



НЕКРОЛОГ

АТЧАБАРОВ БАХИЯ АТЧАБАРОВИЧ

19 февраля 2010 года на 91 году жизни ушел из жизни академик НАН РК, известный ученый Атчабаров Бахия Атчабарович.

Р о д и л с я Бахия Атчабарович

1 сентября 1919 года в местности Каракуйс, в ауле № 1 Берккаринской волости Каркаралинского уезда Семипалатинской губернии (ныне – Карагандинская область Республики Казахстан). Начальное и среднее образование получил в г. Каркаралинске (1929-1938 гг.). В 1942 году окончил Алматинский государственный медицинский институт. В 1942-1946 годах служил в Советской армии (старший врач – начальник санитарной службы танкового и пехотного полков). В 1946-1950 годах – аспирант АН Казахской ССР, в 1950-1951 гг. – младший научный сотрудник, старший научный сотрудник, заведующий отделом, заместитель директора Института краевой патологии АН Казахской ССР, а с 1952 по 1984 – директор Института краевой патологии Министерства здравоохранения РК. В 1984-1996 годах – научный консультант, а с 1996 года Почетный директор НИИ гигиены и профзаболеваний Министерства здравоохранения РК, затем – Почетный директор Научного центра гигиены и эпидемиологии Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

Б. А. Атчабаров – доктор медицинских наук (1968), профессор (1969), член-корреспондент НАН РК (1975), с января 2004 г. академик НАН РК, заслуженный врач Казахской ССР (1961). Автор более 220 научных работ, в том числе 11 – монографий или отдельно вышедших изданий, 8 авторских свидетельств на изобретение. Под его редакцией опубликовано более 40 сборников научных трудов и монографий. Б. А. Атчабаров – известный ученый и организатор медицинского науки в Казахстане. Его по праву называют патриархом медицинской науки Казахстана. Он награжден медалью “За боевые заслуги”, двумя орденами “Красной Звезды”, орденом “Отечественной войны II-степени”, орденом “Трудового Красного Знамени”, орденом “Октябрьской Революции”, орденом “Құрмет”, десятью правительственными медалями. Был награжден “Почетный грамотой Верховного Совета Казахской ССР” и “Почетной грамотой Министерства здравоохранения СССР”.

Будучи директором Института краевой патологии Бахия Атчабарович развил такие научные направления как: научные проблемы гигиены труда в промышленности и сельском хозяйстве, промышленной токсикологии, гигиены питания, радиационной гигиены, эпидемиологии эндемического зоба, эпидемиология и клиника Кулихорадки, лептоспироза, бруцеллеза, аллергологии, разработки научных вопросов курортологии, социальной гигиены и организации здравоохранения, патофизиологии нервной системы, эпидемиологии туберкулеза и др.

За время работы Б.А. Атчабарова директором института подготовлено 28 докторов наук, более 250 кандидатов наук, издано более 40 монографий, 60 сборников научных трудов, выпущено 90 методических рекомендаций.

Особо следует отметить заслуги Б. А. Атчабарова в развитии следующих научных направлений:

Гигиена труда и профессиональная патология в производстве цветных металлов, фосфора и фосфорных минеральных удобрений, при добыче нефти, а также гигиена труда в сельском хозяйстве. По этим направлениям институт в бывшем Советском Союзе был в числе лидеров. Внедрение результатов научных исследований способствовало оздоровлению условий труда, снижению профессиональной заболеваемости и повышению производительности труда в промышленности и в сельском хозяйстве. Этим институт эффективно способствовал индустриализации Казахстана в послевоенные годы его развития.

В 1957-1960 гг. под руководством Б. А. Атчабарова проведены широкомасштабные экспедиционные исследования по изучению влияния испытаний ядерного оружия в Семипалатинском регионе на здоровье проживающего там населения. Обнаруженная патология описана им как «Синдром Кайнара». Данные этих экспедиционных исследований изложены в засекреченном в то время отчете из 12 томов, значение их в последующем стало очевидным, они являются уникальными научными сведениями из-за неповторимости тех событий в будущем. Информация Республиканского и Союзного Правительств о результатах проведенных исследований заставила военно-промышленный комплекс осуществлять дальнейшие испытания атомного оружия с большой оглядкой (прекращение приземных, а затем и высотных форм испытаний ядерного оружия). На фоне упорного отрицания военно-промышленным комплексом вредного влияния

ядерных испытаний на здоровье людей, только объективные научные данные, добытые в этих экспедиционных исследованиях, стали основанием сначала для развертывания антиядерного движения «НевадаСемипалатинск», а в последующем для принятия решения о закрытии Семипалатинского ядерного полигона Президентом Казахстана.

К основополагающим научным исследованиям Б. А. Атчабарова также относятся вопросы физиологии и патофизиологии ликвородинамики и внутричерепного давления. Результаты научных исследований автора изложены в его монографии и научных статьях, которые удостоены премии НАН РК в 1999 году им. К. И. Сатпаева. Журнал «Нейрохирургии и неврологии Казахстана» имел честь публиковать на страницах своих первых номеров эти труды.

Эпидемиология эндемического зоба – исследования по этой проблеме показали, что 60 % территории Казахстана являются зобоопасными и требуется проведение мероприятий по профилактике эндемического зоба как у людей, так и у животных. Исследование закончено картированием территории Казахстана в зависимости от степени потенциальной зобной опасности, что является фундаментальной основой проведения профилактических работ против эндемического зоба как в настоящее время, так и в будущем.

Своими исследованиями Б. А. Атчабаров внес в медицинскую науку ряд фундаментальных клинико-физиологических новшеств:

1. Подробно исследовано поражение нервной системы при гипертонической болезни и свинцовой интоксикации.

2. Предложен диагностический симптомокомплекс, названный «симптом скрытой синкинезии», являющийся проявлением ослабления внутреннего торможения в нервных центрах премоторной зоны коры головного мозга, управляющих процессом сокращения скелетных мышц.

3. Описан новый метод диагностики утомления скелетных мышц по оценке определения состояния двигательного анализатора.

4. Установлено, что непосредственной причиной возникновения патологического процесса при парабиозе является дефицит аденозинтрифосфорной кислоты в снабжении натриевого насоса клетки.

5. Установлено наличие нервного центра в гипоталамической области, регулирующего внутричерепное давление в определенных узких рамках. Установлено, что в головном мозгу отверстия Мажанди и Люшка снабжены клапанным устройством, обеспечивающим движение спинномозговой жидкости в одном направлении из желудочков мозга в большую цистерну мозга. Синусы твердой мозговой оболочки, создавая препятствие движению спинномозговой жидкости, в норме обуславливают возникновение нормального внутричерепного давления.

Светлая память о Бахие Атчабаровиче навсегда останется в памяти его близких, соратников, многочисленных учеников, и всех кто знал этого замечательного человека.

**Редколлегия Журнала
«Нейрохирургия и неврология Казахстана».
Ассоциация нейрохирургов
Республики Казахстан.**