

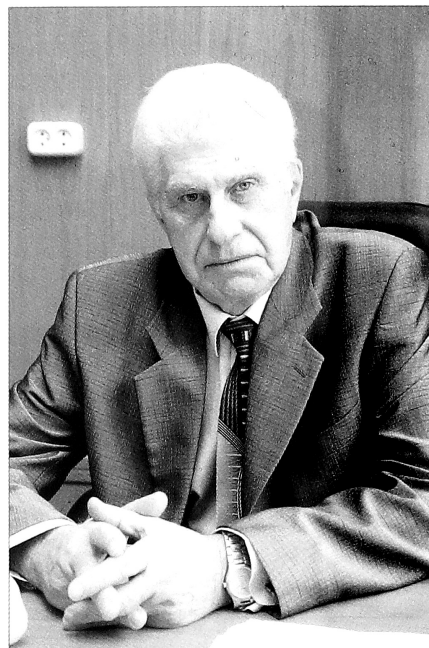
ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ !

АНАТОЛИЙ ПЕТРОВИЧ БАРАБАШ

Исполнилось 70 лет Анатолию Петровичу Барабашу — Заслуженному деятелю науки и техники РФ, лауреату Государственной премии в области науки и техники РФ, академику Международной медико-технической академии, доктору медицинских наук, профессору.

Анатолий Петрович родился в 1941 г. в многодетной крестьянской семье в поселке Ново-Бурейское Амурской области. После окончания Благовещенского медицинского института в течение 3 лет работал врачом-травматологом в Бурейской ЦРБ. С 1969 г. началась его 20-летняя работа в Курганском НИИЭКОТ под руководством Г.А. Илизарова. А.П. Барабаш в эксперименте изучал различные варианты замещения дефектов длинных костей. В 1974 г. в Пермском медицинском институте молодой ученый защитил кандидатскую диссертацию на тему «Удлиняющий артродез коленного сустава методом последовательного монополюсного компрессионно-дистракционного остеосинтеза (экспериментальное исследование)». В работах А.П. Барабаша подтверждена теоретическая концепция своего учителя академика Г.А. Илизарова о стимулирующем влиянии напряжения растяжения на регенерацию костной ткани. Выявлена зависимость костеобразования при дистракции от биологических и механических факторов, сформулирована закономерность образования новой кости. Определены оптимальные биомеханические условия формирования и перестройки новообразованной костной ткани и частично васкуляризованных костных трансплантатов. Усовершенствованы существующие в экспериментальной травматологии и ортопедии модели способов замещения диафизарных дефектов. Предложены рентгенрадиологические критерии контроля за состоянием новообразованной кости в дефекте, намечены пути биомеханического управления механизмом репаративной регенерации. В 1985 г. в ЦИТО им. Н.Н. Приорова Анатолий Петрович Барабаш успешно защищает докторскую диссертацию по теме «Замещение дефектов длинных трубчатых костей по Илизарову (экспериментальное исследование)». В 1987 г. его приглашают возглавить кафедру травматологии, ортопедии и военной хирургии в родном Благовещенском медицинском институте, а в 1992 г. назначают руководителем Иркутского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии Сибирского отделения АН СССР. Одновременно Анатолий Петрович возглавляет кафедру травматологии и ортопедии Иркутского института повышения квалификации врачей. В течение всех лет руководства институтом А.П. Барабаш ни на минуту не прекращает заниматься наукой, формировать и развивать научное направление, связанное с изучением репаративной регенерации костной ткани.

Исследования регионарного кровообращения и обменных процессов в динамике в поврежденном сегмен-



те и конечности в целом, а также в выращиваемом регенерате позволили предложить новую классификацию дефектов, в основу которой легли этиология и патогенез патологии костной ткани. А.П. Барабаш продолжил работу над совершенствованием метода чрескостного остеосинтеза.

За достижения в научной работе в 1994 г. А.П. Барабашу присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники РФ». В 1999 г. в составе коллектива единомышленников за цикл работ по теоретическому обоснованию оптимальных условий репаративной регенерации опорных органов и тканей ему была присуждена Государственная премия РФ в области науки и техники.

А.П. Барабаш — автор более 430 публикаций, 65 изобретений, защищенных свидетельствами СССР и патентами РФ, 8 промышленных образцов сертифицированных изделий. За 45 лет врачебной и научной деятельности им издано 15 монографий. А.П. Барабаш подготовил 7 докторов и 21 кандидата медицинских наук. Его ученики возглавляют кафедры в медицинских вузах Дальнего Востока и Сибири, работают в столичных городах.

Анатолий Петрович полон энергии, его отличают огромная трудоспособность, большая ответственность, принципиальность и объективность суждений. А.П. Барабаш — врач по призванию и ученый-исследователь по духу.

Сердечно поздравляем Анатолия Петровича с юбилеем, желаем ему здоровья, дальнейших творческих успехов в его научной и врачебной деятельности.

Сотрудники Саратовского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии