

Профилактика бешенства

Отдел эпидемиологического надзора за карантинными и
особо опасными инфекциями
Департамента КГСЭН МЗ РК
по Костанайской области

Что такое бешенство?

- Бешенство - опасная вирусная инфекция животных и человека.
- Для человека это заболевание опасно тем, что заболевший данным заболеванием неизбежно умирает.

- Эпизоотическая обстановка в Костанайской области по бешенству среди животных остается сложной, в 2010 году лабораторно подтверждено 45 случаев бешенства среди животных. (2009 год 14) зарегистрировано 37 очагов неблагоприятных по заболеваемости бешенством диких и сельскохозяйственных животных.
- За 5 месяцев 2011 года лабораторно подтверждено 6 случаев бешенства среди животных

- Заболеваемость бешенством остается одной из сложных проблем в мире и в Республике Казахстан.
- В мире бешенство регистрируется в 150 странах, ежегодно унося жизни 55.000 человек
- 40% от общего числа заболевших бешенством приходится на детей до 14 лет.



Распространение заболеванием бешенством среди людей в мире за 2010 год

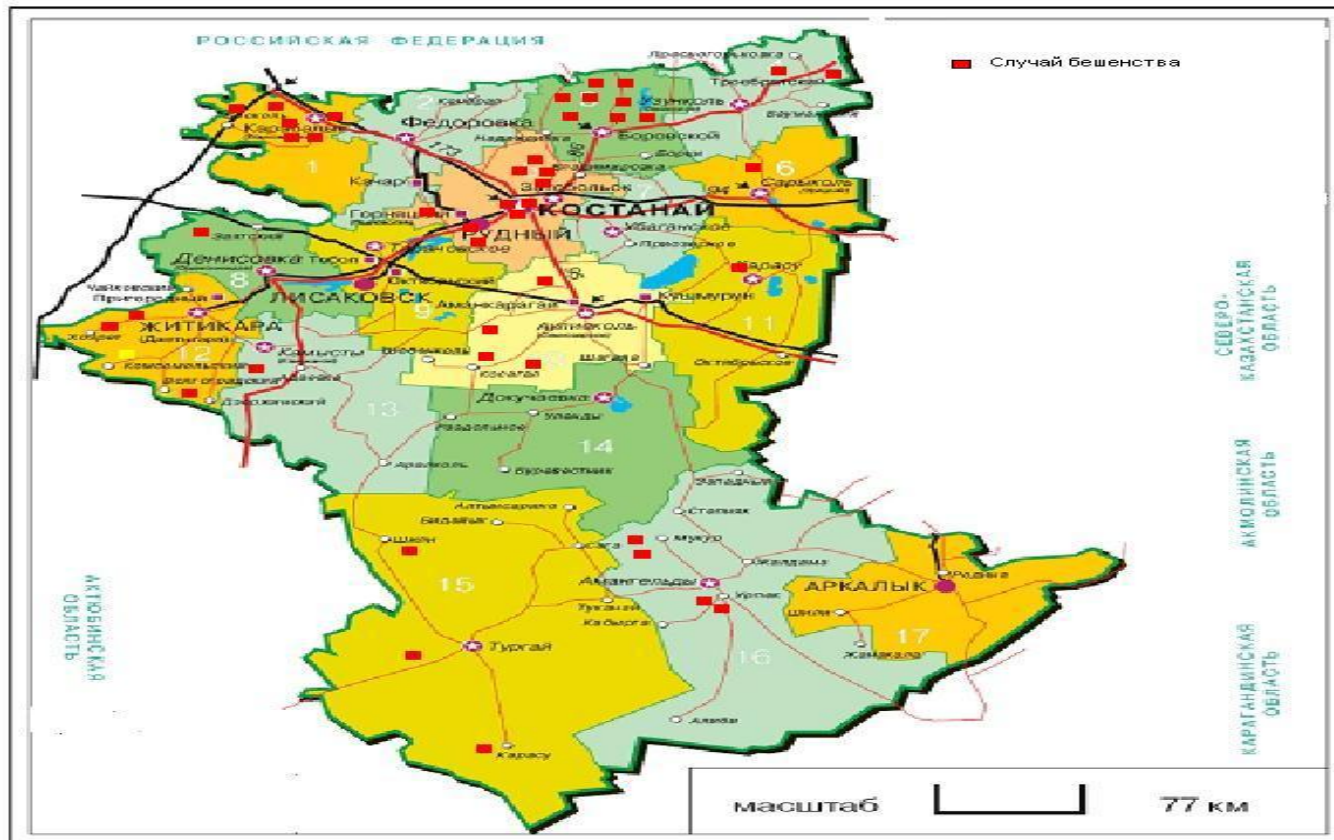
• Всего	55 000
• Европа	20 – 30
• Северная Америка	8 – 16
• Латинская Америка	400 – 600
• Африка	20 000 – 24 000 (>44%)
• Азия	20 000 – 27 000 (> 50%)
• Азия + Африка	> 95%
• Индия	20 000 (36%)

В Республике Казахстан за 2010 год

- Эпизоотическая и эпидемическая обстановка по бешенству в Республике остается сложной.
- По состоянию на 1 января 2011 года в РК зарегистрировано 139 пунктов неблагополучных по заболеваемости бешенством диких и сельхоз.животных

- Эпизоотологическая обстановка в Костанайской области по бешенству остается сложной.
- В 2010 году зарегистрировано 39 неблагополучных пунктов по бешенству среди сельскохозяйственных и диких животных, пало животных 45

Регистрация случаев бешенства среди диких и домашних животных в 2010 году, Костанайская область.



