

*Об актуальных вопросах
государственного санитарно-
эпидемиологического надзора за
бешенством. Эпидемиологическая
ситуация по бешенству в России и
Республике Хакасия*

**Зам. начальника отдела эпид. надзора Управления
Роспотребнадзора по Республике Хакасия
Величко Галина Михайловна 25.04.2012г.**

ЗООНОЗЫ (зооантропонозы)

- ❖ **группа инфекционных болезней, резервуаром возбудителей которых являются животные, но к которым восприимчив человек**

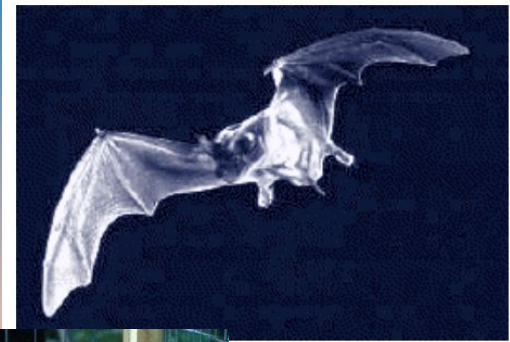
БЕШЕНСТВО

- ❖ **Общее острое инфекционное заболевание, вызываемое фильтрующимся вирусом, характеризующаяся признаками полиэнцефалита. При наличии клинических проявлений у человека болезнь заканчивается летальным исходом**

Некоторые источники заболевания бешенством



FIGURE. Mexican free-tailed bat (*Tadarida brasiliensis*)



Типы эпизоотий бешенства:

- ❖ Антропургический (городской) тип;



- ❖ Природного типа;



- ❖ Очаги полярного (арктического) типа.





**ЖИВОТНОГО
СТАНОВИТСЯ
заразной за
10 дней
до
появления
первых
признаков
заболевания
и остается
заразной
в течение
всего**

Восприимчивость человека к заражению

При укусе волка - восприимчивость человека к заражению составляет 60%;

При укусах собакой - восприимчивость человека к заражению составляет 30%;

При укусах коровой, козой - восприимчивость человека к заражению составляет 10-12%



