

**К 90-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ЗАСЛУЖЕННОГО ДЕЯТЕЛЯ НАУКИ  
ИСАБАЕВОЙ ВАЛЕНТИНЫ АБДЫЛДАЕВНЫ**

**А.А. Орозалиева, А.А. Асамбаев, З.А. Айдаров, А.Ж. Ибраимов**  
Кыргызская государственная медицинская академия им И.К. Ахунбаева  
г. Бишкек, Кыргызская Республика

**Резюме.** В данной статье представлена информация о жизнедеятельности заслуженного деятеля науки, член-корреспондента НАН КР, обладательницы государственных наград СССР и Кыргызской ССР, доктора медицинских наук, профессора Валентины Абдылдаевны Исабаевой.

**Ключевые слова:** нормальная физиология, гипоксия, высокогорье, медицинская география, научные исследования, институт горной физиологии, общественный деятель.

**ИЛИМГЕ ЭМГЕГИ СИҢГЕН ИШМЕР  
ИСАБАЕВА ВАЛЕНТИНА АБДЫЛДАЕВНАНЫН 90 ЖЫЛДЫК ЮБИЛЕЙИ**

**А.А. Орозалиева, А.А. Асамбаев, З.А. Айдаров, А.Ж. Ибраимов**  
И.К. Ахунбаев атындагы Кыргыз мамлекеттик медициналык академиясы  
Бишкек ш., Кыргыз Республикасы

**Корутунду.** Макалада КР УИАнын член-корреспонденти, СССРдин жана КРнын көптөгөн мамлекеттик сыйлыктарынын ээси, медицина илимдеринин доктору, профессор Валентина Абдылдаевна Исабаеванын өмүр баяны жана илимий эмгек жолдору көрсөтүлгөн.

**Негизги сөздөр:** нормалдык физиология, гипоксия, бийик тоолуу, медициналык география, илимий иштер, бийик тоо институту, коомдук ишмер.

**TO THE 90th ANNIVERSARY OF HONOURED WORKER OF SCIENCE  
ISABAYEVA VALENTINA ABDYLDAEVNA**

**A.A. Orozalieva, A.A. Asambaev, Z.A. Aidarov, A. Zh. Ibraymov**  
Kyrgyz State Medical Academy named after I.K. Akhunbaev  
Bishkek, the Kyrgyz Republic

**Resume.** This article presents information on the life activity of the honored scientist, Corresponding Member of the National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic, winner of the state awards of the USSR and the Kyrgyz SSR, Doctor of Medical Sciences, Professor Valentina Abdyldevna Isabayeva.

**Key words:** normal physiology, hypoxia, highlands, medical geography, scientific research, Institute of Mountain Physiology, public figure.



27 ноября 2017 года исполнилось 90 лет со дня рождения Валентины Абдылдаевны Исабаевой – доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента АН Кыргызской ССР, Заслуженного деятеля науки. Одна из замечательных представительниц женщин Кыргызстана, уникальная по своей жизненной позиции, настоящий интеллигент, педагог и общественный деятель.

Валентина Абдылдаевна Исабаева родилась 27 ноября 1927 г. в с. Бокмбаевское Тонского района Иссык-Кульской области в семье служащего. В 1946 году она закончила среднюю школу №5 в г. Фрунзе с Золотой медалью. 6 июня 1945 г. еще школьницей Валентина Абдылдаевна получила первую свою награду – Медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.».

Очень рано она познала радость общественной работы – была в школе секретарем комсомольской организации. Мечтала стать историком. Но влияние академика Ахунбаева Исы Коноевича и желание отца Абдылды Исабаева взяли верх над ее мечтой. Семья Ахунбаева и Исабаева сдружилась на протяжении 40 лет. Это повлияло на формирование характера Валентины Абдылдаевны и ее твердых жизненных позиций, что и определило всю дальнейшую судьбу этого человека в будущем.

