

ЭПИДНАДЗОР В ПРИРОДНЫХ ОЧАГАХ ЧУМЫ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Бамматов Д.М., Григорьев М.П., Власов А.В..

Природные очаги чумы Северного Кавказа



АКТИВНОСТЬ ОЧАГОВ ЧУМЫ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА

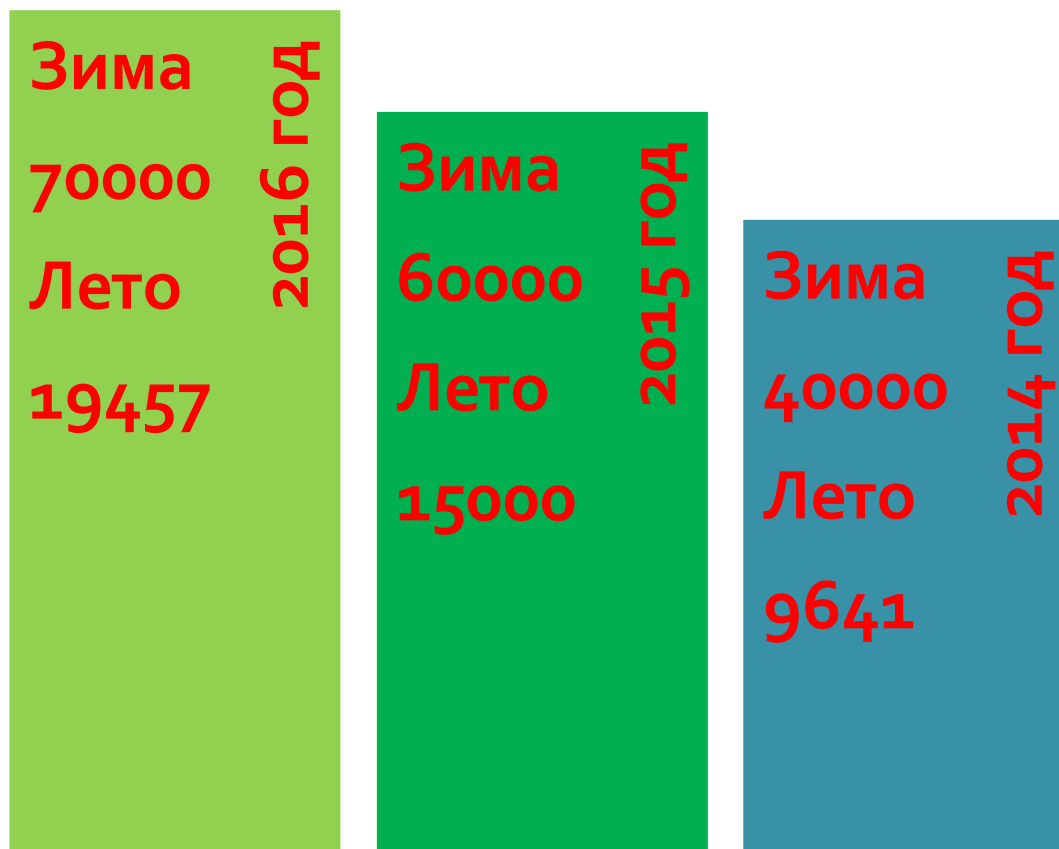
- Центрально-Кавказский высокогорный очаг (01) до 2000 г. был самым активным природным очагом в СССР, в настоящее время он находится в фазе покоя.
- Терско-Сунженский (02) очаг. Эпизоотии регистрировались в 1970, 1971, 1978, 2000 годах.
- Дагестанский равнинно-предгорный (03) очаг чумы. Эпизоотии регистрировались в 1975, 1979, 1984, 1995, 2003г.г
- Прикаспийский песчаный очаг чумы (43) последняя эпизоотия в 2014г., с 1980 по 2003 г локальные эпизоотии регистрировались ежегодно.
- Восточно-Кавказский высокогорный очаг (39) Эпизоотии регистрировались ежегодно с 1977 по 2000год, затем с 2008 по 2013год

ЭПИДНАДЗОР ЗА ЧУМОЙ

Эпидемиологический надзор за чумой - это комплекс мероприятий, включающий слежение за эпизоотическими проявлениями чумы в природных очагах и проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий, предупреждающих заражение чумой людей. Конкретный перечень основных направлений деятельности противочумных учреждений в природных очагах чумы, из которых складывается система эпидемиологического надзора, включает:

- - эпизоотологическое обследование, которое проводится с целью мониторинга эпизоотической активности очага;
- - эпидемиологическое наблюдение за населением, проживающим на энзоотичной по чуме территории;
- - подготовка медицинских, ветеринарных и других работников по профилактике, диагностике и лечению чумы;
- - профилактические мероприятия (дератизация, дезинсекция, вакцинация, информационно-разъяснительная работа).

Динамика интенсивности рекреационной нагрузки в Приэльбрусье



МЕРОПРИЯТИЯ

постоянно повышать эпидемиологическую готовность государственных служб путем укрепления организационного, профессионального и материально-технического потенциала;

- обеспечить взаимодействие и обмен эпидемиологической информацией между поисково-спасательной, медицинской и противочумной службами;
- проводить гигиеническое воспитание среди гостей и местного населения по профилактике инфекционных болезней (памятки наглядная агитация) и оказанию первой медицинской помощи;
- повышать уровень санитарно-гигиенического состояния объектов и прилегающих территорий, используемых населением для рекреационных целей на участках, относящихся к природному очагу чумы.
- постоянное совершенствование мероприятий эпиднадзора с целью обеспечения защиты, проживающего на очаговой территории населения.

Основные направления такого совершенствования должны быть следующими:

- при проведении районирования максимально использовать ГИС- технологии для составления интерактивных карт и кадастров, а так же их визуализации с целью планирования работы и прогнозирования активности очагов;
- соответственно общим задачам мониторинга постоянно совершенствовать тактику лабораторного исследования полевого материала с расширением зоны использования генодиагностических и иммуноферментных методов. При выявлении возбудителя немедленно изучать его биологические и генетические особенности;
- на постоянной основе осуществлять взаимодействие противочумных учреждений с другими подразделениями Роспотребнадзора, а так же медицинскими организациями и спасательной службой;
- в каждом противочумном учреждении иметь разработанные и апробированные алгоритмы проведения профилактических мероприятий (специфических и неспецифических) в соответствии со всеми особенностями (природными и социальными) обслуживаемой территории природного очага.
- В период пребывания туристических групп на очаговых территориях дислоцировать мобильные группы из числа эпидемиологов, врачей в специальных пунктах(палатки) с необходимой атрибутикой для проведения систематической разъяснительной работы и оказания практической помощи или активизировать работу «забытых» общественных инспекторов.



Благодарю за внимание!