

ПАМ'ЯТНІ ДАТИ

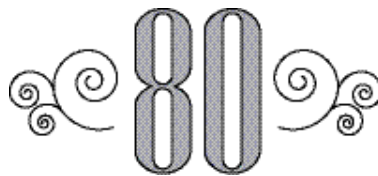
ЮВІЛЕЇ

3 грудня виповнилося 80 років відомому вченому доктору медичних наук Зої Михайлівні Мітелєвій, яка багато років очолювала лабораторію біомеханіки в Інституті ім. проф. М.І. Ситенка.

Зоя Михайлівна народилася 3 грудня 1937 р. у м. Харкові. Вона почала працювати в інституті лаборантом у 1955 р., відразу ж після закінчення школи. Бажання одержати глибокі знання, стати лікарем привели її до Харківського медичного інституту. Після закінчення навчання у 1965 р. Зоя Михайлівна за запрошенням директора Інституту проф. М. П. Новаченка повернулася до рідних пенатів. Перші кроки як лікар Зоя Михайлівна зробила у клініці відновного лікування і протезування дітей. На її щасливу долю випало стати ученицею Миколи Петровича, і під його керівництвом вона розпочала проводити наукові дослідження, результатом яких став захист у 1972 р. кандидатської дисертації на тему «Реконструкція надвертлюгової ділянки при вродженому підвивиху і вивиху стегна».

У 1974 р. З.М. Мітелева очолила найстарішу в країні лабораторію біомеханіки, створену ще у 1934 р. Зоя Михайлівна зайнялася дослідженнями біомеханіки опорно-рухової системи, проблемами математичного моделювання норми і патології опорно-рухової системи. Разом із співробітниками лабораторії вона проводила дослідження з біомеханічного обґрунтування нових хірургічних втручань, розробляла методи аналізу статико-кінематичних параметрів органів опори і руху. Під керівництвом Зої Михайлівни та при її активній участі в лабораторії велися роботи зі створення автоматизованої системи для дослідження динамічних функцій опорно-рухової апарату «Статограф», був розроблений пристрій для дослідження навантаження опорної поверхні стоп. З. М. Мітелева вперше в СРСР застосувала в

МІТЕЛЄВА
Зоя Михайлівна



ортопедії математичний метод кінцевих елементів для розрахунку напружено-деформованого стану кісткової тканини і вперше математично обґрунтувала принципи заповнення навколосуглобових порожнин керамічними імплантатами кулястої форми.

У 1990 р. вона успішно захистила докторську дисертацію на тему «Клініко-біомеханічне обґрунтування хірургічної профілактики і лікування диспластичного коксартроза». З. М. Мітелева стала одним з провідних в країні фахівців з біомеханіки. Вона є автором більш 20 винаходів, нагороджена бронзовою медаллю ВДНГ СРСР і значком «Винахідник СРСР». З. М. Мітелеву обрали членом медичної ради АМН СРСР з біомеханіки. Зоя Михайлівна користувалася заслуженим авторитетом у колег, вона завжди щедро ділилася своїми знаннями і досвідом з молодими науковцями, підготувала 5 кандидатів медичних наук. З 2001 р. по 2013 р. вона працювала старшим науковим співробітником у лабораторії біомеханіки. З жовтня 2013 р. Зоя Михайлівна Мітелева знаходиться на заслуженому відпочинку.

Колеги, друзі, учні широко вітають Зою Михайлівну з днем народження і бажають їй здоров'я, щастя і всіляких гараздів!

*Правління ВГО «Українська асоціація ортопедів-травматологів»
Редакція журналу «Літопис травматології та ортопедії»
Колектив Національного медичного університету імені О.О. Богомольця
Колектив ДУ «Інститут травматології та ортопедії НАМН України»*