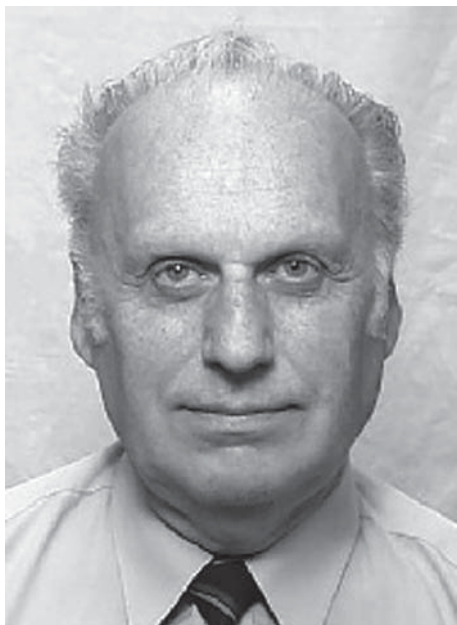
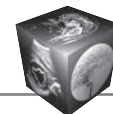




Памяти Евгения Брониславовича Свирщевского

Evgeny B. Svirschevsky
In memoriam

19 апреля 2018 г. на 80-м году жизни от нас ушел заведующий лабораторией радиоизотопной диагностики доктор медицинских наук, профессор Евгений Брониславович Свирщевский.

Он родился в 1938 г. в семье ученого, академика ВАСХНИЛ Б.С. Свирщевского

По окончании 1-го ММИ им. И.М. Сеченова был призван в армию, где в течение нескольких лет работал врачом полка. В 1968 г. был принят на работу ординатором в отделение реанимации к профессору Р.Н. Лебедевой.

В 1972 году, по инициативе директора Всесоюзного научно-исследовательского института клинической и экспериментальной хирургии академика АН СССР, министра здравоохранения Б.В. Петровского и заведующей отделом реанимации профессора Р.Н. Лебедевой организуется лаборатория радиоизотопной диагностики. Основной задачей в то время были проблемы, связанные с перераспределением объемов циркулирующей крови при интра- и послеоперационных кровопотерях, а также внутрисердечной гемодинамики при начинающихся в то время в СССР операциях на сердце. Лабораторию возглавил Евгений Брониславович Свирщевский, которой руководил до последнего времени.

В 1970 г. им была защищена кандидатская диссертация на тему “Сердечный выброс и объем циркулирующей крови у больных с приобретенными пороками сердца до и после операции”,

в 1982 г. – докторская диссертация по теме “Гемодинамика и резервные возможности сердца у больных митральным пороком и ишемической болезнью сердца при их хирургическом лечении”.

В 1989 г. вышла в свет монография “Недостаточность кровообращения у оперированных больных”, написанная Р.Н. Лебедевой, В.В. Аббакумовым, Е.Б. Свирщевским, которая тогда сразу стала настольной книгой для формирующихся специалистов: кардиохирургов и кардиореаниматологов.

За годы существования в лаборатории под руководством профессора Е.Б. Свирщевского прошли обучение более 25 специалистов по радиоизотопной диагностике, защищен ряд кандидатских и докторских диссертаций, в том числе по смежным специальностям (рентгенодиагностика, КТ, МРТ, УЗИ), а также по реаниматологии, кардиологии, кардиохирургии, микрохирургии.

Становление лаборатории неразрывно связано с историей СССР. Так, в 1988 г. во время трагического землетрясения в Армении в ВНЦХ АМН СССР поступило более 35 пациентов в крайне тяжелом состоянии, большинство из которых с синдромом длительного раздавливания конечностей, что и послужило началом большой работы, посвященной изучению вопросов микроциркуляции во взаимосвязи с макроуровнем. Профессор Е.Б. Свирщевский совместно с профессорами



Н.О. Милановым (микрохирургия), В.А. Сандриковым (функциональная диагностика), В.В. Родионовым (ГБО) возглавил руководство этой работой, результатом которой явилось сохранение конечностей многим пациентам.

В 1984 г. в СССР была начата программа по трансплантации сердца, проследить результаты которой было возможно исключительно с помощью трехмерного скинтиграфического изображения перфузируемого миокарда. Совместно с профессорами С.Л. Дземешкевичем, Г.А. Рагимовым, И.И. Дементьевой впервые в мире были опубликованы работы, посвященные проблемам возвратных поражений миокарда при ишемической болезни трансплантированного сердца.

С 2002 г. в лаборатории была установлена первая в России гамма-камера SPECT, совмещенная с рентгеновским компьютерным томографом, предназначенная для получения анатомо-функциональных изображений, необходимых для ультратонкой диагностики в микрохирургии, эндокринологии, онкологии, нейрохирургии, хирургии печени, легких и других внутренних органов. За последние годы Е.Б. Свирщевский совместно с математиком Ю.Н. Михайловым продолжили развитие теории разведения индикаторов, разработали протоколы и критерии ведения больных с критической ишемией конечностей при диабете, болезнях Рейно и Лериша, состояниях нарушения кровообращения II–IV стадии по Фонтену, лимфостазе. Новая методика позволила оценить кровоток и перфузию в костях и мышцах в реплантационных конечностях и их сегментах, при реконструктивных вмешательствах при восстановлении лицевого черепа после травматических,

огнестрельных, ожоговых поражений, оценить донорские и реципиентные зоны после резекции очагов новообразований верхней и нижней челюсти для последующей пластики при аутоотрансплантации гребешком подвздошной кости или фрагментом ребра на сосудистой ножке. Под руководством Евгения Брониславовича были разработаны методики по изучению резервов регионарного кровообращения и микроциркуляции в конечностях в условиях разработанной совместно с отделением анестезиологии оригинальной методики эпидуральной блокады, получены патенты РФ.

В 2005 г. под редакцией директора Института молекулярной физики РНЦ "Курчатовский институт", члена-корр. РАН В.Ю. Баранова при непосредственном участии профессора Е.Б. Свирщевского был выпущен трехтомник "Изотопы", один из блоков в котором был посвящен медицине.

Сегодня сотрудники лаборатории работают на самом современном уровне науки и клинической практики, врачи лаборатории стажировались в ведущих медицинских центрах США и Европы. Профессором Е.Б. Свирщевским опубликовано большое количество работ в отечественных и зарубежных научных журналах, несколько монографий, получены патенты России, велись работы по Российским и международным грантам.

Кончина Е.Б. Свирщевского – огромная потеря для его друзей, коллег, учеников. Ушел из жизни умный, доброжелательный человек, талантливый ученый и организатор науки.

Выражаем наши соболезнования семье усопшего.

Вечная память об учителе, враче, друге навсегда сохранится в наших сердцах.

Московское региональное отделение Российского общества рентгенологов и радиологов