

<b>Лекції:</b>	<b>26 год -</b>
<b>Семінари:</b>	<b>-</b>
<b>Практичні заняття:</b>	<b>78 год.</b>
<b>Самостійна робота:</b>	<b>58 год.</b>
<b>Разом:</b>	<b>162 год.</b>

**Опис програми (Фармацевтична опіка)****Кінцеві цілі дисципліни:**

1. Засвоєння основних положень та вимог належної фармацевтичної практики СРР;
2. Ознайомлення з основними симптомами і синдромами, для яких припустиме самолікування;
3. Оволодіння методології здійснення фармацевтичної опіки в умовах безрецептурного відпуску лікарських засобів;
4. Засвоєння загальних принципів та алгоритму проведення фармацевтичної опіки хворого з метою підвищення ефективності та безпеки лікарської терапії;
5. Формування індивідуального підходу до пацієнта при відпуску безрецептурних лікарських засобів;
6. Набуття основних навичок проведення фармацевтичної опіки пацієнтів при відпуску лікарських препаратів для лікування нездужань, для яких припустиме самолікування із застосуванням ОТС-препаратів;
7. Оволодіння алгоритмом визначення компетенції клінічного провізора і лікаря при вирішенні проблем пацієнта, які виникають під час терапії лікарськими засобами;
8. Оволодіння навичками алгоритмічного підходу до проведення клініко-фармацевтичного аналізу лікарських призначень;
9. Прогнозування, попередження, виявлення та реєстрація побічної дії лікарських препаратів;
10. Освоєння методології генеричної заміни лікарських препаратів в умовах аптеки;
11. Освоєння правил фармацевтичної опіки декретованих категорій пацієнтів – вагітних, лактуючих, дітей та людей похилого віку.
12. Засвоєння навичок отримання, аналізу та подання інформації про фармакологічні властивості ЛП, тобто проведення консультаційної роботи про ЛП серед медичних працівників та різних верств населення;
13. Засвоєння принципів медичної деонтології, етичних норм поведінки клінічного провізора в клініці, взаємовідносин клінічного провізора та лікаря, клінічного провізора та хворого.

**Модуль 1. Вступ до фармацевтичної опіки. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні та профілактиці застудних захворювань, розладів функції цнс, розладів травлення, больового синдрому, уражень шкіри**

**Змістовий модуль 1. Вступ до фармацевтичної опіки. Основні поняття та визначення фармацевтичної опіки. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні застудних захворювань, розладів функції ЦНС.**

**Конкретні цілі:** засвоїти визначення, поняття та завдання фармацевтичної опіки, засвоїти основні положення належної аптечної практики; засвоїти основні симптоми та синдроми нездужань, при яких припустиме відповідальне самолікування; засвоїти принципи класифікації ЛП на рецептурні і безрецептурні, брендіві і генеричні; засвоїти принципи генеричної заміни; набути навички первинної діагностики у разі зрушень функції бронхолегеневої, нервової систем, які вимагають негайного втручання лікаря; засвоїти загальний алгоритм фармацевтичної опіки; засвоїти алгоритмічний підхід до надання

фармацевтичної допомоги при симптоматичному лікуванні і профілактиці застудних захворювань, розладів функції ЦНС; засвоїти клініко-фармацевтичну характеристику безрецептурних ЛП для симптоматичного лікування застудних захворювань, розладів функції ЦНС.

***Змістовий модуль 2. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні розладів травлення, уражень шкіри та її придатків, больового синдрому.***

**Конкретні цілі:** засвоїти основні симптоми та синдроми зрушень функції шлунково-кишкового тракту, уражень шкіри, при яких припустиме відповідальне самолікування; набути навички первинної діагностики небезпечних для здоров'я і життя "загрозливих" симптомів патології шлунково-кишкового тракту, шкіри і її придатків, больового синдрому, які вимагають негайного звернення до лікаря; засвоїти клініко-фармацевтичну характеристику безрецептурних ЛП для симптоматичного лікування розладів травлення, уражень шкіри та больового синдрому; засвоїти алгоритм дії провізора при виборі та відпуску безрецептурного ЛП для симптоматичного лікування розладів травлення, уражень шкіри та больового синдрому; набути навички проведення фармацевтичної опіки відвідувачів аптек та інформаційної роботи.

