До 75-річчя від дня народження Георгієвського Віктора Петровича

23 червня 2012 року виповнилось 75 років видатному діячу фармацевтичної галузі України Георгієвському Віктору Петровичу, члену-кореспонденту НАН України, доктору фармацевтичних наук, професору, заслуженому діячу науки та техніки України.

Це визначна подія для всієї системи охорони здоров'я України – Віктор Петрович Георгієвський один із тих учених, реалізація наукових концепцій якого чинить значний вплив на розвиток науки та фармацевтичного виробництва у нашій країні.

Головними напрямками наукової роботи В.П. Георгієвського є фармацевтичний аналіз, аналітична хімія та стандартизація лікарських засобів.

В.П. Георгієвським проведено фундаментальні дослідження в галузі фармацевтичного аналізу, спрямовані на вивчення впливу неводних розчинників на силу кислот, лугів та їхніх солей із метою обґрунтування створення оптимальних умов кількісного кислотно-основного титрування; розраховано показники констант титрування.

Відомі дослідження В.П. Георгієвського у галузі хроматографії. Ним особисто вивчено хроматографічні рухливості флавоноїдів, кумаринів, антрахінонів, алкалоїдів і карденолідів у тонких шарах сорбентів. Під керівництвом В.П. Георгієвського теоретично обґрунтовано і сформульовано оптимальну схему газохроматографічного кількісного аналізу лікарських засобів, що характеризується найбільшою надійністю і найменшою похибкою. Проведено значні наукові дослідження в галузі оптимізації умов хроматографування у рідинній хроматографії з багатокомпонентними рухливими фазами. Проведено дослідження з метрологічного забезпечення хроматографічного аналізу та питань використання у ньому стандартів, що дозволило обґрунтувати межі застосовності хроматографії для контролю лікарських засобів. Важливим науковим напрямком, який безпосередньо очолює В.П. Георгієвський, є багатокомпонентна спектрофотометрія лікарських засобів. Цікавим напрямком, що розвивається у цей час, є використання апріорної інформації при контролі якості лікарських засобів. Під керівництвом В.П. Георгієвського проведено значні дослідження в області флуоресцентного і люмінесцентного аналізу лікарських засобів.

Усі перелічені методи мають значне прикладне значення: вони широко застосовувані для контролю якості лікарських засобів.

Одним із найважливіших напрямків наукової діяльності В.П. Георгієвського є контроль якості та стандартизація лікарських засобів. Перша в СРСР лабораторія стандартизації лікарських засобів була створена у 1972 році під його керівництвом.

Розроблена під керівництвом В.П. Георгієвського вітчизняна система стандартизації лікарських засобів,

що враховувала національні особливості України, дозволила істотно підвищити вимоги до якості вітчизняних препаратів.

В.П. Георгієвський – великий організатор науки. Довгий час був заступником із наукової роботи концерну «Укрмедбіопром». З 1989 по 2008 роки В.П. Георгієвський очолював Державний науковий центр лікарських засобів (нині Державне підприємство «Державний науковий центр лікарських засобів і медичної продукції»(ДП ДНЦЛЗ)).

Важливішим науково-організаційним результатом діяльності Віктора Петровича у цей період є розробка та реалізація національної програми зі створення та виробництва вітчизняних препаратів-генериків та оригінальних препаратів. В 1992-2006 рр. ДП ДНЦЛЗ під керівництвом В.П. Георгієвського розроблено 178 препаратів-генериків, 63 оригінальних препарати.

Зусиллями Віктора Петровича Георгієвського в 1992 році створено Фармакопейний центр (нині – Державне підприємство «Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів») – одна із головних структур системи стандартизації та контролю якості лікарських засобів в Україні.

Під керівництвом Віктора Петровича було розроблене перше видання Державної Фармакопеї України (ДФУ), що стало важливішим досягненням заснованої ним школи стандартизації. Серед колишніх країн СРСР Україна стала першою, яка змогла досягти такого значного успіху щодо розробки стандартів контролю якості лікарських засобів.

Видатний учений В.П. Георгієвський є автором близько 500 наукових робіт, 10 монографій, більше 70 патентів, 36 авторських свідоцтв. Він підготував більше 30 кандидатів і докторів наук.

Ім'я Віктора Петровича відомо далеко за межами України. Важко переоцінити його внесок у розвиток співробітництва Державної Фармакопеї України із провідними світовими Фармакопеями: Європейською, Американською, Британською.

За наукові досягнення Віктора Петровича Георгієвського нагороджено урядовими нагородами: медалями «За доблесный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «за трудовую доблесть», «Ветеран труда», орденами «За заслуги» III та II ступенів, почесними грамотами. За високі заслуги перед українським народом і української православною церков'ю – орденами «Святий Князь Володимир» IV ступеня і «Святий Дмитро Солунський» IV ступеня.

Нинішній ювілей Віктора Петровича Георгієвського відзначається ще двома видатними подіями: 20-річчям створеного ним Фармакопейного центру та виходом у світ унікальної книги «Аналитическая химия в создании, стандартизации и контроле качества лекарственных средств», виданої під його керівництвом. Це трьохтомне видання, що не має аналогів ні в Україні, ні в інших пострадянських державах.

Колективи Державного наукового центру лікарських засобів та Фармакопейного центру, редколегія журналу «Фармаком», численні учні і послідовники бажають ювіляру,

Віктору Петровичу Георгієвському,

нових наукових звершень, здоров'я та творчого натхнення