



## ВЕТЕРИНАРНАЯ СЛУЖБА

ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ

### БЕШЕСТВО у северных оленей

#### ПАМЯТКА ДЛЯ ОЛЕНЕВОДОВ



#### I. Общие сведения о болезни

**Бешенство** - острое инфекционное заболевание животных и человека, вызываемое нейротропным фильтрующимся вирусом и характеризующееся поражением центральной нервной системы. Вирус передаётся при укусах. Болезнь, как правило, смертельная. Вирус бешенства размножается в головном и спинном мозге, куда проникает с места укуса, преимущественно по нервным волокнам, а также с током крови и лимфы. Из центральной нервной системы по нервным стволам вирус проникает в слюнные

железы и выделяется со слюной. Основным источником распространения бешенства – собаки, песцы, волки, лисицы, россомахи.

## **II. Течение и симптомы болезни**

Инкубационный период составляет в среднем 3-8 недель. У молодняка он может быть короче. Кроме того, он зависит от места укуса и размера ранения. Наиболее короткая инкубация наблюдается при укусе в области головы. Течение болезни, как правило, острое. Основные клинические признаки болезни – повышенная возбудимость, беспокойство и пугливость, которые позднее сменяются агрессивностью, попытками нападения на сородичей, собак и даже людей. Больные олени бегают по стаду, грызут сани, доски, другие предметы, неудержимо рвутся вперёд. У части животных отмечается зуд. Затем признаки буйства сменяются депрессией, шаткостью походки и параличом задних конечностей. Болезнь заканчивается смертью.

## **III. Посмертные (патологоанатомические) изменения**

При бешенстве нехарактерны. Трупы истощены, кровь не свёрнута, тёмно-красного цвета. Желудок иногда содержит инородные тела. В печени, почках и сердце – признаки дегенерации. Оболочки мозга гиперемированы и отёчны.

## **IV. Диагноз**

Устанавливается на основании анамнеза, характерных клинических признаков болезни с наличием следов укусов плотоядных. В лабораторию для подтверждения диагноза направляется голова убитого или павшего оленя, или головной мозг, который необходимо законсервировать в 30-50%-ном растворе глицерина. У больных бешенством животных в головном мозге находят специфические включения (тельца) Бабеша-Негри, но иногда они могут и отсутствовать. В таких случаях ставятся биопробы на лабораторных животных.

## **V. Лечение и профилактика**

**Специфических средств лечения бешенства нет.**

В случае вспышки заболевания или подозрения необходимо проинформировать главного ветеринарного врача района. При подтверждении диагноза хозяйство (территория оленьих пастбищ) объявляется неблагополучным по бешенству, и проводятся следующие мероприятия:

- уничтожение всех больных оленей и оленегонных собак и сжигание их трупов;
- профилактическая вакцинация всех оленегонных собак, транспортного поголовья оленей и особо ценных племенных животных, для чего применяется антирабическая фенолвакцина (иммунитет наступает на 14 день и сохраняется более 6 месяцев);
- принятие мер по сокращению диких плотоядных животных (волки, песцы, лисицы) и усиление охраны стада оленей от их нападения;
- среди людей проводится разъяснительная работа об опасности заболевания и мерах по его предупреждению;
- людей, укушенных зверями, немедленно отправляют в лечебно-медицинское учреждение.

**Вскрывать трупы павших животных  
категорически запрещено!**

С трупами работать в двойных резиновых перчатках, в очках, нарукавниках, маске, фартуке, высоких резиновых сапогах и использовать дезинфицирующие растворы (2% едкая щёлочь, 3% формалин, 5% салициловая кислота).