После окончания средней школы в 1946 г. Валентина Абдылдаевна поступает на лечебный факультет КГМИ. Увлеченно, с интересом и глубоко она осваивает фундаментальные теоретические и практические предметы в мединституте. В 1951 году получает диплом врача с отличием. Учебу в институте она совмещает активной общественной работе в комитете комсомола вузовского коллектива.

В сентябре 1951 г. Валентина Абдылдаевна направляется в 1-й Московского Ордена Ленина медицинский институт в аспирантуру на кафедру нормальной физиологии. Упорство, желание познать новое сказались и здесь в московском, научном коллективе. Она досрочно заканчивает аспирантуру с блестящей защитой кандидатской диссертацией (1954) на тему «Влияние пониженного атмосферного давления на высшую нервную деятельность» и уже 24 декабря 1954 года зачисляется ассистентом кафедры нормальной физиологии КГМИ. В январе 1955 г. в связи с открытием Академии наук Киргизской ССР Валентина Абдылдаевна Исабаева направляется в Институт Краевой медицины Академии Наук республики руководителем сектора курортологии, а затем и заведующей лабораторией этого крупного медицинского центра. И вновь сказались настойчивость, упорство познать новое в использовании важнейших и богатейших природных, климатических факторов горного Кыргызстана и «жемчужины» Иссык-Куля. Вскоре появляются крупные научные публикации в области курортологии. Валентина Абдылдаевна стала заметной фигурой в научном мире.

В 1957 г. открывается еще одно научно-медицинское учреждение – Республиканский Научно-исследовательский институт курортологии и физиотерапии МЗ республики – куда Валентина Абдылдаевна Исабаева направляется заместителем директора по научной работе. Благодаря научной эрудиции, организаторским способностям и выраженной ответственности за порученное дело в 1961 году Исабаева В.А. избирается членом-корреспондентом АН Киргизской ССР.

27 февраля 1962 г. Валентина Абдылдаевна Исабаева назначается Ректором КГМИ. Улучшение учебной, учебно-воспитательной и научной деятельности этого крупного вузовского коллектива по подготовке высококвалифицированных медицинских кадров выпало на долю Валентины Абдылдаевны. Разрабатывались научные основы изучения дисциплин: учебные элементы, уровни их усвоения, графологические структуры и др. Строительство новых корпусов, студенческих общежитий, улучшение клинической базы КГМИ, поднятие на новый качественный уровень научных исследований быстро сказалось на деятельности и авторитете КГМИ. Вокруг ректора сплотился очень сильный профессорско-преподавательский состав: проректор по учебной работе, профессор С.Б. Данияров; по науке – профессор Миррахимов М.М.; проректор по хозяйству Свотин П.Н.; секретари комсомольской организации института доцент Джайлобаев А.Д. и затем доцент Мамбеталиев Б.С.; секретари партбюро – Сердюк М.С., Бадалов В.А., а затем секретарь парткома Сницеренко И.П., и крупные и ведущие профессора, доценты: Айдаралиев А.А., Акылбеков К.М., Альджамбаев Ш.Ю., Ахунбаева Б.И., Бакин Е.И., Дуранцина А.И., Каложный И.Т., Лейтес А.Л., Мамакеев М.М., Мурзалиев А.М., Нанаева М.Т., Покровская Т.И., Тилис А.Ю., Шаган Б.Ф., Фридман М.Е. и другие [10,12,13].

В 1964 году в КГМИ открылся факультет усовершенствования врачей, сдан в эксплуатацию главный корпус КГМИ; только за 5 лет к 1970 г. в КГМИ было подготовлено 19 докторов и 53 кандидатов медицинских наук и выпущено более 4000 врачей.

В 70-х годах в решении проблем физиологии, патологии, адаптации организма к горным условиям Киргизский государственный медицинский институт становится ведущим в СССР. Связи с научными Институтами советских республик развертывались на качественно новой основе: составлялись договоры о творческом сотрудничестве со многими НИИ и ВУЗами страны. На республиканских исследовательских базах и лабораториях под руководством ученых нашего института проводились совместные научные экспедиции. Постановлением Президиума Верховного Совета Киргизской ССР КГМИ награждена Почетной Грамотой республики [10, 12].

