллегами вакцину против бешенства, единственного инфекционного заболевания, всегда заканчивающегося смертельным исходом.

В честь этого ученого названо более 2 тыс. улиц в разных странах мира, открыт музей в Париже, его имя присвоено научным институтам микробиологического профиля во Франции, США, Канаде, Индии, а в 1923 году - Санкт-Петербургскому научно-исследовательскому институту эпидемиологии и микробиологии.

В Российской Федерации ежегодно регистрируется спорадическая заболеваемость бешенством среди людей в разных регионах страны от 2-4 до 6-8 случаев, которые протекают с тяжелым поражением нервной системы по типу энцефаломиелита.

В нашей области в 2006 и 2007 годах было зарегистрировано по одному заболеванию бешенством у сельских жителей: в первом случае - контакт с больной бешенством домашней кошкой, а второй связан с разделкой туши, найденного на охоте павшего енота, и оба умерших за медицинской помощью не обращались.

Ежегодно в стране регистрируется от 370 тыс. до 420 тыс. обращений за медицинской помощью по поводу укусов, осложнения, оцарапывания граждан животными больными бешенством и/или/ с подозрением на заболевание, а также неизвестными дикими животными.

**Бешенство** - опасное вирусное инфекционное заболевание, передающееся человеку при укусе или контакте со слюной больного животного, протекающее с тяжелым поражением нервной системы и в 100% заканчивающееся смертельным исходом. Больной погибает от наступления паралича дыхательного или сосудов двигателного центра, в сроки от 5 до 10 дней.

**Первые признаки болезни:** почти всегда проявляются в месте укуса в виде зуда, боли, невралгических болей по ходу ближайших к месту укуса нервных путей, появляется беспричинный страх, тоска, тревога, повышенная чувствительность к звуковым и световым раздражителям, отмечается повышение температуры, водобоязнь, когда у больного затруднено глотание жидкости и появляются судороги при попытке пить воду. Поэтому бешенство называют еще и гидрофобией.

Ежегодно в мире погибает от бешенства более 55 тыс. человек и свыше 10 млн. человек получают специфическое антирабическое лечение, затраты на которое в наиболее неблагополучных странах Азии и Африки составляют порядка 560 млн. долларов США.

**Резервуар и источник возбудителя:** в природных очагах - дикие животные (лисица, волк, енотовидная собака, шакал и другие, а также летучие мыши, источником могут быть и домашние животные, не привитые против бешенства. Больной человек опасности не представляет, хотя полагают, что слюна может содержать вирус бешенства.

Одной из причин возникновения угрозы бешенства среди людей является рост численности безнадзорных животных, которой во многом способствует наличие доступной кормовой базы (пищевых отходов) на несанкционированных свалках, образованных из-за нарушений граждан.

Да, мы все любим братьев наших меньших. Но нередко больше на словах. Приласкаем кошку, покормим собачку, которая неизвестно где и как обитает. Но не всегда озабочены их здоровьем. Появилась и очень быстро распространяется "сезонная любовь" к животным. На лето прихватили на дачу приглянувшуюся кошечку или собачку. Кончился дачный сезон и... забыли животное. Как оно дальше будет существовать, как жить? А уж о здоровье диких животных и вовсе говорить не приходится.

Бешенство известно человечеству с 233 года до нашей эры. О нем есть упоминания в письмах Гомера, Аристотеля и Демокрита. В годы колонизации Испанией Америки описаны случаи укусов испанских солдат маленьными летучими животными во сне за пальцы ног. Эти укусы неизменно приводили солдат к мучительной смерти. Вот такое древнее и такое смертельно опасное заболевание. Потому более чем странно, что, например, низким остается охват иммунизацией против бешенства тех, чья профессиональная деятельность связана с риском заражения инфекцией. И уж полная дикость случаи, когда пострадавшие от укуса животными отказываются от лечения. Исход ведь тут один: неминуемая мучительная смерть. Думается, уместно напомнить, что бешенство - это тяжелейшее, точнее, смертельно опасное вирусное заболевание. Заболевшее животное спасти от бешенства нельзя - его нужно усыплять. Человека при своевременной диагностике спасти можно. Спасти, потому как есть вакцина, которую в девятнадцатом веке предложил великий француз Луи Пастер. Благодаря этой вакцине ему удалось спасти укушенного бешеной собакой мальчика. Это было чудом, ибо укушенный бешеным животным человек неминуемо погибал. И благодарные французы поставили Луи Пастеру памятник при жизни.

До сих пор единственным средством помочи людям, подвергшимся риску инфицирования, является своевременное введение антирабического иммуноглобулина и назначение курса иммунизации. Применяемая в нашей стране концентрированная очищенная культуральная антирабическая вакцина (КОКАВ) является высокоеффективным препаратом, соответствующим всем требованиям ВОЗ.

**Противопоказаний для экстренной лечебно-профилактической иммунизации от бешенства нет. Беременность и грудной возраст, ни при каких обстоятельствах не служат основанием для отказа от специфической иммунизации.**

Однако, несмотря на совершенствование системы антирабической помощи и улучшения качества вакцины, причинами, приводящими к заболеванию и смерти укушенных бешеными животными людей, являются:

- нежелание (или незнание о необходимости) подвергнуться профилактическому лечению вакциной (курс - 6 инъекций по схеме - 0, 3, 7, 14, 30 и 90 день внутримышечно);
- позднее обращение и как следствие позднее начало лечения, особенно при локализации укусов на лице или пальцах рук;
- прерванное профилактическое;
- нарушение режима поведения прививаемого в период антирабических прививок (употребление алкоголя).

Курс профилактической иммунизации против бешенства проводится лицам, профессионально связанным с риском заражения бешенством (охотникам, сотрудникам ветеринарных диагностических лабораторий и др.) Однократная повторная иммунизация рекомендуется через год и далее каждые три года, если лицо продолжает пребывать в зоне высокого риска.

Ежегодно сельскохозяйственным и домашним животным проводят профилактическую иммунизацию против бешенства. Так, весной иммунизацию домашних животных необходимо провести за две недели до выезда хозяев с животными за город.

**Никого не хочется пугать, но в очередной раз хочется напомнить: бешенство - смертельно опасно.**

**В Ростовской области, как и на территории Российской Федерации, сохраняется неустойчивая ситуация по бешенству животных.**

По состоянию на 01.10.2017 по области зарегистрировано 15 случаев заболевания бешенством среди животных, в том числе 9 среди диких плотоядных животных.

**Соблюдение мер профилактики, своевременное обращение за медицинской помощью, проведение в полном объеме курсов лечебно-профилактических и плановых профилактических прививок позволит предупредить такое смертельное заболевание, как бешенство!**

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ростовской области в г. Волгодонске, Дубовском, Ремонтненском, Заветинском, Зимовниковском районах.