

УДК 639.1.091:619:616.98:579.852.1 (574)(045)

БАКИШЕВ Т.Г., докторант

Научные руководители: **АБДРАХМАНОВ С.К.**, д-р вет. наук, профессор;
МУХАНБЕТКАЛИЕВ Е.Е., канд. вет. наук.

АО «Казахский Агротехнический университет» им. С. Сейфуллина,
г. Астана, Республика Казахстан

АНАЛИЗ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО СИБИРСКОЙ ЯЗВЕ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

Несмотря на успехи, достигнутые в борьбе с сибирской язвой, заболевания животных и людей по-прежнему регистрируются в Республике Казахстан. При этом известно, что сибирская язва является инфекцией, имеющей территориальную приуроченность и активно проявляющаяся преимущественно в теплое время года. Исходя из этого, нами была изучена активность проявления и сезонная динамика регистрации заболевания на территории республики за последние 16 лет.

В целом необходимо отметить, что за анализируемый период времени степень проявления эпизоотичности сибирской язвы была неравномерной и сопровождалась как спадами, так и подъемами напряженности эпизоотической ситуации.

Согласно данным о динамике развития эпизоотолого-эпидемиологической ситуации по сибирской язве на территории республики за 2000-2016 гг., практически ежегодно регистрировались вспышки сибирской язвы как у животных, так и у людей. При этом ежегодное количество очагов, регистрируемых в среднем по республике, колебалось от 1 до 5. За исключением 2000 и 2001 годов, когда наблюдалось 6 и 8 вспышек инфекции. На эти же годы приходится и максимальная заболеваемость людей сибирской язвой. Что касается заболеваемости животных сибирской язвой за указанный период времени, то при сравнительно равномерной регистрации больных животных от 1 до 5 голов ежегодно выделяются два всплеска заболеваемости - в 2001 и 2005 гг., когда сибирская язва была диагностирована у 10 и 15 голов соответственно.

К особенностям современной эпизоотологической ситуации по сибирской язве в стране следует отнести изменения во внутригодовой динамике заболеваемости животных, а также в структуре заболеваемости.

Так по полученным данным наблюдается сглаживание летних пиков заболеваемости животных. Большинство эпизоотических очагов (74,2%) выявлялось в теплое время года, в период с мая по октябрь включительно, что обуславливалось выпасом скота на неблагополучных территориях, а также земляными работами, проводимыми в теплое время года. Остальные случаи регистрировались в зимне-весенний период - с января по апрель и с ноября по декабрь и были связаны предположительно с использованием кормов, инфицированных возбудителем сибирской язвы.