

## Вакцинация против бешенства.

**Бешенство** — природно-очаговая инфекция вирусной природы, представляющая угрозу жизни для человека и животных, характеризующаяся поражением центральной нервной системы и проявляющаяся судорогами, спазмами глоточной и дыхательной мускулатуры и заканчивающаяся смертью в стадии параличей (смертельная, но предупреждаемая болезнь).



**Источником инфекции** являются дикие и домашние животные, которые принадлежат к классу млекопитающих. Возбудителем заболевания является вирус, к которому восприимчивы все виды теплокровных животных, сохраняется в природе среди диких плотоядных животных в основном среди лис и енотовидных собак, могут также болеть грызуны, летучие мыши.

**Механизм передачи:** заражение человека происходит при укусе, оцарапывании, бешеным животным, ослюнении больным животным свежих ран, порезов на коже человека или при контакте с предметами, загрязненными инфицированной слюной. Возможно заражение и при попадании брызг инфицированного материала (слюна больного животного) на слизистые оболочки рта, глаз, носовой полости человека. Инкубационный период при бешенстве у человека составляет обычно от 10 дней до 2 месяцев, известны случаи его сокращения до 5 дней и удлинения до 1 года и более.

**Профилактика:** одной из мер профилактики бешенства является иммунизация населения. Иммунизация бывает лечебной (назначается после укуса животными) и профилактической (обычно назначается профессиональным контингентам из «групп риска»).

**Лечебно-профилактическая иммунизация** проводится при контакте и укусах людей бешеными, подозрительными на бешенство или неизвестными животными, противопоказаний в этом случае не существует. Беременность и грудной возраст - не повод для отказа от проведения лечебно-профилактической иммунизации.

Следует помнить, что чем раньше начат курс лечебно-профилактической иммунизации против бешенства (антирабические вакцина и иммуноглобулин), тем вероятнее благополучный исход в сложившейся ситуации. Ни в коем случае не следует отказываться от назначенного лечения и самовольно прерывать его, это может привести к трагическим последствиям. Прививочный курс, с учетом результатов ветеринарного наблюдения за домашним животным, может быть сокращен по решению врача, если животное по окончании периода наблюдения осталось здоровым. Соблюдение несложных мер профилактики и правил поведения, а также своевременное обращение за медицинской помощью позволит предупредить заболевание.

**Профилактическая вакцинация** рекомендуется людям, работающим с животными или живущим в зонах с высоким риском заражения бешенством (ветеринарные работники, лесники, охотники, работники бригад по отлову безнадзорных животных, работники бойни, таксидермисты, сотрудники лабораторий, работающих с уличным вирусом бешенства). Она проводится заранее, до возможного контакта с вирусом, и помогает выработать иммунитет, защищающий от заболевания при случайном укусе или другом контакте с животным. Всего 3 прививки: первая прививка – в день обращения и далее вторая на 7 день и третья – 30 день. Вакцина вводится внутримышечно в дельтовидную мышцу плеча. Ревакцинация (повторная прививка для восстановления прежнего уровня защиты организма против вируса бешенства) проводится через 1 год, с дальнейшей однократной поддерживающей вакцинацией через каждые 3 года.

***Следует помнить всегда - бешенство вылечить нельзя, предупредить можно! Своевременная и регулярная вакцинация – главная профилактическая борьба с бешенством.***