

До 70-ліття Володимира Івановича Кабачного



22 січня 2015 року Володимиру Івановичу Кабачному виповнилося 60 років.

В. І. Кабачний – доктор фармацевтичних наук, професор, завідувач кафедри фізичної та колоїдної хімії, заслужений винахідник України, народився в Харкові.

У 1977 р. закінчив з відзнакою Харківський фармацевтичний інститут. За роки навчання очолював студентське наукове товариство, неодноразово посідав призові місця на студентських наукових конференціях, був Ленінським стипендіатом (1975 р.), автором наукових публікацій, свідоцтв та винаходів.

Після закінчення інституту В. І. Кабачний працював у лабораторії ін'єкційних лікарських засобів ВДНІ хімії та технології лікарських засобів. Після проходження строкової служби в армії повернувся у Харківський фармацевтичний інститут та працював з 1978 р. на кафедрі органічної хімії. У 1981 р. захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата фармацевтичних наук на тему «Синтез та біологічна активність гетерилсукцинамінних кислот та їх похідних». У 1985 р. захистив докторську дисертацію на тему «Синтез та дослідження похідних етан-(етилен)дикарбонових кислот».

З 1988 р. В. І. Кабачний очолює кафедру фізичної та колоїдної хімії.

Нагороджений Почесною грамотою та премією МОЗ України в конкурсі на найкращий винахід (1981 р.); почесними грамотами та першими преміями Всесоюзного товариства раціоналізаторів та винахідників (1981–1984 рр.); отримав звання Почесний винахідник України (1987 р.); член-кореспондент Академії наук технологічної кібернетики України (з 1996 р.).

Неодноразово нагороджувався почесними грамотами МОЗ України, облдержадміністрації та міськвиконкому м. Харкова, адміністрацією НФАУ (1997–2008 рр.). Обраний дійсним членом Європейської Академії природознавчих наук (ФРН) (2008 р.). За успіхи у галузі фундаментальних досліджень, розробки оригінальних лікарських препаратів та методів лікування невиліковних хвороб нагороджений медаллю ім. Рудольфа Вірхова (Німеччина) (у 2009 р.). Досягнення в галузі фундаментальної медицини та фармації, системна робота по укріпленню міжнародних зв'язків оцінені Почесною грамотою та медаллю Міністерства оборони Чеської республіки (2013 р.). Харківською обласною асоціацією фармацевтичних працівників нагороджений Почесною грамотою та пам'ятним знаком «Аптекарь» у номінації «Освіта та наукові досягнення» (у 2014 р.). Обраний дійсним членом International Academy of Sciences and Innovation Technologies (2014р.).

Професор Кабачний В. І. підготував 3 докторів та 7 кандидатів наук. Є автором 290 наукових статей, 180 авторських свідоцтв та 58 патентів на винаходи, трьох блоків навчально-методичної літератури з фізичної та колоїдної хімії, виданих у 1999–2014 рр. українською, російською та англійською мовами (6 курсів лекцій, 6 підручників, 6 збірників задач, 4 збірники тестових завдань, 4 лабораторні практикуми); 14 методичних рекомендацій.

Наукові інтереси і напрями роботи В. І. Кабачного охоплюють цілеспрямований пошук біологічно активних речовин (БАР), технологій та систем підвищення стійкості біологічних систем та організмів до дії агресивних факторів навколишнього

середовища та внутрішніх хвороб; виділення, синтез, напів-синтез, ідентифікацію; вивчення фізико-хімічних властивостей та реакційної здатності БАР; дескрипторно-статистичне прогнозування, комп'ютерне моделювання БАР, дослідження фармакологічної активності та аналіз структурно-фармакологічних залежностей; теорію та практику використання енерго-інформаційних систем; резонансно-інформаційні методи діагностики та лікування; розробку оригінальних препаратів різних фармакологічних груп (створення субстанцій та лікарських форм, їх стандартизація, організація комплексу доклінічних та клінічних випробувань, реєстрація, виробництво); удосконалення та розробку методів ранньої діагностики та лікування захворювань невизначеної етіології, які є невиліковними; застосування діагностичних комп'ютерних технологій у медицині та фармації; фармацевтичну освіту (підвищення рівня та контролю якості навчання спеціалістів фармації).

Професор В. І. Кабачний зробив вагомий внесок у галузь цілеспрямованого синтезу БАР (автор понад 3 тис. оригінальних гетероциклічних похідних природних метаболітів), багаторівневого аналізу зв'язків їх структури, реакційної здатності та широкого спектру фармакологічних властивостей. Результати досліджень дії створених БАР на механізми ауторегуляції біологічних систем покладені в основу сформульованої ним теорії «Надмолекулярні (польові) механізми керування біохімічними (ферментативними) процесами живих організмів»; теорії «Хвильовий каталіз», які започаткували новий науковий напрям – «Молекулярно-інформаційні технології в біології, фармації та медицині». Обґрунтовані теорії, методи, технології та препарати успішно використовуються у біотехнологічних виробництвах ліків; широкомасштабних експериментах з підвищення врожайності різноманітних сільськогосподарських культур; технологіях криоконсервації біологічного матеріалу; репродуктивних технологіях людини та сільськогосподарських тварин.

Володимир Іванович запропонував оригінальну систему створення персоналізованих ліків «Геліоплант», що дозволило розробити ефективну технологію захисту біологічних об'єктів від променевого, хімічного та бактеріологічного (вірусного) ураження; суттєво переглянути уявлення про етіологію, профілактику та терапію аутоімунних, нервово-психічних,

нейроендокринних, серцево-судинних (інсульт, інфаркти, атеросклероз, гіпертонія), мітохондріальних та інших хвороб; вперше вивести із списку невиліковних хвороб мігрень, розсіяний склероз, енцефаломієліт, системну червону вівчанку, поліміозит, цукровий діабет другого типу, епілепсію, бронхіальну астму, хворобу Шегрена, резистентні до антибіотиків форми сепсису; епілепсію, шизофренію, бронхіальну астму, гепатити В, С, деякі різновиди онкологічних захворювань, діабетичні ангіопатії; довести можливість цілеспрямованого керування та прискорення природних механізмів відновлення (регенерації) внутрішніх органів та систем; запропонувати технологію природного (нехірургічного) відновлення нирок, печінки, підшлункової залози центральної нервової системи, судин і клапанів серця, вен (варикози кінцівок та товстого кішківника).

Професором В. І. Кабачним разом із співавторами розроблені та запропоновані до застосування у медичній практиці оригінальні нестероїдні протизапальні препарати «Сукцизол», «Анальбен»; оригінальний препарат пробуджуючої дії «Тіамал», який не має аналогів у медичній практиці; тест-системи для профілактики зараження гепатитом, СНІДом – «Гемотест М», які одержали дозвіл МОЗ України на медичне застосування (1994 р.);

В. І. Кабачним розроблені та впроваджені у практику оригінальний спосіб стимуляції сім'яної продуктивності сільськогосподарських культур – «Активоплант», використання якого збільшує врожайність сільськогосподарських культур на 5–30 %, не потребуючі змін в існуючих схемах висіву та додаткових економічних витрат.

Українська Асоціація «Комп'ютерна Медицина» і редакційна колегія журналу «Клінічна інформатика і Телемедицина» щиро вітають Володимира Івановича Кабачного з ювілеєм, бажають йому міцного здоров'я та подальших творчих успіхів.

*Професор О. Ю. Майоров
Перший віце-президент, голова Вченої Ради УАКМ
головний редактор Ж. «Клінічна інформатика і Телемедицина»*