

ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПРИРОДНЫХ ОЧАГОВ ЧУМЫ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В НОЯБРЕ 2013 г.*

Справочные материалы

В таблице представлены базовые эпизоотологические, микробиологические и серологические данные.

Название и шифр очага	Наименование субъектов федерации, административных районов, ПЧС	Ориентировочная площадь эпизоотий в км ² /кол-во эпизоотических участков	Всего исследовано на чуму носителей; переносчиков (в том числе блох)// выделено штаммов возбудителя - абс., % // Исследовано на чуму серологическим методом носителей/из них положительных - абс., %, в том числе с превышением титров РНАг над РПГА в 4 и более раз — абс., %	в том числе выделено штаммов:	
				от носителей: Всего исследовано// выделено штаммов - абс., %, в том числе по видам — кол-во бак. исслед. /выделено штаммов — абс., %; дата выделения культ. чумы	от переносчиков: Всего исследовано// выделено штаммов — абс., %, в том числе по видам — кол-во бак. исслед. /выделено штаммов — абс., %; дата выделения культ. чумы
1	2	3	4	5	6
Прикаспийский песчаный песчаночьевого типа (43)	Астраханская область, г. Астрахань, Астраханская ПЧС, Черноземельский и Лаганский районы Республики Калмыкия	300,0/3	8156; 2787 (2781)//3 штамма (0,03%)//613/0	8156//0	(2781)//3 штамма от блох <i>Nosopsyllus laeviceps</i> (0,1%), (выделены 30.10., 06.11., 13.11.2013 г.)
Прикаспийский песчаный	Республика Калмыкия, г. Элиста,				

песчаночьевого типа (43)	Элистинская ПЧС	0	474; 124 (124)//0	474//0	(124)//0
Алтайский горный очаг пищухового типа (36)	Республика Алтай, г. Горно-Алтайск, Алтайская ПЧС	0	231; 877 (877)//0	231//0	877//0
Забайкальский степной сусликового типа (38)	Читинская область, г. Чита, Читинская ПЧС	0	14//0//14/0	14//0	0
Всего по Российской Федерации:		300/3	8875; 3788 (3782)//3 штамма, 0,02±0,01%// 613/0	8875//0	(3782)//3 штамма от блох <i>Nosopsyllus laeviceps</i> (0,08±0,05%), (выделены 30.10., 06.11., 13.11.2013 г.)

* *Примечания:*

Всего исследовано бактериологическим методом в ноябре 8875 носителей, 3788 переносчиков, в том числе 3782 блохи, всего исследовано 12663 экз. теплокровных животных и кровососущих членистоногих, выделено 3 культуры чумного микроба (0,02±0,01% от всех исследованных носителей и переносчиков) от блох (0,08±0,05% от всех исследованных блох).

Серологическим методом исследовано 613 экз. носителей, результат отрицательный.

По данным, приведенным в таблице, можно сделать следующее заключение: на 01.12.2013 года (в ноябре) эпизоотии обнаружены на территории России на площади 300,0 км² на 3 эпизоотических участках в 1 природном очаге чумы из 11 очагов (Прикаспийском песчаном, Черноземельский и Лаганский районы Республики Калмыкия, штаммы выделены специалистами Астраханской ПЧС). Как и в октябре, выделено 3 культуры чумы от 5 блох, счесанных с 3-х гребенщиковых (2 штамма) и от 1 блохи, счесанной с 1 полуденной песчанки (1 штамм). При этом культур чумы от песчанок, как видно из таблицы, не выделено. Это является редким событием для поздней осени в этом регионе и представляет большой научный и практический интерес.

Документ подготовили: Тарасов М.А., д.б.н., с.н.с., Попов Н.В., д.б.н., профессор, зав. лаб. эпизоотологического мониторинга, Кедрова О.В., к.м.н., научный сотрудник, Шилова Л.Д., научный сотрудник.