

Заболевание бешенством было описано еще 3000 лет назад, но и в наши дни оно не потеряло своей актуальности и регистрируется более чем в 160 странах мира. Ежегодно свыше 10 миллионов человек получают различные повреждения от животных и около 50 тысяч погибают от укусов животных, больных бешенством. В Беларуси бешенство животных регистрируется практически во всех областях. Только в Минской области в минувшем году было зарегистрировано 435 случаев бешенства среди животных. Нескольким человек в республике умерло от этой болезни.

До конца 19 века никакие средства не спасали людей и животных от этой болезни. Каждый заразившийся был обречен. И только в 1885 году французский ученый Луи Пастер открыл метод профилактики против бешенства. Его первый пациент - девятилетний мальчик, искусанный бешеной собакой, был спасен от неминуемой гибели.

Что такое бешенство?

Бешенство – это инфекционная болезнь с преимущественным поражением центральной нервной системы, сопровождающаяся судорогами, спазмами глоточной и дыхательной мускулатуры.

Бешенством чаще болеют дикие животные – волки, лисицы, еноты, барсуки, медведи, белки и другие. От них при укусе, ослонении заражаются домашние животные и люди.

Возбудитель бешенства – специфический вирус, содержащийся в слюне больного животного. При укусе вместе со слюной вирус попадает в рану. Очень опасно попадание слюны больного животного на слизистые оболочки глаз, рта, носа, а также на кожу, где могут быть невидимые простым глазом повреждения.

Среди людей заболевания бешенством распространяют обычно домашние животные. Особую опасность представляют бродячие собаки и кошки. Домашние животные могут заражаться друг от друга и от диких животных.

За последние годы самым частым источником распространения болезни стали лисы.

Признаки бешенства у животных

Они очень разнообразны. **Наиболее характерные** – слюноотделение, водобоязнь, агрессивность, паралич, но иногда они могут отсутствовать.

У собак и кошек бешенство протекает в двух формах: буйной и тихой.

▶ **Больное буйной формой животное** становится агрессивным, прячется по углам, часто меняет место обитания, убегает из дома, грызет несъедобные предметы.

▶ **Голос** сипнет или совсем пропадает.

▶ **Собака становится раздражительной**, отказывается от пищи и воды, не откликается на зов, не слушается хозяина.

▶ **У нее отвисает хвост и нижняя челюсть**, обильно выделяется слюна, появляется шаткость походки.

▶ **Животное способно молча**, без лая наброситься на встречных и укусить их.

▶ **Наиболее опасна** другая форма бешенства – тихая. Основные признаки болезни могут быть выражены слабо. Ее поздно распознают и не принимают мер предосторожности.



Пути заражения человека

Возбудитель бешенства – специфический вирус, содержащийся в слюне больного животного. Заражение человека может произойти.

■ **При укусе** больным животным, когда вирус вместе со слюной животного попадает в рану.

■ **В случае попадания слюны** на слизистые оболочки глаз, носа, рта, поврежденные кожные покровы.

■ **Очень опасны царапины**, нанесенные когтями: животные часто лизут лапы, поэтому на когтях остается определенное количество возбудителя инфекции достаточное для заражения

■ **Заразиться бешенством можно** и от внешне здорового животного, так как в ряде случаев бешенство у животных может протекать в бессимптомной форме (у собак первые признаки заболевания проявляются через 3-6 недель после заражения).

При всех подобных соприкосновениях с животными необходимо:

■ **Промыть рану, ссадину, царапину** большим количеством проточной воды с мылом.

■ **Обработать раны** йодной настойкой.

■ **Наложить стерильную повязку.**

■ **Незамедлительно обратиться** в медицинское учреждение.

Течение болезни у человека

■ **Заболевание наступает** после инкубационного периода (4-6 недель), в течение которого вирус из места проникновения в организм продвигается до головного мозга и вызывает его воспаление. В некоторых случаях этот период сокращается до 1-2 недель или увеличивается до 1 года и более.

■ **Сначала** появляются симптомы общего недомогания: температура, тошнота, рвота, головная боль, чувство разбитости.

■ **Постепенно** нарастает сильное чувство тревоги, появляется зуд, покалывание, тянущие боли по ходу ближайших к месту укуса нервных путей.

■ **Далее** болезнь переходит в стадию выраженных клинических явлений. Развивается водобоязнь – болезненное судорожное сокращение мышц глотки и гортани при попытке пить воду, при виде воды, при звуке льющейся воды.

Меры профилактики и защиты от бешенства

■ **Строго соблюдать** правила содержания собак, кошек и других животных, ежегодно делать им прививки против бешенства.

■ **Избегать контактов** с дикими и бездомными домашними животными; разъяснять это детям во избежание заражения не только бешенством, но и другими опасными заболеваниями.

■ **Проявлять настороженность** в случае необычного поведения животного или без причины агрессивного поведения любого домашнего животного и сообщать об этом в санитарную службу.

■ **При обнаружении трупов животных**, не трогать их, не снимать шкуру, а в обязательном порядке сообщить в ветеринарную службу.



■ **Не следует убивать** домашнее животное, покусавшее или оцарапавшее человека, за ним должно быть установлено 10-дневное наблюдение.

■ **В случае укуса** какого-либо животного – немедленно обратиться к врачу.

■ **Прививки от бешенства** – остаются пока единственным средством, предотвращающим это грозное заболевание. Курс прививок составляет всего шесть инъекций и предполагает их своевременное проведение в соответствии с назначением врача и по определенной схеме. Ни в коем случае недопустимы самовольные перерывы в проведении вакцинации, прекращение или сокращение курса, иначе прививки будут неэффективны.

Поликлиники города Минска, в которых проводится вакцинация людей:

Взрослые поликлиники	Детские поликлиники
1-я, ул.Сухая,6	3-я, ул.Могилевская, 2/3
2-я, ул.Якубовского, 33	7-я, ул.Плеханова, 127
3-я, ул.Воронянского, 13	8-я, ул.Есенина, 66
4-я, ул.Машерова, 93	11-я, ул.Никифорова, 5
14-я, ул.Фроликова, 2	13-я, ул.Кижеватова, 60
18-я, ул.Плеханова, 60	25-я, ул.Одинцова, 75
19-я, пр.Независимости, 119	
23-я, пр.Рокоссовского, 134	
25-я, ул.Рафиева, 60	
36-я, ул.Бачило, 9	

Помните! Каждый пропущенный день – угроза для жизни.
Своевременно сделанные прививки предохранят Вас от заболевания бешенством.

Авторы:

Минина Н.Г. – врач-эпидемиолог
ОИИсСКП МГЦГЭ
Федотова Г.И. – врач-эпидемиолог
ОИИсСКП МГЦГЭ

Редактор:

Арский Ю.М.

Художник:

Бибова Е.Г.

Компьютерная верстка:

Дудько А.В.

Ответственный за выпуск:

Тарашкевич И.И.

Минский городской центр гигиены и эпидемиологии
Городской Центр здоровья

Что необходимо знать о бешенстве



Минск 2007