

России в 2024 году выделен из трупа фазана вируса гриппа подтипа H5).

**Заключение:** птичий грипп является серьезной глобальной проблемой как для популяций диких птиц, так и для различных видов домашних. Интенсивное распространение гриппа птиц указывает на необходимость постоянного строгого соблюдения ветеринарно-санитарных профилактических мероприятий, что позволит предотвратить проникновение либо снизить уровень распространения и заболеваемости птичьим гриппом как в популяции животных, так и среди населения.

УДК:616.34-008.87

**ЖАД МОРТАДА**, магистрант (Ливанская Республика)

**САФАР ЗАДЕ ГАМИД РАФИГ ОГЛЫ**, аспирант (Азербайджан)

Научный руководитель **Субботина И.А.**, канд. вет. наук, доцент  
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия  
ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

## **ПРОФИЛАКТИКА БЕШЕНСТВА СРЕДИ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ В ЛИВАНЕ**

Одной из сегодняшней проблем и важных глобальных вопросов является профилактика бешенства, как среди домашних, так и среди диких животных, остро стоит вопрос проведения профилактических обработок против бешенства у животных зоопарков, животных приютов и среди бродячих животных. Особенно данные вопросы актуальны для стран с многочисленной и разнообразной фауной, особенно с точки зрения плотоядных животных.

В Ливанской Республике проблема бешенства так же актуальна, данная болезнь ежегодно регистрируется как среди диких, так и среди домашних животных, что явилось причиной выбора темы работы.

Цель работы: выявить животных, играющих основную роль в распространении бешенства в Ливанской Республике и определить основные профилактические мероприятия.

В результате проведенных исследований было установлено, что основными видами животных, играющих важную роль в эпизоотологии и эпидемиологии бешенства, являются дикие плотоядные, разнообразие видов которых в Ливане достаточно высокое: лиса, шакал, каракал, лесная кошка, лев, полосатая гиена, ласка, бурый медведь, а так же летучие мыши и летучие собаки, грызуны. Из всех вышеперечисленных видов наибольшую значимость в эпизоотологии и эпидемиологии бешенства имеет лиса и шакал. Из домашних животных

наибольшую значимость в эпизоотологии и эпидемиологии бешенства имеет кошка домашняя и собака, реже – сельскохозяйственные животные: крупный и мелкий рогатый скот, лошади.

Основные профилактические мероприятия, направленные на защиту животных и человека от бешенства заключаются, в первую очередь, в проведении обязательной антирабической вакцинации домашних питомцев – кошек и собак повсеместно, и проведении вакцинации сельскохозяйственных животных в неблагополучных по бешенству хозяйствах и районах.

В Ливанской Республике используются антирабические вакцины российского, белорусского производства, ряда европейских производителей. Домашних питомцев прививают не ранее, чем в 3-6 месячном возрасте и далее – ежегодно.

При выборе наиболее оптимальных методов вакцинации было установлено, что выбор способа вакцинации различных животных зависит от вида, возраста, индивидуальных и видовых особенностей. Наиболее доступным методом вакцинации для крупных и агрессивных животных зоопарков, плотоядных и всеядных животных (волки, медведи, рыси, лисы, енотовидные собаки) стала оральная вакцинация. Для проведения данной вакцинации нами использовалась приманка с антирабической вакциной. Согласно инструкции, перед скармливанием вакцины животных выдерживали на полуголодной диете (снижая наполовину утреннюю дозу кормления), затем, в обеденное кормление перед дачей основной пищи давали приманку с вакциной. Прирученных взрослых и молодых плотоядных и всеядных животных вакцинировали инъекционной антирабической вакциной, согласно инструкции по применению.

Таким образом, в Ливанской Республике имеются предпосылки для распространения бешенства за счет диких плотоядных животных, бродячих животных, исходя из чего в стране проводится обязательная профилактическая вакцинация домашних животных (питомцев и сельскохозяйственных животных в зоопарках для обеспечения ее максимальной эффективности должна проводиться с учетом видовых возрастных и индивидуальных особенностей, с возможностью применения различных видов вакцин.