

АНОТАЦІЯ

Вибірковий компонент	Хіміко-токсикологічний аналіз
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	226 Фармація, промислова фармація ОПП Фармація
Форма навчання	Денна
Курс, семестр	III курс (V семестр)
Семестровий контроль	Диференційований залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні/самостійна робота)	Всього 90 годин, 3 кредити ЄКТС: з них 24 годин лекційних, 36 годин практичних і самостійної роботи – 30 годин.
Мова викладання	Українська
Автор ВК	Кузнецова Анастасія Станіславівна, спеціаліст другої кваліфікаційної категорії.
<i>Короткий опис</i>	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з аналітичної, органічної та фармацевтичної хімії, фізіології та основ фармакології.
Що буде вивчатися	Методи ізолювання, ідентифікації та кількісного визначення токсичних речовин у різних об'єктах; закономірності метаболізму отрут в організмі; основи судово-хімічної експертизи.
Чому це цікаво/ треба вивчати	ВК дозволяє опанувати методи діагностики гострих отруень та контролю безпеки речовин, що є критично важливим для роботи в клінічних та криміналістичних лабораторіях.

Чому можна навчитися

Результати навчання (РН)

РН5. Використовувати нормативно-правові акти в процесі професійної діяльності, положення належних фармацевтичних практик, всі наявні стандартні процедури з метою завчасного забезпечення якості виробленої продукції, наданої послуги, виконаної роботи тощо.

РН6. Здійснювати професійну діяльність з урахуванням її значущості для здоров'я людини та напрямків розвитку фармації.

РН7. Дотримуватися вимог санітарно-гігієнічного режиму, охорони праці та безпеки життєдіяльності, пожежної безпеки у професійній діяльності.

РН8. Дотримуватись принципів фармацевтичної етики та деонтології у професійній діяльності.

РН10. Не допускати відпуску неякісних та фальсифікованих лікарських засобів з аптеки та її структурних підрозділів.

РН11. Проводити роботи з приготування, перевірки та зберігання титрованих розчинів, реактивів, індикаторів та здійснювати окремі види аналізу лікарських засобів.

РН16. Виконувати основні заходи, направлені на надання домедичної допомоги в різних клінічних ситуаціях, спрямованих на врятування та збереження життя людини у невідкладному стані та мінімізацію наслідків впливу такого стану на її здоров'я.

РН17. Робити висновки щодо ідентичності лікарської рослинної сировини, наявності домішок, приналежності до певної групи за вмістом біологічно активних речовин.

РН20. Класифікувати лікарські засоби за фармакологічними групами, умовами зберігання та умовами відпуску з аптеки.

Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями

Загальні компетентності:

ЗК1.Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК2.Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

ЗК3.Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.

ЗК4.Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК5.Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК6.Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.

ЗК7.Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.

ЗК8.Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.

Спеціальні компетентності:

СК1.Здатність використовувати нормативно-правові акти України та дотримуватися положень належних фармацевтичних практик щодо здійснення професійної діяльності.

СК2.Здатність здійснювати професійну діяльність згідно з вимогами санітарно-гігієнічних норм, охорони праці та безпеки життєдіяльності, пожежної безпеки.

СК3.Здатність застосовувати на практиці принципи фармацевтичної етики та деонтології, розуміти соціальні наслідки професійної діяльності.

СК4.Здатність проводити інформаційно-просвітницьку роботу серед населення з

метою профілактики поширення захворювань, популяризації здорового способу життя та покращення його якості.

СК5.Здатність виконувати завдання, направлені на забезпечення та контроль якості лікарських засобів та лікарської рослинної сировини.

СК6.Здатність забезпечувати належне зберігання лікарських засобів та інших товарів аптечного асортименту.

СК7.Здатність виготовляти лікарські засоби в умовах аптеки.

СК8.Здатність застосовувати на практиці нормативно-технічну документацію у процесі промислового виробництва лікарських засобів.

СК9.Здатність виконувати технологічні операції в процесі промислового виробництва фармацевтичних препаратів.

СК10.Здатність надавати домедичну допомогу.

СК11.Здатність ідентифікувати лікарську рослинну сировину, систематизувати її за класами хімічної будови біологічно активних речовин.

СК12.Здатність відпускати споживачам лікарські засоби та інші товари аптечного асортименту.

СК13.Здатність надавати фармацевтичну допомогу (послугу) споживачам лікарських засобів та товарів аптечного асортименту.