***Модуль 2. Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні місцевих розладів кровообігу. Фармацевтична опіка декретованих груп відвідувачів аптек. Фармацевтична опіка при відпуску з аптеки окремих груп безрецептурних лікарських засобів.***

***Змістовий модуль 3 Фармацевтична опіка при симптоматичному лікуванні розладів місцевого кровообігу. Фармацевтична опіка при прийомі засобів контрацепції. Фармацевтична опіка вагітних жінок та жінок у період лактації.***

**Конкретні цілі:** засвоїти основні симптоми та синдроми розладів місцевого кровообігу (варикозне розширення вен нижніх кінцівок, геморої), при яких припустиме відповідальне самолікування; набути навички первинної діагностики небезпечних для здоров'я і життя "загрозливих" симптомів розладів місцевого кровообігу, які вимагають негайного звернення до лікаря; засвоїти клініко-фармацевтичну характеристику безрецептурних ЛП для симптоматичного лікування розладів місцевого кровообігу; засвоїти алгоритм дії провізора при виборі та відпуску безрецептурного ЛП для симптоматичного лікування розладів місцевого кровообігу; засвоїти сучасну класифікацію та номенклатуру засобів контрацепції, комбінованих гормональних контрацептивів; вміти визначати групи ризику при призначенні певних засобів контрацепції; оволодіти знаннями щодо типових побічних явищ і протипоказань до призначення КОК; вміти надавати консультативну допомогу лікарю і пацієнтці з питань раціонального застосування засобів гормональної і негормональної контрацепції; засвоїти основні принципи проведення лікарської терапії вагітних жінок та жінок, що годують грудьми; вміти диференціювати нездужання, при яких можливе надання лікарської допомоги вагітним і лактуючим жінкам у межах відповідального самолікування; засвоїти клініко-фармацевтичну характеристику безрецептурних ЛП, застосування яких припустиме у період вагітності і лактації; засвоїти алгоритм дії провізора при виборі та відпуску безрецептурного ЛП для симптоматичного лікування нездужань у період вагітності і лактації.

***Змістовий модуль 4. Фармацевтична опіка осіб з шкідливими звичками. Фармацевтична опіка при відпуску з аптеки окремих груп безрецептурних ЛЗ. Нормативно-правова база професійної діяльності клінічного провізора.***

**Конкретні цілі:** сформуванню уявлення про патофізіологічні механізми формування шкідливих звичок (тютюнопаління, надмірне вживання алкогольних напоїв), ожиріння, синдрому "сухого ока", а також соціально-економічні та медико-соціальні аспекти проблеми шкідливих звичок; набути навички первинної діагностики небезпечних для здоров'я і життя "загрозливих" симптомів у осіб з шкідливими звичками, надлишковою масою тіла, синдромом "сухого ока"; які вимагають негайного звернення до лікаря; засвоїти клініко-

фармацевтичну характеристику безрецептурних ЛП для купіювання синдрому відміни при відмові від шкідливих звичок (тютюнопаління, надмірне вживання алкогольних напоїв), фармакокорекції надлишкової маси тіла, синдрому “сухого ока; засвоїти алгоритм дії провізора при виборі та відпуску безрецептурного ЛП для купіювання синдрому відміни при відмові від шкідливих звичок (тютюнопаління, надмірне вживання алкогольних напоїв), наданні фармацевтичної допомоги особам з похмільним синдромом, надлишковою масою тіла, синдромом “сухого ока; набути навички проведення фармацевтичної опіки пацієнтів зі шкідливими звичками; засвоїти клініко-фармацевтичну характеристику ЛП на основі вітамінів, мінералів; набути навичок адресного вибору вітамінних препаратів і препаратів, які містять макро-і мікроелементи; закріпити знання з нормативно-правової бази професійної діяльності клінічного провізора та визначити деонтологічні аспекти і напрямки фармацевтичної опіки лікаря.

