

Бешенство не теряет своей актуальности!



Ежегодно с 2007 года **28 сентября** по инициативе Всемирного альянса по борьбе с бешенством мировая общественность проводит **Всемирный день борьбы против бешенства**. Дата выбрана в связи с тем, что в этот день в 1895 году скончался Луи Пастер – знаменитый микробиолог, один из создателей вакцины против бешенства.

Бешенство является острой природно-очаговой инфекцией и представляет огромную опасность, как для животных, так и для человека.

Бешенством болеют практически все виды наземных млекопитающих, в первую очередь – плотоядные животные (семейства собачьи, кошачьи, куньи, енотовые и др.), грызуны, летучие мыши, птицы, а также человек.

По данным ВОЗ ежегодно более чем в 100 странах происходят тысячи случаев смерти от этого заболевания, в основном, в сообществах, не получающих надлежащего обслуживания и имеющих ограниченный доступ к здравоохранительным и ветеринарным системам. По оценкам специалистов ВОЗ около 59 000 человек ежегодно умирают от бешенства. До 99% случаев смерти людей происходят в Африке и Азии, причем 80% из них – среди людей, живущих в сельских районах и не получающих надлежащего обслуживания. Поэтому некоторые случаи смерти от бешенства остаются неучтенными.



Симптомы болезни

Инкубационный период бешенства обычно длится 1-3 месяца, но может варьироваться от 1 недели до 1 года в зависимости от таких факторов, как место проникновения вируса бешенства и заражающая доза. Первоначальные симптомы бешенства включают в себя повышение температуры тела и боль, а также необычные или необъяснимые ощущения покалывания, пощипывания или жжения (парестезия) в месте раны. По мере распространения вируса по центральной нервной системе развивается прогрессивное смертельное воспаление головного и спинного мозга.

Существуют **две формы** этой болезни:

- ✓ У людей с буйным бешенством появляются признаки гиперактивности, возбужденное поведение, гидрофобия (водобоязнь) и иногда аэрофобия (боязнь сквозняков или свежего воздуха). Смерть наступает через несколько дней в результате остановки дыхания и сердца.
- ✓ На паралитическое бешенство приходится около 30% всех случаев заболевания у людей. Эта форма бешенства протекает менее драматично и обычно дольше, чем буйная форма. Мышцы постепенно парализуются, начиная с места укуса или царапины. Медленно

развивается кома и в конечном итоге наступает смерть. При паралитической форме бешенства часто ставится неверный диагноз, что способствует занижению данных о болезни.



Передача инфекции

Инфицирование людей обычно происходит в результате укуса или царапины, нанесенных животным, которое заражено бешенством, при этом 99% случаев передачи инфекции людям происходит от бешеных собак. На Американском континенте основным источником инфекции в большинстве случаев в настоящее время выступают летучие мыши, так как передачу инфекции от собак в этом регионе в основном удалось прервать. Кроме того, бешенство летучих мышей становится новой угрозой для здоровья людей в Австралии и Западной Европе. Случаи смерти людей в результате контактов с лисицами, енотами, скунсами, шакалами, мангустами и другими видами диких хищных животных, являющихся носителями бешенства, происходят реже.

Передача инфекции может произойти и в случае, если инфекционный материал (обычно слюна) вступает в непосредственный контакт со слизистыми оболочками или свежими ранами на коже человека.

Бешенство – это смертельное заболевание, которое можно предупредить, если знать и выполнять определенные правила поведения.

- ✓ Необходимо соблюдать установленные правила содержания домашних животных и ежегодно, в обязательном порядке, доставлять собак и кошек в ветеринарную станцию по месту жительства для проведения профилактических прививок против бешенства.
- ✓ Обязательно обратиться к ветеринарному специалисту в случаях заболевания животного, особенно, при появлении симптомов, не исключаящих бешенство; изменения в поведении домашнего животного, получения им повреждений от другого животного; смерти без видимых на то причин. Ни в коем случае нельзя заниматься самолечением животного – это смертельно опасно. Больное бешенством животное подлежит усыплению. По мере развития заболевания поведение такого животного неконтролируемо. Важно предупредить заражение человека.
- ✓ От повреждений, нанесенных животными, часто страдают дети, поэтому необходимо постоянно проводить с ними разъяснительную работу и стараться избегать ненужных контактов, особенно с дикими и безнадзорными животными.



- ✓ Не следует подбирать на даче, в лесу диких животных. **Ежи, летучие мыши и мелкие грызуны также могут быть источниками бешенства.**



- ✓ Как правило, здоровые дикие животные избегают встречи с человеком и если они не реагируют на появление человека в природных условиях, а тем более, заходят в населенные пункты, можно не сомневаться, что это больные бешенством животные. В таких случаях нужно принять все меры личной предосторожности и обеспечения безопасности близких.
- ✓ Лучше не подбирать бездомных бродячих либо больных животных, но если взяли, то найти возможность в короткий срок показать его ветеринарному врачу и привить против бешенства.

Если негативного контакта с животным избежать не удалось, а именно после укуса, оцарапывания, ослюнения слизистых оболочек и поврежденных кожных покровов, нанесенных любым, даже здоровым на внешний вид животным, необходимо промыть рану струей воды с мылом, края раны смазать йодом, наложить стерильную повязку и обратиться в медицинское учреждение за квалифицированной медицинской помощью.

Только врач (хирург, травматолог) оценит риск возможного заражения вирусом бешенства и назначит при необходимости курс прививок.

Опасны для человека не только укусы и царапины, но и ослюнение поврежденных кожных покровов и слизистых оболочек, нанесенные больным бешенством животным.

После негативного контакта важно оперативно изолировать животное и вызвать ветеринарного врача для консультации. За внешне здоровыми домашними животными устанавливается ветеринарное наблюдение на 10 дней с момента укуса.

Лечебно-профилактическую иммунизацию против бешенства по показаниям начинают пострадавшему человеку в день обращения за антирабической помощью (оптимально – в день контакта).



В настоящее время полный прививочный курс состоит из 6 инъекций вакцины в течение 90 дней, однако если по истечении 10-дневного ветеринарного наблюдения животное осталось здорово, курс вакцинации по решению врача прекращают.

Ни в коем случае не следует отказываться от назначенного лечения и самовольно прерывать его, это может привести к трагическим последствиям.

В Республике Беларусь проводится **профилактическая вакцинация лиц, которые по роду своей профессиональной деятельности относятся к группе высокого риска инфицирования вирусом бешенства** – это охотники, лесники, ветеринарные работники, работники боен, лица, выполняющие работу по отлову безнадзорных животных, таксидермисты. Профилактическая вакцинация проводится в лечебно-профилактических учреждениях по месту жительства.



Врач – эпидемиолог
Гродненского зонального ЦГЭ

А.О. Винниченко