

Финогенов М.В.

ПОСТКОНТАКТНАЯ ПРОФИЛАКТИКА БЕШЕНСТВА МОЛОДЕЧНЕНСКОГО РАЙОНА

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Гузовская Т.С.

Кафедра эпидемиологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Среди зоонозов бешенство из-за своей летальности имеет первостепенное значение для общественного здравоохранения. Естественное заражение бешенством человека всегда связано с контактом с больными животными. В Молодечненском районе в 2003–2024 гг. случаев бешенства среди людей не регистрировалось, однако каждый год наблюдаются десятки случаев бешенства среди животных, поэтому риски для реализации эпидемического потенциала бешенства, как и прежде, вероятны.

Цель: установить особенности оказания антирабической медицинской помощи в Молодечненском районе в 2003-2024 гг. при отсутствии случаев заболевания бешенством среди населения.

Материалы и методы. В работе использованы данные бюллетеней ГУ «Молодечненский зональный центр гигиены и эпидемиологии» об эпизоотической ситуации по бешенству и оказании антирабической помощи населению в Молодечненском районе за 2003-2024 гг. Проведено сплошное аналитическое исследование с использованием методов эпидемиологической диагностики – ретроспективного эпидемиологического анализа, статистических и описательно-оценочных методов.

Результаты и их обсуждение. В исследуемом периоде в организации здравоохранения Молодечненского района по поводу контакта с животным (укусы, царапины или иные повреждения) обратились 6458 человек, что составило 4,7% населения района (ДИ 95%: 4,56;4,78). Минимальное количество обращений пришлось на 2015 год и составило 154,8‰, максимальное – на 2006 год и составило 292,0 ‰, что превышает показатель за 2015 год в 1,89 раз. Несмотря на различия, анализируемый период характеризовался стабильной тенденцией (Тпр= -0,8%). Лечебно-профилактическая антирабическая иммунизация была назначена 4442 людям, что составляет 68,8% (ДИ 95%: 67,65;69,91) от всех обратившихся по поводу контакта с животными. Из них вакцинация с введением антирабического иммуноглобулина была назначена 1988 людям, что составило 44,8% (ДИ 95%: 43,29;46,22) от всех людей, получивших лечебно-профилактическую антирабическую иммунизацию. Среди животных, по контакту с которыми назначалась АРМП, лабораторно подтвержденное бешенство имело место в 3,97% случаев (ДИ 95%: 3,50;4,46). В структуре причин обращений за антирабической помощью (по видам животных, с которыми произошел контакт) преобладают контакты с домашними животными 68,4% (ДИ 95%: 67,28;69,55), на долю контактов с бродячими животными приходится 25,3% (ДИ 95%: 24,20;26,32), с дикими животными – 4,8% (ДИ 95%: 4,26;5,31) и с сельскохозяйственными животными – 1,5% (ДИ 95%: 1,25;1,86).

Выводы. При отсутствии случаев заболеваний бешенством среди людей в стране с 2012 года, активность эпизоотического процесса на территории Молодечненского района определяет сохраняющуюся актуальность проблемы бешенства. Обращаемость населения района за АРМП сохраняется на стабильном уровне. Основной причиной обращений являются контакты с домашними животными. Проведение постконтактной профилактики бешенства предупреждает развитие смертельного энцефалита при заражении людей.