**В марте этого года в д. Ецевичи от бешенства погибла домашняя собака. До этого случаев заболевания бешенством среди животных в течение последних двух лет не регистрировалось.**

**Основные факты**

Бешенство — болезнь, предотвратимая с помощью вакцин, встречается более чем в 150 странах и территориях.

В подавляющем большинстве случаев смерти людей от бешенства источником инфекции являются собаки.

Ликвидация бешенства возможна путем вакцинации собак, кошек, лис и других диких животных.

Ежегодно от этой инфекции умирают десятки тысяч человек, в основном, в Азии и Африке.

40% людей, подвергшихся укусам предположительно бешеных животных – это дети в возрасте до 15 лет.

Немедленное промывание раны и иммунизация, сделанная в течение нескольких часов после контакта с предположительно бешеным животным, могут предотвратить развитие бешенства и смерть.

Ежегодно более 15 миллионов людей в мире получают антирабические прививки для предотвращения развития болезни; по оценкам, это позволяет ежегодно предотвращать сотни тысяч случаев смерти от бешенства.

*Что такое бешенство?*

        Это вирусное заболевание, которое вызывает специфическое воспаление головного мозга и в 100% случаев заканчивается смертельным исходом.

*Кто является источником инфекции?*

Источником вируса бешенства являются как дикие, так и домашние животные. К диким относятся волки, лисицы, шакалы, еноты, барсуки, скунсы, летучие мыши, грызуны, а к домашним — собаки, кошки, лошади, свиньи, мелкий и крупный рогатый скот. Однако наибольшую опасность для человека представляют лисы и бездомные собаки в весенне-летний период.

*Можно ли отличить здорового животное от больного бешенством?*

 Не всегда. Заразными считаются животные за 3-10 дней до появления признаков болезни и далее в течение всего периода заболевания.

*В каких случаях можно заподозрить, что животное больное?*

Считается, что одним из основных признаков является изменение поведения животного. Например, если животное было диким и неручным, то при заболевании оно меняет поведение и идет к людям. И, наоборот, если было домашним и ласковым, то будучи больным, старается избегать людей. А вот в стадии возбуждения, животное набрасывается на окружающих, грызёт любые попавшиеся ему предметы. Внешне больное животное можно отличить по обильному слюнотечению и слезотечению (вирус бешенства нарушает мозговую регуляцию этих процессов). Надо помнить, что дикие животные, которые заходят в населенные пункты и не боятся человека, стопроцентно больные.

 При подозрении на бешенство животное необходимо надёжно изолировать (закрыть в отдельном помещении) и сообщить о случившемся специалистам ветеринарной службы.

*Какие признаки бешенства у человека?*

            Начальные признаки бешенства – ***гидрофобия или боязнь воды:*** судорожные сокращения глотательных мышц, чувство страха при попытках пить, затем при виде воды, её плеске и просто упоминании о ней. Затем болезненные судороги охватывают другие группы мышц при световых, звуковых и других раздражителях. Во время приступов наступает бурное возбуждение – больные ломают мебель, кидаются на людей, ранят себя, проявляя нечеловеческую силу. «Буйный» период сменяется «тихим», и это свидетельствует о начале восходящих параличей, которые впоследствии захватывают дыхательную мускулатуру, сердечную мышцу, что приводит к смерти больного.

*Как попадает вирус бешенства в организм человека?*

Через поврежденные укусом животного (собаки, кошки, лисы, енотовидные собаки и др.) кожные покровы или при попадании слюны больного животного на  царапины и ссадины. От места проникновения вирус распространяется к нервным окончаниям, затем, продвигаясь по нервам, проникает в спинной и головной мозг. Инкубационный период (период от укуса до появления первых признаков болезни) длится **10-90**дней, в редких случаях - **более 1 года.**

*Какие укусы самые опасные?*

Самые опасные - множественные укусы в область головы и шеи, кисти рук. Менее опасно ослюнение неповреждённой кожи человека.

### *Как лечить?*

 Методов лечения как таковых от бешенства нет. Если болезнь уже в первой стадии, иного исхода, чем летальный, скорее всего, не будет. Хотя в мире известны единичные случаи излечения от бешенства. Но пока это экзотика. Однако есть способ предотвратить болезнь, убив ее в зародыше. Это метод специфической профилактики – введение вакцины против бешенства, как можно быстрее после укуса.

### *Что делать, если вас укусило животное?*

###  Необходимо обильно промыть раны, царапины, ссадины, места ослюнения струей воды с мылом, как минимум 15 минут. Затем обработать края раны 5% йодной настойкой, наложить стерильную повязку. Глубокие [раны](http://medportal.ru/enc/aid/bleeding/1/) рекомендуется промывать струей мыльной воды, например, с помощью шприца или катетера. Не нужно прижигать раны или накладывать швы. После этого нужно сразу же обратится в ближайшее медицинское учреждение, ведь успех вакцинопрофилактики бешенства сильно зависит от того, насколько быстро вы обратились за помощью к [врачу](http://medportal.ru/clinics/services/1704/). Желательно сообщить врачу следующую информацию — описание животного, его внешний вид и поведение, наличие ошейника, обстоятельства укуса. Далее следует провести курс прививок, назначенный врачом.

### *Что делать с животным, от которого вы пострадали?*

 Животное не убивается, а помещается в карантин на 10 дней для наблюдения. Если в течение этого времени симптомы бешенства у животного не проявляются, то оно считается здоровым.

*Кто подлежит госпитализации?*

 В стационаре могут оставить укушенного, если его состояние особенно тяжелое, а также лиц, имеющих заболевания нервной системы или аллергические заболевания; людей, прививающихся повторно, привитых другими прививками в течение последних двух месяцев и беременных.

*Как можно предотвратить бешенство?*

 Только с помощью антирабических вакцин и иммуноглобулинов.

*Вакцинация против бешенства - это "40 уколов в живот"?*

Это безнадежно устаревший стереотип. Таких вакцин больше не существует. Курс прививок отечественной антирабической вакциной составляет всего 6 уколов в дельтовидную мышцу (плечо).

 *Какие существуют противопоказания для постановки антирабической вакцины?*

            Для введения антирабических вакцин после укуса бешеного животного противопоказаний не существует.

 *С чем связан запрет на прием алкоголя и посещение бассейна на время вакцинации?*

 На время вакцинации и спустя 6 месяцев после нее необходимо воздерживаться от употребления спиртных напитков. Кроме того, если вы проходите курс вакцинации от бешенства, нельзя переутомляться, переохлаждаться или, наоборот, перегреваться. Во время прививок необходимо тщательно следить за состоянием здоровья.  Смысл этих строгостей в том, чтобы избежать тех факторов, которые могли бы снизить эффективность выработки иммунитета.

*Можно ли привиться заблаговременно?*

Можно, и некоторым группам риска, даже нужно (ветеринарные работники, егеря, охотники, лесники, лица, выполняющие работы по отлову и содержанию животных).