

К. С. ТЕРНОВОЙ

к 60-летию со дня рождения

16 апреля 1984 г. исполняется 60 лет со дня рождения видного ученого нашей страны академика АН УССР Константина Сергеевича Тернового.

Участник Великой Отечественной войны К. С. Терновой в 1949 г. окончил Одесский медицинский институт и работал в лечебных учреждениях Ворошиловградской и Одесской областей. В 1959 г. он защищает кандидатскую, а в 1969 г. докторскую диссертации.

В 1970 г. К. С. Терновой назначается на должность заместителя министра здравоохранения УССР начальника IV главного управления, которое возглавляет по настоящее время. За эти годы во всей полноте раскрылись способности К. С. Тернового как опытного руководителя, организатора здравоохранения и талантливого ученого.

Особое внимание Константин Сергеевич уделяет научным исследованиям, разработке и практическому внедрению новых направлений в медицине. Среди них следует назвать создание и внедрение в ортопедию и травматологию новых методов и средств лазерной техники; вопросы диагностической артроскопии; разработку диагностической аппаратуры на основе вычислительной техники; совершенствование и широкое внедрение в практическую деятельность методов сорбционной терапии и др.

В научных трудах К. С. Тернового красной нитью проходят исследования физиологической и патофизиологической направленности. В этом плане особо выделяется сержневая в его исследованиях проблема — соотношения костно-суставной и гемопозитической систем. В условиях моделирования у животных гиперплазии клеточных элементов костного мозга представилось возможным показать, как изменяются структурные и биологические особенности длинных трубчатых костей, приводящие к нарушениям их механической прочности.

Путем использования радиоактивных изотопов К. С. Терновой установил, что при выраженных гематологических сдвигах происходят изменения белкового, нуклеопротеидного, энергетического и минерального метаболизма, в частности фосфорно-кальциевого обмена, содержания меди и железа (при малых сдвигах со стороны таких микроэлементов, как марганец, свинец, титан, стронций и др.). Результаты этих исследований нашли отражение в его монографии «Костно-суставная система при полициитемии».

В дальнейших исследованиях полученные автором данные о возможности влияния лечебных доз радиоактивного фосфора через

изменения гемопоэза на костные нарушения послужили предпосылкой для сопоставления с действием других физических агентов на репаративную регенерацию кости, трофические расстройства. Изучение этих вопросов завершилось опубликованием монографии К. С. Тернового и соавт. «Реабилитационная терапия при травмах костно-суставного аппарата (теоретические и клинические аспекты применения физических лечебных факторов)».

Клинико-экспериментальные физиологические исследования К. С. Тернового служат разработку важнейших направлений в области травматологии и ортопедии, которой ученый уделяет основное внимание и в которую им внесен большой вклад.

К. С. Терновой является автором более 250 научных работ, 11 монографий.

К. С. Терновой ведет большую общественную работу, являясь председателем Украинского республиканского научного общества ортопедов-травматологов, заместителем председателя Республиканского общества «Знание», руководителем проблемы «Долголетие» Госплана и Минздрава УССР, членом президиума Всесоюзного научного общества травматологов, членом редколлегии журналов «Ортопедия, травматология и протезирование» и «Наука і суспільство», неоднократно избирался депутатом районных, городских, областных Советов народных депутатов, членом ревизионной комиссии обкома Компартии Украины, делегатом XXV и XXVI съездов Компартии Украины и XXVI съезда КПСС, является депутатом Верховного Совета УССР.

За участие в Великой Отечественной войне К. С. Терновой награжден орденом Отечественной войны I степени и четырьмя медалями.

За заслуги в организации здравоохранения и медицинской науки К. С. Терновой награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени и орденом «Знак Почета», Почетными грамотами Президиума Верховного Совета УССР и Президиума Верховного Совета ГрузССР, удостоен почетных званий заслуженного врача и заслуженного деятеля науки УССР, он является лауреатом Государственной премии УССР.

Свое 60-летие К. С. Терновой встречает в расцвете творческих сил. Научная общественность желает Константину Сергеевичу доброго здоровья, неутомимой энергии и многих лет такой же продуктивной медицинской и многогранной научной и общественной деятельности на благо нашей любимой Родины.