

УДК 616.15:92 ВОРОБЬЕВ

АНДРЕЙ ИВАНОВИЧ ВОРОБЬЕВ (к 80-летию со дня рождения)



Андрей Иванович Воробьев родился в 1928 г. в Москве в семье врача. В 1936 г. его отец был расстрелян, а мать получила 10 лет лагерей. А. И. Воробьев начал работать в 1943 г. маляром, в 1947 г. окончил школу с золотой медалью и поступил в 1-й Московский медицинский институт, в котором в 1953 г. с отличием завершил образование по кафедре А. Л. Мясникова. Распределенный в районную больницу Волоколамска, работал участковым терапевтом, патологоанатомом, заведовал поликлиникой, отвечал за районную педиатрию и детскую комнату родильного дома.

В 1956 г. А. И. Воробьев поступил в ординатуру к Иосифу Абрамовичу Кассирскому на кафедру терапии ЦОЛИУВ. После окончания ординатуры — он ассистент, а затем доцент кафедры. С 1971 г. после смерти И. А. Кассирского — заведующий кафедрой, получившей название «Гематология и интенсивная терапия». В 1966—1974 гг. А. И. Воробьев заведовал клиническим отделом Института биофизики Министерства здравоохранения СССР. В 1968 г. защитил докторскую диссертацию «Опухолевая прогрессия в гематологии», в 1984 г. избран членом-корр., а в 1987 г. действительным членом Академии медицинских наук СССР, в 2001 г. — академиком РАН. С 1987 г. А. И. Воробьев возглавляет Гематологический научный центр РАМН.

Научные работы А. И. Воробьева характеризуют сочетание фундаментальных исследований с их клиническим приложением.

В начале 60-х годов, изучая кинетику распада эритроцитов, А. И. Воробьев обнаружил существо-

вание в организме второй, резервной популяции эритроцитов, которая проявляется в ответ на резко возросшую потребность в кислороде. Это открытие легло в основу современных методик диагностики гемолитических анемий.

В 1964 г. А. И. Воробьев предложил клоновую теорию происхождения опухолей крови и описал роль «опухолевой прогрессии» в закономерностях опухолевого роста. Работы по культивированию костного мозга позволили А. И. Воробьеву в 1973 г. (совместно с И. Л. Чертковым) предложить принципиально новую схему кроветворения и наметить в ней клеточные уровни возникновения опухолей. Схема кроветворения, модифицированная в 1981 и 1995 гг., вошла в учебники физиологии и патофизиологии.

Открытие второй популяции эритроцитов, сопоставленное с фактом возникновения ряда опухолей в определенном возрастном периоде, привело к созданию оригинальной теории «смены клеточных пластов». Множество разрозненных фактов, касающихся возникновения опухолей, их особенностей в зависимости от возраста человека, сроков их появления после радиационного облучения, получили в этой теории полноценное объяснение.

На основе анализа состояния пациентов, подвергшихся аварийному облучению, было дано новое описание патогенеза лучевой болезни, и создана единственная в мире система биологической дозиметрии, позволившая в условиях массовых радиационных поражений (Чернобыль) провести точную диагностику, сортировку пострадавших и адекватную терапию.

А. И. Воробьев описал дисгормональную кардиопатию — особую форму поражения сердца. Монография «Кардиалгии» трижды переиздавалась.

В работах акад. А. И. Воробьева и его школы (1997—2008 гг.) разработана новая классификация лимфопролиферативных заболеваний, учитывающая этап гипермутабельности антигензависимой стадии лимфопоеза, доказана пороговость онкогенных доз радиации малой мощности облучения, расшифрованы механизмы компенсации при острой массивной кровопотере, достигнуты выдающиеся результаты в лечении ряда опухолей лимфатической системы.

А. И. Воробьев ввел в широкое клиническое применение методы плазмафереза, добился больших успехов в лечении септических состояний, организовал службу помощи при острых кровотечениях, работа которой увенчалась значительным снижением материнской смертности в РФ.

А. И. Воробьев — блестящий преподаватель. Его лекции и семинары, посвященные гематологии, электрокардиографии, нормальной и патоло-

гической физиологии, морфологии, дифференциальной диагностике и интенсивной терапии, сделали его учителем нескольких поколений гематологов страны. Под руководством А. И. Воробьева защищено 13 докторских и 36 кандидатских диссертаций.

Андрей Иванович Воробьев — автор 300 научных работ, в том числе 12 монографий. Он является главным редактором журнала «Гематология и трансфузиология», председателем правления Московского городского научного общества терапевтов.

Министр здравоохранения в первом правительстве РФ (1991—1992 г.) А. И. Воробьев самоотверженно боролся за сохранение отечественной системы здравоохранения и ее приоритетных направлений. А. И. Воробьеву принадлежит инициатива Указа Президента (сентябрь 1992 г.) о финансировании дорогостоящих видов лечения, который сохранил от деградации высококвалифицированные медицинские центры России.

А. И. Воробьев награжден орденом Ленина (1987 г.), медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.» (1995 г.), орденом «За заслуги перед Отечеством» III степени (1998 г.). А. И. Воробьев удостоен Государственной премии СССР (1987 г.) за цикл работ «Новые методы диагностики и интенсивной терапии заболеваний системы крови».

Андрей Иванович Воробьев — последовательный социал-демократ, никогда не входивший ни в какие партии, но всегда поддерживающий сторону слабого, угнетенного и больного. Народный депутат СССР, он и сегодня готов отстаивать права и свободу трудящихся.

Сотрудники ГНЦ РАМН и редколлегия журнала «Клиническая медицина» сердечно поздравляют Андрея Ивановича Воробьева и желают многих лет творческой жизни и здоровья.