

ПЕРЕЛІК ТЕМ РЕФЕРАТІВ

для провізорів-інтернів під час карантину

КУРС 1. Організація, управління та економіка фармації

1. Сучасний стан та перспективи розвитку фармацевтичного сектору галузі в охорони здоров'я України.
2. Імплементация європейських законів у фармацевтичний сектор галузі в охорони здоров'я України
3. Організація роботи аптечних закладів та їх структурних підрозділів.
4. Система організації управління аптечними закладами відповідно до концепції всеосяжного менеджменту якості (TQM)
5. Використання концепції системи «навчання протягом життя» для професійного удосконалення спеціалістів фармації.
6. Етичний кодекс фармацевтичних працівників. Професійна етика та деонтологія спеціалістів фармації.
7. Умови в засоби формування сприятливого мікроклімату в колективі.
8. Управління персоналом в аптечних закладах.
9. Організація забезпечення населення ЛЗ і виробами медичного призначення.
10. Організація фармацевтичного забезпечення лікувально-профілактичних закладів.
11. Організація забезпечення населення гомеопатичними ЛЗ.
12. Організація екстемпорального виготовлення ЛЗ в аптечних закладів.
13. Дозвільний порядок регулювання обігу наркотичних засобів, їх аналогів та прекурсорів на території України.
14. Основні положення належної аптечної практики.
15. Організаційні аспекти здійснення фармацевтичної опіки.
16. Організація системи контролю якості ЛЗ у фармацевтичному сектору галузі охорони здоров'я України.
17. Організація фармацевтичного забезпечення населення за умов медичного страхування..
18. Особливості ціноутворення на медикаменти та предмети медичного призначення. Цінова політика аптечних підприємств
19. Засоби матеріального та морального заохочення фармацевтичних працівників.
20. Дозвільний порядок регулювання фармацевтичної діяльності. Ліцензування.
21. Формування попиту і стимулювання збуту медикаментів і виробів медичного призначення.
22. Асортиментна політика та її планування у фармацевтичному секторі галузі охорони здоров'я.
23. Особливості реклами на ЛЗ.
24. Концепція мерчандайзингу в аптечних закладів.
25. Логістичні підходи до організації просування ЛЗ і виробів медичного призначення.

26. Формулярна система ЛЗ. Її значення для впровадження медичного страхування.
27. Інформаційне забезпечення фармацевтичної діяльності.
28. Можливості використання комп'ютерних технологій у фармації.

КУРС 2 Фармацевтична технологія

1. Біофармація - теоретична основа виробництва і раціонального застосування лікарських засобів.
2. Лікарські терапевтичні системи на фармацевтичному ринку України.
3. Використання нанотехнології при створенні ЛЗ.
4. Міжнародні стандарти виробництва ЛЗ. Інтеграція принципів GMP у вітчизняну фармацію/
5. Вимоги ДФУ до оромукозних ЛЗ. Біофармацевтична характеристика.
6. Тверді лікарські форми на вітчизняному фармацевтичному ринку. Сучасна кваліфікація, технологія та безпека застосування таблеток, капсул, гранул.
7. Вітчизняний фармацевтичний ринок рідких ЛЗ, вимоги ДФУ до виробництва та якості, особливості призначення..
8. Сучасні медико-біологічні та фармацевтичні вимоги до м'яких ЛЗ.
9. Характеристика ЛЗ, призначених для ректального застосування
10. Особливості виробництва та застосування лікарських засобів, що знаходяться під тиском (аерозолі).
11. Актуальні питання сучасного виробництва ЛЗ для парентерального застосування.
12. ЛЗ для лікування офтальмологічних захворювань на вітчизняному фармацевтичному ринку. Біофармацевтичні аспекти їх розробки та застосування.
13. ЛЗ для інгаляцій на фармацевтичному ринку України. Характеристика згідно вимог ДФУ.
14. ЛЗ для застосування у педіатрії та геронтологіїб проблеми дозування та поліпрагмазії.
15. Комплексні г гомеопатичні та антигомтоксичні ліки: сучасний стан, технологія виготовлення.
16. Особливості рецептури та застосування лікарських косметичних засобів
17. Актуальні питання впровадження належної аптечної практики в Україні..
18. Здоровий спосіб життя та профілактика захворювань як запорука здоров'я громадян України.
19. Належна практика зберігання ЛЗ в системі якості ЛЗ
20. Роль інформаційної діяльності провізора в аспекті відповідального самолікування..
21. Актуальні питання реалізації та застосування дієтичних добавок.

