**Бешенство**

Бешенство одно из немногих непобежденных заболеваний, сохранившихся от глубокой древности до наших дней, которым болеют не только домашние животные, но и человек. Заболевание встречается на всех континентах, кроме Антарктиды. В настоящее время многие государственные управления России обеспокоены напряженной ситуацией по бешенству, так как данное заболевание ежегодно выявляется более чем в 30 субъектах, причем количество случаев инфицирования домашних животных и человека неизменно растет.

**Бешенство (гидрофобия, Rabies) – это особо опасное общее для человека и животных заболевание вирусной природы, возникающее в результате укуса зараженным животным, характеризующееся тяжелыми поражениями нервной системы и приводящее к летальному исходу.**

Вирус бешенства устойчив к низким температурам, но неустойчив к высоким. Чувствителен к ультрафиолетовым и прямым солнечным лучам, а также ко многим дезинфицирующим средствам.

В природе болеют, прежде всего, **дикие животные** (лисицы, волки и т.д.). **Домашние животные** (собаки, кошки, хорьки) заражаются от укуса дикого животного или попадания слюны заражённого животного на поврежденный участок кожи.

Вирус некоторое время находится в месте внедрения, затем проникает в спинной и головной мозг. Симптомы начинают проявляться только после распространения вируса по всему организму. Распространение в ЦНС и лимфатических узлах дает возможность ему проникать в слюнные железы, отсюда вирус бешенства может активно выделяться во внешнюю среду и таким образом распространяться, перемещаясь между организмами. Вирус бешенства в большом количестве содержится в слюне больного животного, в то время как кровь, моча и фекалии практически незаразны, также заражение бешенством невозможно при употреблении в пищу мяса больного животного. После укуса заболевшим животным возбудитель бешенства переходит к другому носителю вируса. Так и происходит заражение других особей животных или людей.

Проявлению клинической картины предшествует скрытый (инкубационный) период. Животное в это время также опасно. Чаще всего **инкубационный период длится 10 — 14 дней**, а у человека может протекать до года.

Ветеринарными врачами выделяются три формы проявления бешенства – буйная, тихая и атипичная.

**Буйная форма** протекает в несколько стадий:

1. На первой стадии животное избегает людей, прячется в темном месте или наоборот очень дружелюбное. При этом возможно проявление зуда на месте укуса.

2. На второй стадии появляется агрессия. Продолжается такая стадия до 3 суток. Нарастает беспокойство, хриплый лай, склонность к поеданию инородных предметов, нападение на других животных и даже на хозяина. Животное не может глотать воду.

3. На третьей стадии появляются судороги, и прогрессирует паралич. Животное почти постоянно лежит и в итоге погибает в коматозном состоянии.

**Тихая форма** характеризуется развитием паралича, слюнотечением, неспособностью принимать пищу. Через 2 – 4 дня животное гибнет.

**Атипичная форма** (сложная в диагностике) – может длиться до 3-х месяцев или даже больше. Вначале может проявляться диареей или наоборот атонией кишечника, депрессией, после чего могут наступать временные улучшения. В последнее время такая форма болезни стала проявляться сравнительно часто.

В связи с этим,  **владельцам домашних животных следует знать и помнить следующее:**

* Единственной защитой от бешенства является своевременная и регулярная **профилактическая вакцинация** домашних питомцев антирабической  вакциной.
* Если, у вашего питомца, после пребывания за городом или даже гуляния по паркам и лесам резко изменилось поведение, то в целях  вашей безопасности  и ваших близких, надо немедленно показать животное  ветеринарному врачу.
* Если вас, или ваших близких укусила чужая, бездомная собака, или кошка на улице или в общественных местах (подъездах, переходах) постарайтесь сразу же: установить хозяина данного животного; попросить хозяина предъявить ветеринарный паспорт животного и проверить наличие отметки о действующей вакцинации против бешенства. Обратите внимание, что срок действия вакцины 1 год. Рядом с отметкой должна стоять печать ветеринарной клиники о проведении вакцинации.
* Если не удалось установить хозяина животного, или, нападавшее животное не вакцинировано против бешенства, то вам следует незамедлительно обратиться в травматологический пункт по месту жительства для проведения лечебной вакцинации против бешенства.
* Карантин животного не отменяет проведение лечебной вакцинации пострадавшего  человека  и служит для установления факта заболевания животного бешенством в случае развития у него клинической картины заболевания.
* Помните, что точно диагностировать бешенство можно только после смерти животного, исследования его головного мозга и проведения биопробы на мышах (искусственное их заражение клетками подозреваемого по бешенству животного).

**Почему необходимо вакцинировать животное против бешенства?**
**Согласно законодательным предписаниям щенки и котята должны быть привиты против бешенства с 2-х месячного возраста.**

Бешенство не лечится, исход болезни – смерть животного или человека, поэтому уберечься от данного заболевания можно только с помощью вакцинации.

[Ветеринарные правила по бешенству №705 от 25 ноября 2020 года](http://rostoblvet.ru/wp-content/uploads/2021/03/prikaz-MSH-ot-25-.11.-2020-705-Beshenstvo.pdf)