

# **Бешенство – это одно из самых опасных инфекционных вирусных заболеваний, передающихся через взаимодействие с заболевшими животными. Бешенство сопровождается поражением нервной системы и может привести к летальному исходу.**

Природный тип бешенства формируется у диких животных, таких как волки, лисицы, еноты и пр. Очаги городского типа бешенства формируются у диких собак, кошек, у сельскохозяйственных животных.

В большинстве случаев заражение человека бешенством происходит в результате укуса заражённой собаки. Тем не менее, вирус может передаваться через слюну животного, которая попадает на повреждённый участок кожи человека или на слизистую.

Важно! Неправильно думать, что заражённое животное всегда можно определить по наличию признаков. Иногда опасный вирус может находиться в слюне животного за 10 дней до появления первых признаков бешенства.

Инкубационный период в среднем составляет 1–2 месяца, однако указываются и другие сроки – от недели до года. Всё зависит от удалённости места попадания инфекции от мозга и количества вирусных частиц, попавших в организм. Вирус бешенства по нервным волокнам может попасть в мозг и вызвать энцефалит (воспаление головного мозга).

Выделяются следующие стадии заболевания:

1. Первые 1–4 суток после инфицирования повышается температура, теряется аппетит, болит голова. В месте попадания инфекции отмечаются подёргивания мышц, повышенная чувствительность.

2. Инфекция приводит к периодическим приступам психомоторного возбуждения, частота которых с прогрессированием болезни нарастает. Увеличивается чувствительность к внешним раздражителям, таким как свет, шум. Человек становится агрессивным, у него появляются судороги, параличи мышц, галлюцинации и бред. Температура больного может подняться до 40 градусов, его лихорадит.

3. На этой стадии появляются параличи глазных мышц. Нарушается глотательная функция, что в результате вызывает появление у больного пены изо рта. Возникают признаки поражения черепных нервов. Иногда у больного отмечается водобоязнь. В результате повреждения дыхательного аппарата обычно наступает остановка дыхания.

Общая продолжительность болезни может составлять до 60 дней, однако случается и более стремительное развитие вируса, что приводит к смерти в течение 10–15 суток.

## **Профилактика Бешенства:**

*Мерами предупреждения* бешенства среди животных являются регулирование плотности диких животных; отлов бездомных собак и кошек; соблюдение правил содержания домашних собак (регистрация, применение намордников, содержание на привязи и т. п.); обязательная ежегодная профилактическая иммунизация против бешенства собак.