

Бернар выполнил первую в мире успешную операцию по пересадке сердца от человека к человеку.

По приглашению Борис Михайлович переехал работать в Ленинград. Здесь он много лет был научным руководителем нейрохирургического отделения Института травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена. Делал сложнейшие операции, помог тысячам больным, многим спас жизнь.

В 1964 году Борис Михайлович впервые внедрил эндоскопию спинного и головного мозга. И снова он оказался впереди времени. Методику приняли негативно. Сейчас её использует весь мир. Это он выявил специфические группы спинномозговой жидкости, что очень важно при переливании её от человека к человеку. В 1981 году профессор Рачков Б.М. получил патент на обескровливание опухолей любой локализации. Патент был не востребован. Сейчас этот метод успешно применяют в России, Западной Европе, Америке. Борис Михайлович написал учебник для медсестёр, специализирующихся в нейрохирургии, провёл сотни научных исследований.

Неистовый эскулап, он меньше всего думает о себе. На всю жизнь он выбрал для себя путь бескорыстного служения людям, за что в 2006 году получил титул «Чести достоин».

ПРОФЕССОР Г.А. СТЕПАНСКИЙ – КРУПНЫЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ТОКСИКОЛОГ

Гольдфарб Ю.С., Кабанова С.А, Богопольский П.М., Слепцов В.И.
Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского, г. Москва

Резюме: профессор Г.А. Степанский внес большой вклад в изучение молекулярных механизмов и закономерностей токсических процессов, создание современных антидотов, формирование токсикологической службы в стране

Ключевые слова: Г.А. Степанский, токсические процессы, антидоты
Professor GA Stepansky – major domestic toxicologist

Goldfarb Yu.S., Kabanova S.A., Bogopolsky P.M., Sleptsov V.I.

NV Sklifosovsky Institute of Emergency Care, Moscow

Summary: Prof. G.A. Stepansky made a great contribution to the study of the molecular mechanisms and quantitative laws of toxic processes, the creation of modern antidotes, forming a toxicological service in our country

Keywords: G.A. Stepansky, toxic processes, antidotes

Георгий Авраамович Степанский родился 21 марта 1909 г. в с. Алексеевка Алексеевского р-на Белгородской области в семье медицинских работников. В 1924 г. окончил школу, в 1926 г. поступил на медицинский факультет Воронежского государственного университета, который окончил в 1930 г., получив специальность врача-универсала. Доктор медицинских наук (1952), профессор (1954). Гвардии полковник медицинской службы.

Начал работу санитарным врачом в г. Липецке, а в апреле 1931 г. был призван на службу в Красную Армию, которую проходил в химических и санитарно-эпидемиологических частях в должностях младшего и старшего врача, а затем старшего преподавателя курсов усовершенствования Отдельной Краснознаменной Дальневосточной армии и старшего научного сотрудника Научно-исследовательского испытательного института Красной Армии. В 1942–1945 гг. участвовал в Великой Отечественной войне в качестве токсиколога ряда армий. Награжден 6 орденами СССР и многими медалями.

В послевоенное время он преподавал военную токсикологию на военных кафедрах медицинских институтов в Хабаровске, Саратове, Москве и Рязани. Выйдя в отставку, заведовал сектором токсикологии ВИНТИ АН СССР, был редактором реферативного журнала «Токсикология», руководил подготовкой проблемных обзоров в выпусках ВИНТИ «Итоги науки». В те же годы являлся Главным токсикологом и Председателем Проблемной комиссии «Научные основы профилактической токсикологии» МЗ РСФСР.

Г.А. Степанский внес весомый вклад в изучение молекулярных механизмов и количественных закономерностей токсических процессов и создание современных антидотов. Автор книг «Искусственное

дыхание» (1960), «Краткое руководство по токсикологии» (1966) и 180 научных публикаций.

При его непосредственном участии были созданы Московское и Всесоюзное научные общества токсикологов, он был среди основных инициаторов и организаторов 1-го Всесоюзного съезда токсикологов. Его неутомимая деятельность способствовала также развитию клинической токсикологии.

В своем программном докладе «Неотложные задачи и перспективы развития лечебной помощи при острых химических болезнях», сделанном 26 ноября 1968 г. на 1-й Всероссийской конференции по клинической токсикологии, проф. Г.А. Степанский ставит перед клиническими токсикологами перспективные задачи. Это – профилактика, дальнейшее изучение патогенеза, клиники и саногенеза острых отравлений (ОО); поиск новых путей подведения лекарств к наиболее уязвимым органам, борьба с гипоксией, включая гипербарическую реанимацию, и с острой сердечно-сосудистой недостаточностью, вплоть до искусственного кровообращения; разработки по усилению выведения токсикантов из организма диализными методами, а также за счет стимуляции функции печени, кишечника, создания искусственной печени (такую роль сейчас отчасти выполняет гемосорбция).

Особое внимание Г.А. Степанский обращал на актуальность повышения качества помощи при ОО за счет открытия токсикологических центров – региональных и, особенно, Республиканского – с методическими, информационными, исследовательскими и педагогическими функциями, кафедр токсикологии, введения должности главных специалистов-токсикологов в регионах и создания специального руководства по клинической токсикологии.

Нет сомнения в том, что Георгий Авраамович сам во многом способствовал реализации этих положений. Так, уже 26.03.70 г. появился приказ МЗ РСФСР № 70, согласно которому в НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского был учрежден Республиканский токсикологический центр, а в крупных городах страны открылись 13 подобных центров. Были также разработаны и внедрены методы лечения, упомянутые в его программном докладе.

Г.А. Степанский умер в 1996 г. в Москве, оставив о себе добрую память как о носителе самых высоких человеческих качеств, всесторонне сведущем специалисте, энтузиасте своего дела, много сделавшем для становления отечественной клинической токсикологии.

ВКЛАД ПРОФЕССОРОВ НИИ СКОРОЙ ПОМОЩИ ИМ. Н.В. СКЛИФОВСКОГО В СОЗДАНИЕ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В РОССИИ (XX ВЕК)

Гольдфарб Ю.С., Кабанова С.А., Богопольский П.М., Слепцов В.И.
Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского, г. Москва

Резюме: благодаря усилиям нескольких поколений профессоров НИИ СП им. Н.В. Склифосовского организованы широкие исследования по вопросам острых отравлений, городские, межобластные и Республиканский центры по их лечению

Ключевые слова: профессора, токсикологическая служба, создание
Contribution of professors of NV Sklifosovsky Institute of Emergency Care

to the creation of a toxicological service in Russia (the twentieth century)

Goldfarb Yu.S., Kabanova S.A., Bogopolsky P.M., Sleptsov V.I.

NV Sklifosovsky Institute of Emergency Care, Department of Health,
Moscow

Summary: thanks to the efforts of several generations of professors of NV Sklifosovsky Institute of Emergency Care extensive researches on acute poisoning were organized, municipal, inter-regional and republican centers for their treatment were created

Keywords: professors, toxicological service, creation

Ключевую роль в становлении клинической токсикологии в России сыграло ее развитие в рамках неотложной терапевтической помощи. В 30—50-е гг. XX в. наиболее активная работа по изучению острых отравлений (ОО) велась в терапевтической клинике НИИ ско-