### **Рекомендована література**

1. Фармацевтическая опека: практическое руководство для провизоров и семейных врачей / Под ред. В.П. Черных, И.А. Зупанца, В.А. Усенко. – Х.: Изд-во НФаУ; Золотые страницы, 2002. – 262 с.
2. Фармацевтическая опека: курс лекций для провизоров и семейных врачей / И.А. Зупанец, В.П. Черных, Н.В. Бездетко и др.; Под ред. В.П. Черных, И.А. Зупанца, В.А. Усенко. – Х.: Мегаполис, 2003. – 608 с.
3. Основы рационального применения лекарств и фармацевтической опеки в акушерско-гинекологической практике / А.В. Зайченко, О.И. Шевченко, А.П. Викторов, А.В. Сторчак; Под ред. И.А. Зупанца, О.В. Грищенко. – Х.: Золотые страницы, 2003. – 204 с.
4. Клиническая фармакология в практике врача. Пособие для клинических фармацевтов / С.В. Налетов, Т.Д. Бахтеева, В.Н. Казаков, И.А. Зупанец и др.; Под ред. С.В. Налетова. – Севастополь: Вебер, 2003. – 512 с.
5. Клиническая фармакология: пособие для клинических фармацевтов / С.В. Налетов, Т.Д. Бахтеева, В.Н. Казаков, И.А. Зупанец и др.; Под ред. С.В.Налетова. – Севастополь: «Вебер», 2003. – 298 с.
6. Клінічна фармакологія: Підруч. для студ. вищ. навч. закл. У 2 т. Т. 1 / С.В. Нальотов, І.А. Зупанець, Т.Д. Бахтеева й ін.; За ред. І.А. Зупанця, С.В. Нальотова, О.П. Вікторова. – Вид-во НФаУ: Золоті сторінки, 2007. – 348 с.
7. Клінічна фармакологія: Підруч. для студ. вищ. навч. закл. У 2 т. Т. 2 / С.В. Нальотов, І.А. Зупанець, Т.Д. Бахтеева й ін.; За ред. І.А. Зупанця, С.В. Нальотова, О.П. Вікторова. – Вид-во НФаУ: Золоті сторінки, 2007. – 312 с.
8. Взаимодействие лекарств и эффективность фармакотерапии / Л.В. Деримедведь, И.М. Перцев, Е.В. Шуванова, И.А. Зупанец, В.Н. Хоменко.; Под ред. И.М. Перцева. – Х.: Мегаполис, 2002. – 784 с.
9. Фармацевтическая опека: курс лекций для провизоров и семейных врачей / И.А. Зупанец, В.П. Черных, С.Б. Попов и др.; под ред. В.П. Черных, И.А. Зупанца. – Х.: Фармитэк, 2006. – 536 с.
10. ОТС<sup>TM</sup>: ответственное самолечение / Под ред. И.А.Зупанца, И.С.Чекмана. – 5-е изд., перераб. и доп. - К.: «Фармацевт Практик», 2008. –352 с.
11. Фармацевтическая опека: атлас / И.А.Зупанец, В.П. Черных, С.Б. Попов и др.; под ред. И.А. Зупанца, В.П. Черных. – К.:Фармацевт Практик, 2007. – 146 с.
12. Клиническая фармация: учеб.- метод. практикум: учеб. пособие для студ. 7.110201 “Фармация” и 7.110202 “ТПКС” вузов III-IV уровней аккредит. / И.А. Зупанец, И.С. Чекман, С.Б. Попов и др.; под ред. И.А. Зупанца, И.С. Чекмана. – Харьков: Золотые страницы, 2009. – 152 с.
13. Компендиум 2008 – лекарственные препараты: В 2 т. / В.Н. Коваленко, А.П. Викторов, В.И.Мальцев, С.В.Сур, И.А. Зупанец и др.; Под ред. В.Н. Коваленко, А.П. Викторова. – К.: Морион, 2008. – 2270 с.

14. Фармацевтическая опека. Рациональное применение лекарств безрецептурного отпуска для облегчения лихорадки, суставной боли, кашля, изжоги, головной боли, запора, ринита / И.А. Зупанец, В.П. Черных, Н.В. Бездетко и др.; Под ред. И.А. Зупанца, В.П. Черных. – Х.: Изд-во НФАУ, 2000. – 60 с.
15. Фармацевтическая опека при отпуске безрецептурных препаратов для лечения заболеваний органов дыхания (боль в горле, ринит, кашель, лихорадка) / И.А. Зупанец, Н.В. Бездетко, С.Б. Попов, Е.Ф. Гринцов; Под ред. И.А.Зупанца. – Х.: НФАУ, 2001. – 28 с.
16. Фармацевтическая опека больных при назначении безрецептурных лекарственных препаратов для симптоматического лечения ринита / И.А. Зупанец, В.П. Черных, Н.В. Бездетко и др. – К.; Х., 2003. – 26 с.