Валентина Абдылдаевна умела сочетать большую общественную, административную работу с повседневными научными исследованиями и ведением педагогического процесса.

Она избирается членом Пленума, а затем членом бюро райкомпартии, кандидатом в члены ЦК КП Киргизии. Избиралась депутатом Фрунзенского Областного Совета народных депутатов в 1957-1959 годах; депутатом Верховного Совета Киргизской ССР 5-6 созывов. Многократно выступала на многочисленных международных, всесоюзных и республиканских конференциях, X-XV съездах физиологов в Индии, во Франции, в Венгрии и Австралии, по авиакосмической медицине в Чехословакии, по охране окружающей среды в США и симпозиумах в Москве и в Ленинграде, в Алмате и Ташкенте.

В 1971 г. Валентина Абдылдаевна была назначена директором Института физиологии и экспериментальной патологии высокогорья АН Киргизской ССР. 15 лет напряженного и неустанного труда на посту директора дали свои результаты. Поднялся уровень научных исследований и этого коллектива. Исабаева В.А. защищает в 1976 году докторскую диссертацию, в 1977 году получает звание профессора и заслуженного деятеля науки Киргизской ССР.

Исследованиями, проведенными В.А. Исабаевой на большой группе диких, лабораторных, сельскохозяйственных животных и на человеке, выявлены видовые различия и экологические особенности в системе крови, гемостаза, клеточных элементов соединительной ткани. Ценность этих фундаментальных исследований заключается в том, что большой объем фактического материала и их теоретическая трактовка расширяет познания в области экологической физиологии (в области фено-генотипических адаптации) [2, 3, 7].

В.И. Исабаева в своих исследованиях решила ряд важных теоретических вопросов, объясняющих, как происходит формирование адаптационных гомеостатических механизмов в условиях высокогорья, космоса.

При этом принципиально важным явился вывод о том, что наблюдаемый в условиях высокогорья сдвиг системы свертывания крови способствует улучшению микроциркуляции и является защитной реакцией, направленной на поддержание жидкого состояния крови в условиях повышенной капилляризации тканей. Большой объем трудоемких и оригинальных исследований позволил В.А. Исабаевой составить номограмму показателей системы свертывания крови у аборигенов гор, которую можно использовать в клинической практике при оценке функционального состояния системы свертывания крови. Можно без преувеличения сказать, что В.А. Исабаева создала и практически возглавила новое научное направление – физиологию свертывания крови в экстремальных

условиях высокогорья. Это целиком ее заслуга перед отечественной и мировой наукой и перед здравоохранением [1, 2, 5, 6].

Разработанные В.А. Исабаевой стандарты системы гемокоагуляции, как у уроженцев различных высот, так и у лиц, кратковременно пребывающих в горах, являются методическим пособием для клинической медицины, нормальной физиологии и географической патологии. Основное содержание и теоретическая концепция исследований отражены в монографиях "Хеморецепторы, гемокоагуляция и высокогорье" [3], которая удостоена бронзовой медали ВДНХ СССР (павильон "Космос"), "Биологические ритмы, системы гемостаза человека" [4], "Руководство по физиологии", Раздел "Экологическая физиология животных" [7], "Система свертывания крови и адаптация к природной гипоксии" [8], Медицинская география Киргизии [9].

Эти и другие научные труды В.А.Исабаевой получили широкую известность в нашей стране и за рубежом. Ее работы цитируются и излагаются в фундаментальных трудах, отражающих современное состояние науки, в учебниках и научно-популярных изданиях.

Она автор более 200 научных трудов, в т.ч. 13 монографий, подготовила 4-х докторов и 13 кандидатов медицинских наук. Сказался опыт работы в лабораториях академиков В.В. Парина и Н.А. Агаджаняна; совместная работа с будущими космонавтами Ю.А. Гагариным и Б.Е. Егоровым по заданию Института АМН СССР.

Широта спектра научных взглядов и творчества В.А. Исабаевой свидетельствуют о ее научно-организационном таланте, трудолюбии, работоспособности, эрудиции и требовательности к себе.