КУРС. 3 Клінічна фармація

1. Раціональна фармакотерапія гіпертонічної хвороби.
2. Сучасні уявлення про хронофармакологію
3. Фармакотерапія органів травлення на прикладі хронічного гепатиту.

4. Фармакотерапія захворювань органів дихання на прикладі бронхіальної астми.
5. Фармакотерапія захворювань сечовидільної системи.
6. Сучасні препарати для лікування цукрового діабету II типу.
7. Сучасні препарати для лікування аутоімунних захворювань щитовидної залози.
8. Сучасні препарати для лікування онкологічних захворювань (рак молочних залоз).
9. Рациональна хіміотерапія інфекційних захворювань: сучасні препарати, принципи їх комбінованого застосування.
10. Сучасні засоби, що впливають на імунну систему.
11. Сучасний стан фармакотерапії хворих на СНІД
12. Препарати вітамінів та мікроелементів.

КУРС 4 Фармацевтичний аналіз лікарських засобів

1. Концепція GXP та аспекти впровадження системи якості у фармацевтичну діяльність.
2. Методи боротьби з розповсюдженням фальсифікованої та неякісної продукції.
3. Системи управління якістю на фармацевтичних підприємствах та стандарти ISO
4. Організація державного контролю якості ЛЗ.
5. Стандартизація фармацевтичної продукції в Україні.
6. Нормативне регулювання вхідного контролю якості.
7. Обов'язки та компетенція уповноваженої особи при проведенні вхідного контролю.
8. Впровадження стандартів міжнародних фармакопей до ДФУ.
9. Основні вимоги до валідації аналітичних методик у країнах світу.
10. Сучасні фізичні та фізико-хімічні методи аналізу ЛЗ.
11. Валідація технологічного процесу виробництва різних видів ЛФ.
12. Фармацевтична броматологія, історія виникнення та основні задачі.
13. Міжнародні організації з контролю якості харчових продуктів.
14. Кодекс Аліментаріус у системі контролю якості харчових продуктів.
15. Організація з контролю якості ЛЗ у країнах світу..
16. Нормативна база України з контролю якості ЛЗ.
17. Законодавчі основи регулювання транспортування та утилізації хімічної продукції у країнах світу.
18. Портативні лабораторії з контролю якості ЛЗ у країнах світу.
19. Процедура сертифікації ЛЗ в Україні та країнах світу.
20. Особливості фармацевтичного аналізу екстемпоральних ЛЗ.
21. Підходи до забезпечення охорони праці на фармацевтичних виробництвах в Україні та країнах світу.

КУРС 5. Фармакогнозії

1. Роль та місце фітотерапії у країнах світу.
2. Лікарська рослинна сировина (ЛРС) та лікарські засоби рослинного походження, що застосовуються для корекції патологічних станів організму людини.

3. Особливості комбінованого застосування ЛРС та ЛЗ рослинного походження.
4. Сертифікація ЛРС та ЛЗ рослинного походження у країнах світу.
5. Міжнародний досвід застосування засобів лікувальної косметики рослинного походження.
6. Застосування спеціальних харчових продуктів у країнах світу.
7. Сертифікація спеціальних харчових продуктів, препаратів лікувальної косметики та гомеопатичних засобів рослинного походження у країнах світу.
8. Основні положення належної практики зрощування та культивування рослинної сировини (GACP)
9.]Техніка безпеки при роботі з отруйними та сильнодіючими видами ЛРС.
10. Перспективні джерела ЛРС для впровадження у фармацевтичну практику.
11. Фальсифікація ЛЗ рослинного походження у країнах світу.

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ
імені П.Л.ШУПИКА
Кафедра фармацевтичної технології і біофармації

РЕФЕРАТ

**На тему : «Умови та засоби формування сприятливого мікроклімату в
колективі»**

Інтернатура за спеціальністю «Загальна фармація»

Виконав:
провізор-інтерн: Нижник Ангеліна Сергіївна

Київ - 2019р