

Сергей Михайлович Никаноров – один из основателей системы противочумных учреждений России

В истории создания системы противочумных учреждений России видное место занимает Сергей Михайлович Никаноров – известный ученый-эпидемиолог, организатор борьбы с чумой.

В первые десятилетия 20-го века на юго-востоке европейской части страны регистрировались наиболее частые эпидемии чумы. Возглавляя противочумную лабораторию, а затем саратовский институт «Микроб», С.М. Никаноров как бактериолог и «полевой» эпидемиолог внес выдающийся вклад в науку и практику борьбы с чумой. Именно в тот период закладывались принципы государственной системы санитарного и противоэпидемического дела. С.М. Никаноров стоял у истоков кардинального перехода от борьбы с уже возникшими вспышками чумы к мерам, предупреждающим заболевания людей, – к профилактическим мероприятиям.

Никаноров Сергей Михайлович родился в 1887 г. в Курской области в семье сельского священника.

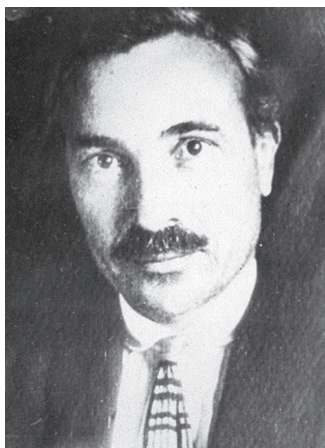
Еще будучи студентом, С.М. Никаноров приобщился к науке, работая на кафедре патологии, и принимал участие в борьбе с холерой. До начала работы С.М. Никаноров проходил специальную подготовку по чуме на базе особой лаборатории Института экспериментальной медицины в Кронштадтском форте Александра I. После окончания медицинского факультета Варшавского университета в 1912 г. по ходатайству легендарного эпидемиолога Д.К. Заболотного был назначен заведующим противочумной лабораторией в г. Урде, бывшей Ханской ставке Букеевской Орды, которая входила в состав Астраханской губернии (ныне Западный Казахстан). Это была территория наиболее частых эпидемических вспышек чумы среди местного населения.

Молодой врач с энтузиазмом включился в масштабные исследования по изучению только что установленной природной очаговости чумы. Он неоднократно принимал участие в выявлении и ликвидации эпидемических вспышек чумы в Букеевской Орде. В 1913 г. С.М. Никаноров был одним из первых, кто выделил возбудитель чумы от малых сусликов в этом крае. Ему удалось установить связь зимних вспышек чумы с острыми эпизоотиями среди мышей. С.М. Никаноров обратил внимание, что период заболеваний чумой людей в Букеевской Орде совпадает с уборкой и обмоломом кормовых растений – кумарчика и кияка. Установление этих важнейших эпидемических факторов и путей заражения чумой способствовало выработке научно обоснованных методов профилактики опасной болезни.

С.М. Никаноров провел уникальные и чрезвычайно рискованные опыты по экспериментальному заражению чумой верблюдов и доказал, что эти неприхотливые животные подвержены ингаляционному пути заражения чумой, что представляет большую опасность для людей, так как верблюды играют важную роль в хозяйстве степняков.

Борьба с чумой требует определенного мужества и безмерного самообладания. Так, в конце 1917 г. чума вспыхивает среди населения в нескольких местах Букеевской Орды. Для принятия мер по локализации этой опасной болезни прибывает С.М. Никаноров во главе небольшой группы медиков. Грандиозные события этого периода – революция, смена государственной власти – и при этом отсутствие финансирования не остановили врачей от проведения мероприятий по локализации очагов чумы. С.М. Никаноров возвратился в Урду только в марте 1918 г., когда была подавлена последняя вспышка чумы.

В Саратове в 1920 г. состоялось первое противочумное краевое совещание во вновь организованном Госу-



дарственным краевым институте микробиологии и эпидемиологии юго-востока России (институт «Микроб»). Были заслушаны сообщения о состоянии противоэпидемической борьбы с чумой на юго-востоке России и отмечено, что из 7 противочумных лабораторий того времени продуктивно работала только одна, руководителем которой был доктор С.М. Никаноров, и ликвидация эпидемических вспышек чумы стала возможной только благодаря исключительной энергии Сергея Михайловича.

Выступая с докладом на 5-м Всероссийском съезде бактериологов и эпидемиологов в Москве в 1921 г., С.М. Никаноров подчеркивает потребность, несмотря на экономические трудности, своевременного принятия всех возможных мер по недопу-

щению распространения чумы. В постановлении съезда отмечена необходимость организации при Наркомате здравоохранения РСФСР «чумной секции» для организации и обеспечения борьбы с чумой в масштабе страны, а на эндемичных по чуме территориях создания областных центров по ее ликвидации во главе с институтом «Микроб». Все эти начальные действия и предложения, инициатором которых был С.М. Никаноров, стали прообразом единой системы противочумных учреждений страны.

В июле 1921 г. С.М. Никаноров был назначен директором саратовского института «Микроб», который во главе с Сергеем Михайловичем уже через несколько лет стал административным, научным и методическим центром по борьбе с чумой в СССР. В 1922 г. под руководство института как единого противочумного органа переходят все периферийные противочумные лаборатории.

Распоряжением Наркомздрава в 1923 г. на С.М. Никанорова возложено руководство всеми противочумными мероприятиями в стране. Он был первым уполномоченным Советского правительства по борьбе с чумой. По инициативе Сергея Михайловича, имевшего огромный опыт полевой работы, актуализирован ряд мероприятий по борьбе с чумой, составлены десятки различных инструкций по профилактике чумы, борьбе с грызунами и эктопаразитами.

В осенне-зимний период 1923–1924 гг. разразилась одна из самых крупных эпидемических вспышек чумы на юго-востоке России, которая ликвидирована в основном силами местной противочумной организации во главе с С.М. Никаноровым. В конце 1923 г. впервые было организовано эпизоотологическое обследование на чуму среди грызунов. Своевременное выявление эпизоотий чумы давало возможность осуществлять профилактические мероприятия на конкретной территории. Именно С.М. Никаноров стоял у истоков концепции перехода от борьбы с уже возникшими вспышками чумы к мерам, предупреждающим заболевания людей.

Доктор медицинских наук, профессор С.М. Никаноров в этот период возглавляет кафедру микробиологии Саратовского университета (1922–1930 гг.). Он был инициатором издания (1922 г.) и первым редактором журнала «Вестник микробиологии и эпидемиологии», основателем научной библиотеки в институте, музея и курсов подготовки врачей. За выдающиеся заслуги в области изучения чумы и борьбы с этой опасной болезнью 6 февраля 1926 г. первым среди врачей был награжден орденом Трудового Красного Знамени.

По сфальсифицированному делу «вредительно-диверсионной шпионской контрреволюционной организации микробиологов» С.М. Никаноров был осужден в 1931 г., сослан в Казахстан, где продолжал работать. Вторично арестован в 1937 г. в Алма-Ате. 4 октября 1937 г. осужден Военной коллегией Верховного Суда СССР. Реабилитирован 31 октября 1956 г.

А.К. Гражданов, И.Г. Карнаухов,

Российский научно-исследовательский противочумный институт «Микроб», Саратов