Наряду с научной работой В.А. Исабаева в течение многих лет вела большую работу по развитию в республике физиологических исследований по высокогорной адаптации и экологии, подготовке высококвалифицированных кадров-физиологов, экологов на базе Специализированного Совета по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальности "Физиология человека и животных", "Нормальная физиология», "Экологическая физиология".

В.А. Исабаева принимала непосредственное участие в разработке перспективного плана развития курортов, домов отдыха и других оздоровительных учреждений. Ее усилиями были налажены творческие контакты по вопросам научных исследований с Центральным институтом курортологии Минздрава СССР, научно-исследовательскими институтами республики [11].

В.А. Исабаева в течении многих лет была членом редакционного Совета журналов "Успехи физиологических наук" и "Физиология человека", Атласа Киргизской ССР, Словаря физиологических терминов, зам. главного редактора по разделу "Нормальная физиология" Большой медицинской энциклопедии СССР, зав. ответственного редактора и соавтором редакционного тома "Экологическая физиология животных", Членом научного Совета по проблеме "Прикладная физиология человека" АН СССР и АН Кыргызской Республики, членом Общества физиологов, членом Президиума АН КР, членом бюро Отделения химико-технологических и биологических наук, членом редколлегии многотомного "Руководства по физиологии", членом Специализированного Совета при КГМА.

Государство высоко оценило заслуги В.А. Исабаевой, наградив ее орденом Трудового Красного Знамени, тремя медалями «За доблестный труд», Почетной Грамотой Верховного Совета Киргизской ССР, почетным званием «Отличник здравоохранения СССР», бронзовой медалью ВДНХ СССР, Почетным дипломом СЭВ.

С 1986 года и до последних дней своей жизни Валентина Абдылдаевна Исабаева работала заведующей лабораторией института физиологии и экспериментальной патологии высокогорья АН КР, передавая богатейший опыт крупного ученого, педагога и общественного деятеля.

23 декабря 2001 году Валентина Абдылдаевна Исабаева скончалась на 75 году жизни после продолжительной болезни.

Высокая гражданская позиция, скромность и порядочность, талантливый ученый и настоящий интеллигент, верная дочь кыргызского народа является примером подражания для многих поколений медицинских и научных работников нашей страны.

#### Литература

1. Исабаева В.А. Физиология угрожающих состояний: Сб. научных статей. – Фрунзе, 1967. – Вып. 2.
2. Исабаева В.А. Горы и система крови. – Фрунзе, 1971.
3. Исабаева В.А. Хеморецепторы, гемокоагуляция и высокогорье. – Фрунзе, 1973.
4. Исабаева В.А. Биологические ритмы, системы гемостаза человека. – Фрунзе, 1978.
5. Исабаева В.А. Экспериментальная сердечно-сосудистая патология в горах: Сб. научных статей. – Фрунзе, 1979. – Вып. 1.
6. Исабаева В.А. Опыт изучения физической и умственной работы в горах. – Фрунзе, 1980. – 136 с.
7. Исабаева В.А. Руководство по физиологии // Экологическая физиология животных. – Фрунзе, 1981.
8. Система свертывания крови и адаптация к природной гипоксии / Исабаева В.А. –Л.: Наука Ленингр. отд-ние, 1983. – 151 с.
9. Исабаева В.А. Медицинская география Киргизии. – Фрунзе, 1984.
10. Киргизский государственный медицинский институт // Краткий очерк истории. – Фрунзе: Кыргызстан, 1987 – 64 с.
11. Исабаева В.А. Научные основы комплексного использования производительных сил в Иссык-Кульской области и в районах Чуйской долины. – Т.5. – Ф., 1988.
12. Киргизскому государственному медицинскому институту – 50 лет: Проспект /Редкол.: А.Мурзалиев и др. – Ф.: Мектеп, 1989. – 88 с.
13. 70 лет КГМА / Проспект посвященный к 70 летию КГМА. – Бишкек, 2009. – 242 с.