В целом, под ее руководством защищены 1 докторская и 14 кандидатских диссертаций по физиологии и педагогике.

Литература.

- 1. Айзман Р.И., Суботялов М.А. Этапы становления и развития почечной физиологии в Новосибирске // Бюллетень Национального НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко. Ноябрь, 2015. с.12—14.
- 2. Великанова Л.К. Осморецепторы. Новосибирск: Наука, 1985.
- 3. Великанова Л.К., Айзман Р.И., Абаскалова Н.П. Резервные возможности функций почек и водно-солевого гомеостаза // Новосибирск: Изд-во НГПУ, 1997.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬ КАЗАНСКОЙ ШКОЛЫ ГИГИЕНИСТОВ В САРАТОВСКОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Алексеева Н.И., Сариева З.Р., Шадрина И.Н. Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского

Резюме: в публикации раскрывается роль профессора Л.И. Лося, являющегося последователем Казанской школы гигиенистов в Саратовском медицинском университете

Ключевые слова: профессор Л.И. Лось; гигиена

A FOLLOWER KAZAN SCHOOL OF HYGIENISTS IN SARATOV MEDICAL UNIVERSITY

Alexeeva N.I., Sarieva Z.R., Shadrina I.N.

Saratov State Medical University named after V.I. Razumovsky **Summary:** in a publication opens up role of professor L.I. Losya, being the follower of Kazanskoy school of hygienists in the Saratov medical university

Keywords: professor L.I. Los'; hygiene

Л.И. Лось родился 21 декабря 1899 г. в Казани. В 1918 г. окончил гимназию. В этом же году Лев Ильич поступил в Казанский университет. После 6 лет обучения стал врачом. С 1923 по 1934 год он работал ассистентом, а затем доцентом кафедры общей гигиены Казанского университета. Под руководством профессора Валериана Владимировича Милославского молодой человек начал заниматься научной работой. В 1928—1929 гг. они вместе занимались распознаванием этиологии эндемического зоба в Марийской области (изучались водоснабжение, питание и жилищные условия), одними из первых подтвердили теорию о связи недостатка йода во внешней среде в развитии заболеваемости населения эндемическим зобом.

В 1930 г. Л.И. Лось участвовал в экспедиции на Урал, где вновь подтвердилась йодная недостаточность, как один из этиологических факторов в развитии патологии. Результаты экспедиций В.В. Милославского и Л.И. Лося легли в основу профилактики, направленной на снижение заболеваемости эндемическим зобом, с этой целью йод добавляли в пищу.

В 1932 г. была организована комплексная экспедиция в Восточное Забайкалье для изучения болезни Кашина-Бека. Одним из выводов которой стала биогеохимическая теория развития заболевания, связанная с несбалансированностью содержания кальция и микроэлементов в организме растущего детского организма, вследствие эндемического недостатка в почве, воде и местных продуктах питания кальция и избытка минеральных солей (стронция, железа, марганца).

С 1934 г. Лев Ильич возглавил кафедру общей гигиены Саратовского медицинского института. 27 апреля 1935 г. Л.И. Лось был утвержден в ученом звании профессора. 23 июня 1935 г. защитил диссертацию на тему «Материалы к вопросу о загрязнении почвы города (исследование уличной почвы г. Казани и г. Саратова)». 10 ноября 1935 г. получил ученую степень доктора медицинских наук.

С приходом Льва Ильича на кафедру общей гигиены Саратовского медицинского института активно начинают проводиться научные исследования. Аспирантами кафедры были выполнены диссертационные изыскания, касающиеся разработки вопросов краевой патологии по разделам: гигиена воды, воздуха, почвы и изучение условий

труда на промышленных предприятиях Саратова. В целом, за период заведования кафедрой общей гигиены под руководством профессора Л.И. Лося было защищено более 40 диссертаций.

С 1935 по 1938 год профессор по совместительству старший научный сотрудник санитарно-гигиенического отдела Всесоюзного института Красного Креста и Красного Полумесяца.

В предвоенные годы Л.И. Лось совместно с ученым-химиком И.Г. Фридом провел актуальные для того времени научные исследования и разработал методические наставления на темы: «Способ быстрой дезинфекции колодезной воды и возможность дальнейшего хлорирования непосредственно в колодце» и «Хлорирование воды большими дозами хлора с последующим дехлорированием».

С 1939 по 1941 год Лев Ильич Лось возглавлял кафедру военной гигиены и эпидемиологии на военном факультете Саратовского медицинского института.

В 1940 году под редакцией профессора подготовлено и издано учебное пособие для студентов: "Материалы к практическим занятиям по обшей гигиене".

С 1942 по 1966 год заведовал отделом общей гигиены Саратовского НИИ гигиены и профпатологии.

В послевоенные годы под руководством Льва Ильича совместно с другими кафедрами Саратовского медицинского института было организовано проведение комплексных научно-практических исследований по определению содержания различных микроэлементов в почве, воде, пищевых продуктах в связи с изучением состояния щитовидной железы.

Профессор Л.И. Лось руководил кафедрой общей гигиены Саратовского медицинского института до сентября 1972 г. В дальнейшем два года (до 16 июня 1974 г.) работал профессором-консультантом кафедры.

За свою трудовую деятельность в 1946 году Лев Ильич награжден медалью "За доблестный труд в Великой Отечественной войне", в 1966 г за плодотворную научную и общественную работу — орденом Трудового Красного Знамени.

Умер Л.И. Лось в 1989 г.