

НАПРЯМКИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

Наукові дослідження спрямовані на розвиток теорій і практики фармацевтичного управління та фармацевтичної дидактики.

Наукові здобутки професорів Р. М. Піняжка та О. Л. Грома, а також їх дисертантів стосувалися (1968-2012 рр.):

- дослідження з історії розвитку аптечної справи, організації музею такої історії, а також систематизації керівних матеріалів з організації фармацевтичної діяльності;
 - покращання фармацевтичної терміносистеми;
 - прогнозування потреби в лікарських засобах та організації фармацевтичного забезпечення в областях з динамічним перерозподілом населення;
 - теорії й практики фармацевтичної інформації;
 - створення автоматизованих систем управління фармацевтичними кадрами та службою фармацевтичної інформації;
 - обґрунтування ідеї консолідації клінічної, промислової та аптечної фармації;
 - опрацювання теоретичних і прикладних питань фармацевтичної дидактики, які були втілені у програму та методичне забезпечення нової навчальної дисципліни “Основи й методи управління в фармації”, а також в однойменному навчальному посібнику, який став прообразом для подальших навчальних видань з управління фармацією;
 - підвищення ефективності промислового виробництва таблетованих лікарських засобів, удосконалення управління виробництвом галено-фармацевтичних препаратів на фармацевтичних фабриках (виробництвах) та стерильних розчинів в умовах аптек;
 - проектування та організації першої в Україні навчально-виробничої аптеки;
 - удосконалення роботи аптечних управлінь, зокрема служби з контролю якості лікарських засобів, управління фармацевтичними кадрами, господарською діяльністю аптечних закладів і медикаментозним забезпеченням населення України в нових економічних умовах;
 - організаційно-методичних засад використання рослин у гастроентерології, оптимізації лікарського забезпечення офтальмологічних та оториноларингологічних хворих, хворих ревматоїдним артритом і туберкульозом.

*Напрямки наукової кафедральної тематики
з 2012 р. стали продовженням наукових шкіл
проф. Р. М. Піняжка і проф. О. Л. Грома та стосуються:*

- підвищення рівня управлінсько-економічної підготовки провізорів у системі неперервної фармацевтичної освіти шляхом ситуаційного аналізу її стану, оцінювання структури тематичних планів і навчальних видань, опрацюванню освітньої онлайн-системи неперервної фармацевтичної освіти AdFarm S.A.;
- організації та фармацевтичного забезпечення паліативно-хоспісної допомоги в Україні;
- теоретичних положень і методологічних підходів до фармацевтичного забезпечення хворих гепато- та простатопротекторами;
- проблемних питань системи фармацевтичної безпеки України та організації фармацевтичного забезпечення населення в умовах надзвичайних ситуацій;
- фармацевтичної профілактики у системі підвищення якості життя жінок, фармацевтичних аспектів рідкісних захворювань та забезпечення населення пробіотиками;
- теоретичних засад нейроекономіки та асиметрії інформації у фармації;
- становлення фармацевтичної практики, взаємозв'язку логістичного обслуговування відвідувачів аптек з концепціями фармацевтичної допомоги і належної аптечної практики;
- вивчення взаємовідносин суб'єктів лікувального процесу, а також ролі аптечних фахівців з погляду соціальної фармації як складової системи фармацевтичного забезпечення населення та міждисциплінарної науки;
- місця і ролі фармацевтичного саморегулювання та його співвідношення з державним регулюванням фармацевтичної діяльності;
- фальсифікації лікарських засобів, а також утилізації і знищення непридатних для медичного застосування лікарських засобів;
- формування комунітарної соціальної відповідальності у фармації;
- прикладних положень і конкретних рекомендацій щодо вдосконалення менеджменту клініко-фармацевтичної допомоги хворим з гострими порушеннями мозкового кровообігу;
- подальшого впорядкування й удосконалення фармацевтичної терміносистеми;
- організації науково-практичних конференцій з міжнародною участю, видання друкарським способом монографій, підручників і навчальних посібників українською та англійською мовами з напрямків діяльності кафедри.