Наибольшая пораженность животных бешенством отмечается в Мендыкаринском, Карабалыкском, Амангельдинском, Костанайском, Узункольском районах и в городе Костанай.

По видам животных

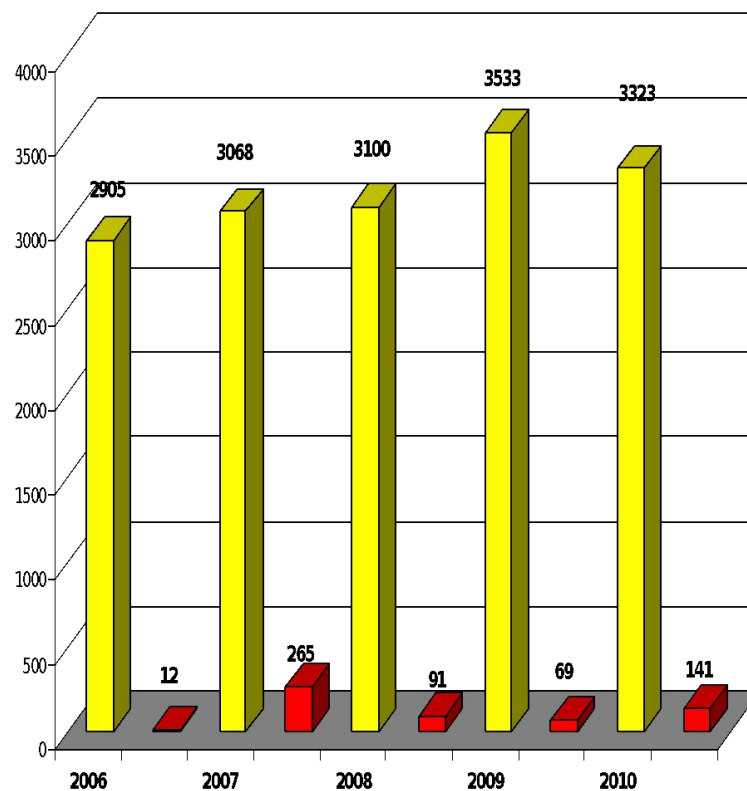
- КРС – 16 случаев – 35,6%
- Собаки – 19 случаев – 42,2%
- Кошки – 2 случая – 4,4%
- Лошадь – 2 случая – 4,4%
- Лиса – 3 случая – 6,6%
- Волк – 1 случай – 2,2%
- Прочие (енотовидная собака, ондатра) – 2 случая – 4,4%

- В городах и районах области создано 47 бригад по отлову бродячих домашних и диких животных.
- Акимами территорий в 2010 году на эти цели выделено 10787500 тысяч тенге,
- В 2011 году выделено 15095000 тысяч тенге.
- В 2010 году уничтожено бродячих домашних животных 6110, волков – 58, лис и корсаков – 152.
- Но выделенных средств для ликвидации бешенства недостаточно

Обращаемость за антирабической помощью за 2005 – 2010 гг.

Эпизоотия бешенства создает реальную угрозу здоровью и жизни людей, так как обращаемость населения в связи с укусами, оцарапыванием, ослюнениями животными ежегодно возрастает и в последние годы составляет 3300-3500 случаев в год, что в 1,5 – 2 раза больше, чем за среднемноголетний показатель 80-х годов.

Контактные с животным лабораторно подтвержденным диагнозом бешенство за этот же период составляет 642 человека.



Как происходит заражение

- Основными резервуарами и источниками бешенства являются плотоядные дикие животные: лисицы (наиболее значимый вид животных в настоящее время), енотовидные собаки, волки, шакалы и др., а также домашние - собаки, кошки, выделяющие вирус со слюной в последние 7-10 дней инкубационного периода бешенства и на протяжении всего заболевания бешенством.
- Передача бешенства от животных к человеку происходит при укусах бешеным животным или ослюнении им поврежденной кожи и слизистых оболочек. От человека бешенство, как правило, не передается. Наиболее опасны укусы в области головы, шеи и кистей рук.

При укусе собаки или другого животного необходимо провести ряд срочных мероприятий

- Немедленно промойте рану теплой водой с мылом. Мыло лучше использовать хозяйственное, в нем больше щелочи, а вирус инактивируется щелочами.
- В кратчайшие сроки обратитесь в травматологический пункт! Даже если вас укусила ваша собственная собака, кошка или иной домашний питомец, но вы не уверены в том, что прививка была сделана вовремя, обязательно обратитесь к врачу, а животное доставьте в ветеринарную клинику для освидетельствования и вакцинации.
- В травмпункте вам обязаны предложить курс антирабического лечения. Не бойтесь: 40 уколов в живот уже давно не делают. Вначале вам введут вакцину вместе с антисывороткой, чтобы содержащиеся в ней антитела помогли уничтожить вирус. Затем сделают еще 5-6 инъекций вакцины в плечо по определенной временной схеме. Это позволит организму выработать собственный иммунитет против вируса бешенства.
- Во время вакцинации и в течение 6 месяцев после последней прививки запрещено употребление алкоголя. В период вакцинации также необходимо ограничить употребление в пищу продуктов, способных вызвать у пациента аллергическую реакцию.