

**Финогенов М.В.**

## **ПОСТКОНТАКТНАЯ ПРОФИЛАКТИКА БЕШЕНСТВА В СТОЛБЦОВСКОМ РАЙОНЕ**

*Научные руководители: канд. мед. наук, доц. Гузовская Т.С.*

*Кафедра эпидемиологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Бешенство – зоонозное вирусное заболевание, поражающее центральную нервную систему. Инфекция передается людям и животным через слюну, обычно при укусах, оцарапывании или прямом контакте со слизистыми оболочками. Летальность от бешенства составляет фактически 100%. Несмотря на наличие проверенных стратегий контроля и реализации глобального стратегического плана по ликвидации случаев летального исхода бешенства, передаваемого собаками, показатели смертности остаются высокими. Стратегия «Единое здоровье» направлена на управление процессом передачи бешенства от животных к человеку, что не только снижает заболеваемость и смертность, но и бюджетную нагрузку на проведение постконтактной вакцинации у людей. На сегодняшний день в Столбцовском районе случаи бешенства среди людей не регистрировались, однако наблюдаются случаи бешенства среди животных, поэтому риски для реализации эпидемического потенциала бешенства, как и прежде, вероятны.

**Цель:** изучить организацию оказания антирабической медицинской помощи (далее – АРМП) в Столбцовском районе в 2020–2024 гг. при отсутствии случаев заболевания бешенством среди населения.

**Материалы и методы.** В работе использованы данные ведомственных отчетностей государственного учреждения «Столбцовский районный центр гигиены и эпидемиологии» об эпизоотической ситуации по бешенству и оказании антирабической помощи населению в Столбцовском районе за 2020-2024 гг. Проведено сплошное аналитическое исследование с использованием методов эпидемиологической диагностики – ретроспективного эпидемиологического анализа, статистических и описательно-оценочных методов.

**Результаты и их обсуждение.** Столбцовский район располагается на западе Минской области Республики Беларусь. 46,4% территории покрыто лесом. Численность населения составляет 36 904 человек. Сложившиеся природные условия определяют активность эпизоотического процесса бешенства на территории района. За указанный период наблюдения на территории района заболело и пало 9 животных. Из общего числа заболевших животных 5 (55,6%) пришлось на домашних кошек. В исследуемом периоде в организации здравоохранения Столбцовского района по поводу контакта с животным (укусы, царапины или иные повреждения) обратились 492 человека, что составило 1,2% жителей района. Анализируемый период характеризовался выраженной тенденцией к увеличению обращаемости населения за АРМП (Тпр. = 34,4%,  $p < 0,05$ ). В структуре причин обращений за АРМП преобладали контакты с домашними животными – 65,2%. Среди животных, по контакту с которыми назначалась АРМП, лабораторно подтвержденное бешенство имело место в 1,8% случаев. Лечебно-профилактическая антирабическая иммунизация была назначена всем 492 пациентам. Несмотря на необходимость постэкспозиционной профилактики заболевания имел место отказ от АРМП у 20 человек, что составило 4,1%. Самовольное прерывание курса вакцинации отмечалось у 1,4% пациентов.

**Выводы.** При отсутствии случаев заболеваний бешенством среди людей в 2020-2024 годах, активность эпизоотического процесса на территории Столбцовского района определяет сохраняющуюся актуальность проблемы бешенства. Обращаемость населения района за АРМП имеет выраженную тенденцию к росту. Основная причина обращений – контакты с домашними животными. Несмотря на доступность и эффективность вакцинации как экстренного способа реагирования на контакт с вирусом бешенства, отказы и нарушения рекомендованного курса создают угрозу для жизни пациента, что требует проведения образовательной работы.