

**125 ЛЕТ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ ИМПЕРАТОРСКОГО
ИНСТИТУТА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ —
ИИЭМ**

Голиков Ю.П., Сысуюев В.М.

Институт экспериментальной медицины, г. Санкт-Петербург

Резюме: краткий очерк истории Института экспериментальной медицины

Ключевые слова: институт экспериментальной медицины

THE 125th ANNIVERSARY OF THE FOUNDING OF THE IMPERIAL INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE – ИЕМ

Golikov Yu. P., Sysuev V. M.

FSBSI "IEM", St. Petersburg

Summary: a short history of the Institute of experimental medicine

Keywords: institute of experimental medicine

В Санкт-Петербурге на ул. академика Павлова в старом парке расположен Институт экспериментальной медицины. Мемориальная доска на его проходной сообщает, что своим появлением он обязан принцу А.П. Ольденбургскому. Институт торжественно был открыт 8 декабря 1890 года. Это был первый в мире научно-исследовательский институт медико-биологического профиля с многопрофильной университетской структурой. В его Временном Уставе (1894) прямо указывалось, что главными задачами ИИЭМ является изучение причин инфекционных болезней, а также «практическое применение способов борьбы с заболеваниями и последствиями оных».

С первых дней существования и до наших дней Институт сохранил эту отличительную особенность — сочетание фундаментальных и прикладных исследований. Подобная уникальная для конца XIX века структура ИИЭМ позволяла вести исследования от молекулярного до организменного и популяционного уровней. "На долю России выпала честь открытия у себя первого в свете по времени основания учреждения, охватывающего все отрасли научно-медицинской работы. Подобного рода учреждения существуют и в Европе, но они преследуют либо

специальные цели, как, например Пастеровский институт в Париже, либо ограничивают круг своей деятельности тесными рамками пособия, предназначенного для слушателей учебных заведений", - сообщал журнал "Всемирная иллюстрация" (1891) об открытии ИИЭМ.

В ИИЭМ принцем были собраны лучшие научные силы того времени, с 1892 институт издавал журнал "Архив биологических наук" на русском и французском языках, который сразу вызвал интерес ученых в России и Западной Европе. Престиж Императорского ИЭМ был высок, и все выходящие из него издания "не подлежали предварительной цензуре".

В его составе было 6 научных отделов: *физиологии* (И.П.Павлов), *бактериологии* (С.Н. Виноградский), *патологической анатомии* (Н.В.Усков), *сифилидологии* (Э.Ф. Шперк), *эпизоотологии* (К.Я. Гельман), *лаборатория физиологической химии* (М.В. Ненцкий). В состав Института входили также Петербургская прививочная пастеровская станция (В.А. Краюшкин) и научная библиотека (В.Г. Ушаков). С 1897 Институт стал опорной базой "Особой комиссии по предупреждению занесения в пределы империи чумной заразы" (КОМО-ЧУМ). В 1904 за работы по физиологии пищеварения И.П. Павлов, первым в России, был удостоен Нобелевской премии. В XX в под его руководством здесь развернулись исследования по физиологии ВНД. До 1917 ИЭМ был *Императорским* и относился к Медицинскому департаменту МВД России. После смены политической власти ИЭМ стал *Государственным*. Многие его ученые приняли активное участие в организации борьбы с инфекционными заболеваниями тех лет: сыпным тифом, чумой, а также в становлении советского здравоохранения. В 1932 институт стал Всесоюзным (ВИЭМ), а в 1944 на его основе была создана АМН СССР. На базе подразделений Института было организовано более 50 новых институтов, кафедр и лабораторий.

В Институте работали более 60 академиков, в 1950—2015 ИЭМ возглавляли академики АМН СССР Д.А. Бирюков, Н.П. Бехтерева, Б.И. Ткаченко, Г.А. Софронов. Сотрудники института являются авторами 11 открытий, многих фармакологических препаратов, нескольких сотен изобретений. ИЭМ, являясь достоянием страны, со своими научными

школами уже второе столетие определяет тенденции развития отечественной науки.

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССОРА ДМИТРИЯ НИКОЛАЕВИЧА ЗАСУХИНА

Гончаров Д.Б.

Федеральный научно-исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи, г. Москва

Резюме: изложены научные достижения профессора Дмитрия Николаевича Засухина (1901—1987 гг.), известного протозоолога, работавшего в НИИЭМ им. Н.Ф. Гамалеи и более 20 лет возглавлявшего в СССР исследования по токсоплазмозу

Ключевые слова: профессор Д.Н. Засухин, токсоплазмоз, паразитология, *Toxoplasma gondii*

The scientific activity of Professor Dmitry Nikolayevich Zasukhin

Goncharov D.B.

N.F. Gamaleya Federal Research Center of Epidemiology and Microbiology of the Ministry of Healthcare of Russia, Moscow

Summary: the scientific achievements of Professor Dmitry Nikolayevich Zasukhin (1901—1987), a famous protozoologist, working in N.F. Gamaleya Research Institute and was heading the research on toxoplasmosis in the USSR for over 20 years is outlined

Keywords: Professor D.N. Zasukhin, toxoplasmosis, parasitology, *Toxoplasma gondii*

Научная карьера известного протозоолога Д.Н. Засухина (1901—1987 гг.) началась в 1925 г. после окончания им биологического факультета МГУ, когда он был аспирантом у профессора Г.В. Эпштейна, ставшего для него образцом учёного. Основные направления Д.Н. Засухина в последующие годы – изучение паразитических простейших, имеющих медицинское и ветеринарное значение. Но главным делом жизни Д.Н. Засухина было