

Я.Г.Ужанский известен как оригинальный ученый и экспериментатор. Работая под руководством академика А.А.Богомольца, он нашел, что в постгеморрагическом периоде наряду с разжижением крови происходит истинное уменьшение числа эритроцитов вследствие их разрушения. Эти данные явились основой его концепции об эритродиерезе как неотъемлемой части механизма регенерации крови. В Ленинграде Яков Григорьевич закончил докторскую диссертацию, посвященную изучению механизмов регенерации крови и одновременно работал по экспериментальному пневмотораксу. Он по праву считается одним из авторов учения об активном тонусе легких.

Весьма интенсивно творческая деятельность Я.Г. Ужанского развернулась на кафедре патологической физиологии в Свердловском медицинском институте. Он и его ученики разработали ряд оригинальных вопросов патофизиологии гемопоэза. Совершенно по-новому был объяснен механизм стимулирующего действия гипоксии на регенерацию крови. Получены оригинальные данные относительно влияния распада эритроцитов разного возраста на эритропоэз, впервые выявлены аутоиммунные реакции в период усиленной регенерации крови. Одним из первых Яков Герасимович начал изучать роль лейкопоэтинов в механизме регенерации крови.

На основании проведенных на кафедре исследований Я.Г. Ужанский сформулировал концепцию о гистоорганопоэтинах - специфических гуморальных регуляторах регенерации органов.

Исследования Я.Г.Ужанского получили широкую известность и признание. Им опубликовано более 150 работ, 2 монографии, написано несколько глав в многотомных руководствах по нормальной и патологической физиологии. Он активный участник симпозиумов, съездов, научных конференций, международных конгрессов. В 1971 году Я.Г. Ужанский за монографию "Физиологические механизмы регенерации крови" был удостоен премии АМН СССР им. А.А.Богомольца.

Яков Герасимович много занимался подготовкой научных кадров, он умел увлечь за собой людей, привить им любовь к научно-исследовательской работе. Под его руководством выполнено 24 кандидатских и 4 докторских диссертации. Четверо его учеников возглавляют кафедры патологической физиологии в медицинских институтах.

Яков Герасимович навсегда останется в памяти всех, знавших его, как человек и ученый с большой буквы, оставивший заметный след в науке и наших сердцах!

## ГОРБУНОВА ЗИНОВИЯ ВАСИЛЬЕВНА



На 96-м году жизни ушла из жизни З.В.Горбунова - старейший терапевт г. Екатеринбурга, крупнейший ученый, величайший оптимист, благородный человек, учениками которого считают себя многие врачи г. Екатеринбург и Свердловской области.

Приняв на себя руководство кафедрой пропедевтики внутренних болезней Свердловского государственного медицинского института в 1956 году с коллективом молодых преподавателей, по ее выражению - "детским садом", она вырастила из них высококвалифицированных врачей, преподавателей и ученых, чьи труды известны не только в нашей стране, но и за рубежом. Собственные научные изыскания Зиновия Васильевна начала в 30-х годах, когда, работая на первых отечественных электрокардиографах, она разрабатывала методику лечения сердечных аритмий. Ее докторская диссертация посвящена клинике врожденных пороков сердца у взрослых.

Дальнейшие научные исследования, ее и руководимого ею коллектива были посвящены диффузным болезням соединительной ткани и заболеваниям системы крови. Она автор 90 научных трудов. Под ее руководством защищены 11 кандидатских и 2 докторских диссертации.

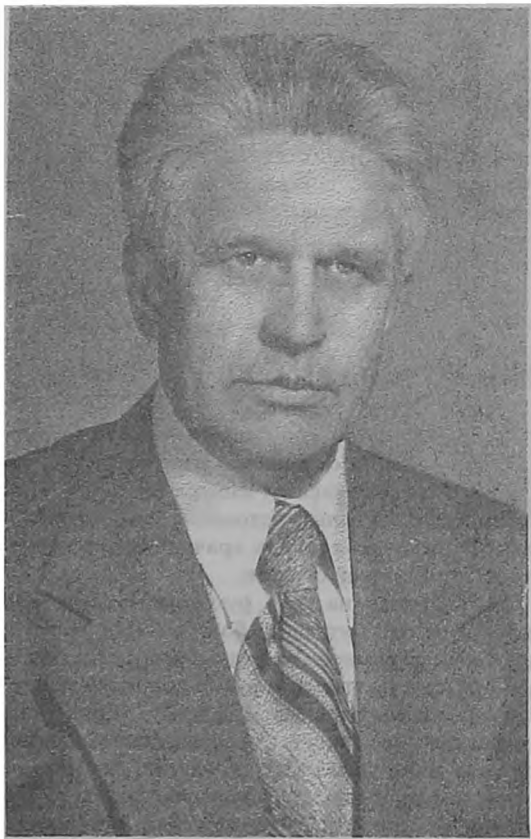
Зиновия Васильевна долгие годы была председателем правления Свердловского общества терапевтов, являлась членом редакции отдела "Внутренние болезни" БМЭ. З.В.Горбулова

дважды награждена орденом "Знак Почета" и несколькими медалями.

Зиновия Васильевна пользовалась большим уважением коллег по работе как в институте, так и базовых больницах. К ее мнению прислушивались руководители здравоохранения области, одним из которых некогда время пришлось быть ей самой.

Светлая память об учителе навсегда сохранится в памяти благодарных учеников.

## ГЛОТОВ НИКОЛАЙ АЛЕКСЕЕВИЧ



На 69-м году ушел из жизни заведующий кафедрой биологической и биоорганической химии, доктор медицинских наук, профессор Глотов Николай Алексеевич.

Николай Алексеевич закончил лечебно-профилактический факультет Свердловского государственного медицинского института в 1962 году. С 1963 года работал ассистентом кафедры биохимии. В 1967 году защитил кандидатскую диссертацию, в 1973 году докторскую диссертацию на тему: "Окислительные процессы в митохондриях при гипоксии и их коррекция глутаминовой кислотой". С 1973 года профессор Глотов возглавляет кафедру биологической и биоорганической химии.

Мы знали Николая Алексеевича как мудрого грамотного научного руководителя. Известный специалист в области биохимии он стал научным руководителем более 10 кандидатских и 2 докторских диссертаций. За долгую творческую жизнь Николай Алексеевич стал автором 92 научных работ и 2 монографий, посвященных фундаментальным исследованиям роли глутаминовой кислоты в регуляции метаболизма. Будучи заведующим кафедрой он активно принимал участие в работе биохимического общества, общества биохимиков Урала, Западной Сибири, Поволжья, входил в состав многих Ученых Советов - Уральского политехнического института, Челябинского медицинского института, Уральской государственной медицинской академии.

Николай Алексеевич был добрым, отзывчивым человеком, он всегда помогал нам в трудную минуту, сплачивал и объединял коллектив.

Память о Николае Алексеевиче навсегда останется в наших сердцах!