Воспаление ГОЛОВНОГО МОЗГА

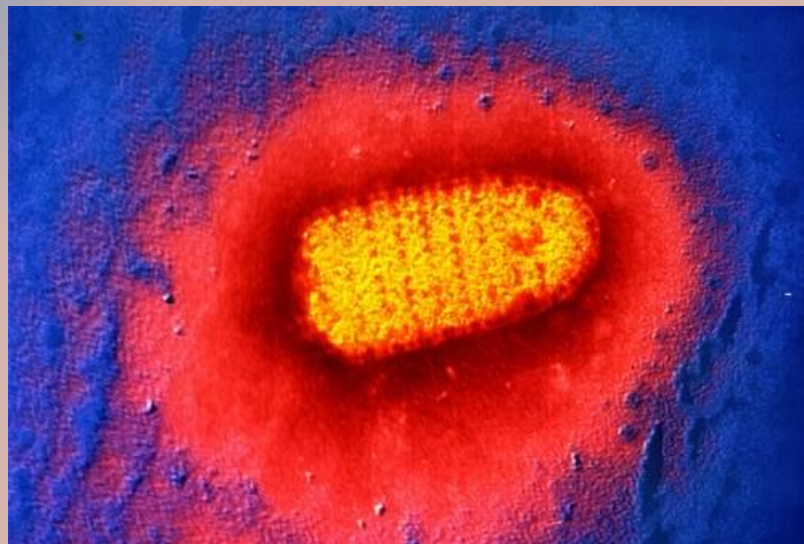


Вирус проникает
при укусе со
слюной

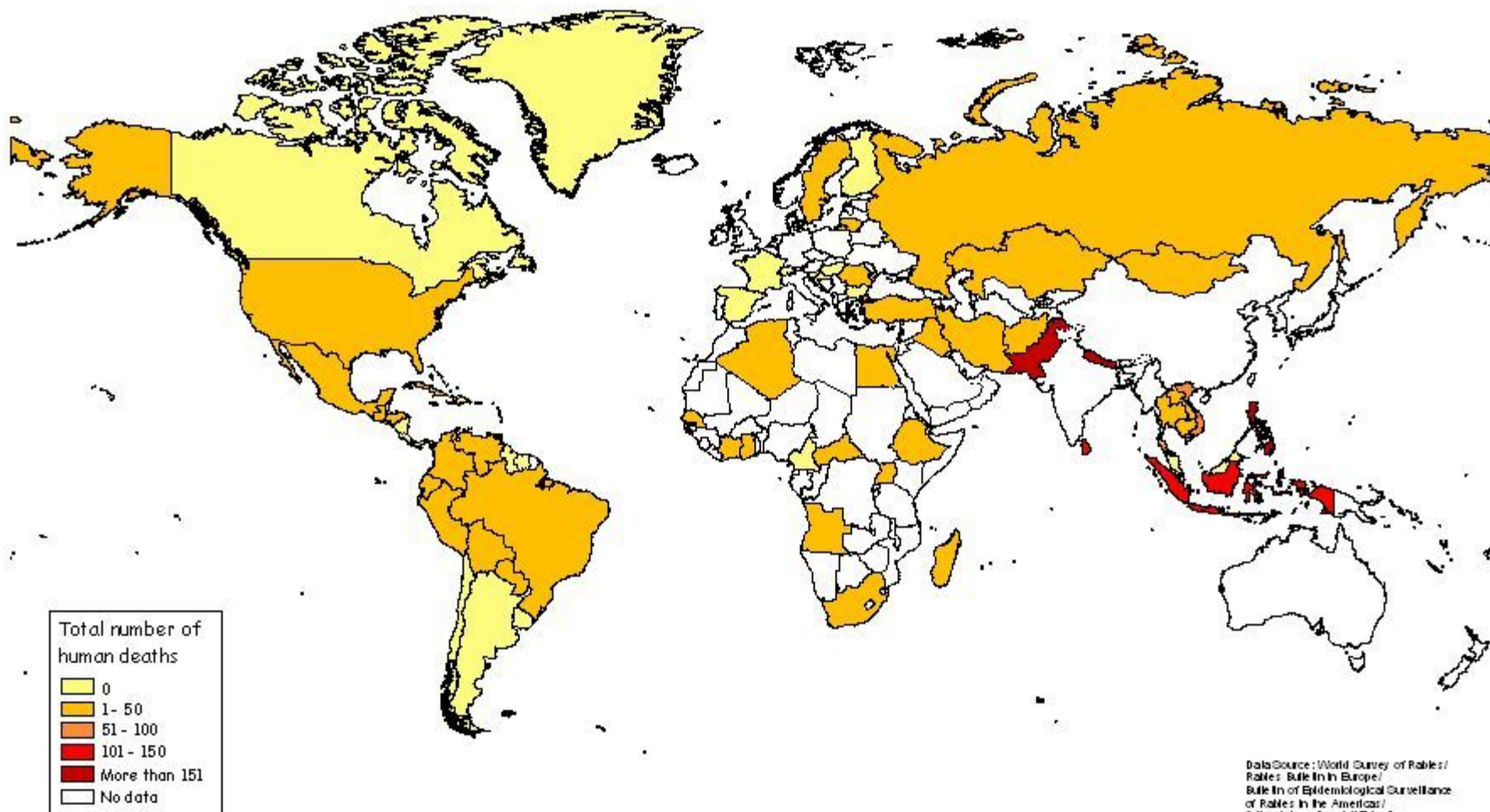
через ранку



Вирус бешенства



Total number of human rabies deaths in 2000



The presentation of material on the maps contained herein does not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or areas or of its authorities, or concerning the delineation of its frontiers or boundaries.

0 2000 4000 Kilometers

Data Source: World Survey of Rabies /
Rabies Bulletin in Europe /
Bulletin of Epidemiological Surveillance
of Rabies in the Americas /
Office International d'Epizooties
Map Production:
Public Health Mapping Group
Communicable Diseases © WHO
World Health Organization

© World Health Organization, September 2002

НМД

- ❖ **СП 3.1.7.2627-10 «Профилактика бешенства среди людей»**
- ❖ **Приказ Министерства здравоохранения РФ от 07.10.1997 № 297 «О совершенствовании мероприятий по профилактике заболеваний людей бешенством»**

Результаты исследования биологического материала от животных на бешенство в Республике Хакасия в 2011г.

- ❖ Бейский район – 11 положительных проб на бешенство (КРС – 6, волки-2, лошадь, собака, свинья-по 1);
- ❖ Алтайский район – 9 (лисы – 7, КРС -2);
- ❖ Богградский район – 7 (собаки-3, лисы-2, КРС, кошка-по 1);
- ❖ Таштыпский район – 4 (лиса-1, кошки-3);
- ❖ Усть-Абаканский район -1 лиса;
- ❖ в гг.Саяногорске, Черногорске – по 1 собаке;
- ❖ в г.Абакане, Орджоникидзевском районе – по 1 кошке

Методы диагностики

бешенства

❖ *Правильно собранный эпиданамнез;*

❖ *Клиническая картина;*

❖ *Лабораторные методы:*

□ ИФА (обнаружение телец
Бабеша-Негри);

□ Метод экспресс-диагностики
(МФА);

□ Реакция пассивной
геммаглютинации;

□ Реакция связывания

Экстренная профилактика бешенства

- ❖ **Вакцинация антирабической вакциной КОКАВ в день обращения, 3, 7, 14, 30 день. Ревакцинация проводится на 90 день.**
- ❖ **Профилактическая иммунизация: 3 инъекции на 0, 3, 7 день. Первая ревакцинация через 1 год. Последующие через каждые 3 года.**
- ❖ **Введение антирабического иммуноглобулина при укусах, оцарапываниях фалангов пальц, кистей рук, лица, головы**

*БЛАГОДАРЮ ЗА
ВНИМАНИЕ!*