**ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

**226 Фармація, промислова фармація**

**освітня програма – Фармація (для осіб, що мають освітньо-кваліфікаційний рівень «молодший спеціаліст» за напрямом «Медицина»).**

**Ступінь вищої освіти – магістр. Термін навчання – 4 р. 6 міс.**

**17.10.2022-05.11.2022**

Шановні студенти! Підготовка до захисту виробничої практики з аптечної технології ліків (АТЛ) включає заповнення щоденника та робочого зошита з виробничої практики та тестування за темами семестрових контролів СК-1; СК-2 на 100%.

Посилання на сторінку з практичної підготовки:

<https://job-dept.nuph.edu.ua/5-6-zaochna-5-kurs-farmatsiia-mahistr-fs17-5-5z-01-09-2021/>

Правила онлайн реєстрації здобувачів вищої освіти на практику:

<https://docs.google.com/forms/d/1tGIc0KWAGVt8d34KvkkVeJv4DZWAkp9whMdqc5w5Cx0/viewform?edit_requested=true>

Робочий зошит практики можна завантажити на сайті кафедри АТЛ:

https://atl.nuph.edu.ua/uchebnaia-rabota/robota-opornoi-kafedry/denne-viddilennia-3/

**Консультації щодо прийому виробничої практики з АТЛ у викладачів:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Галушка Юлія Володимирівна | Фм19(4,5дз)мед-01а | доц. Марченко М. В.E mail: michailvladimirovich87@gmail.com моб. тел. +380958141898 |
|  | Гапон Ілона Василівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Головко Катерина Дмитрівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Головня Катерина Миколаївна (Борисова) | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Кузнецова Дар’я Володимирівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Кунєва Крістіна Іванівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Михненко Альона Олексіївна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Семененко Дар’я Романівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Тарасенко Анна Олександрівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Шавловська Лілія Павлівна | Фм19(4,5дз)мед-01а |
|  | Більовцева Марина Вікторівна | Фм19(4,5з)мед-01а | проф. Половко Н.П.E mail: polovko.np@gmail.comмоб. тел. +38096 25 64 455 |
|  | Бондаренко Олена Олегівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Бородіна Тетяна Володимирівна (Дробітько) | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Закревська Дар’я Дмитрівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Зливка Олександр Миколайович | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Куліш Катерина Андріївна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Левченко Ольга Костянтинівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Лукієнко Наталія Віталіївна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Лябах Яна Миколаївна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Роєнко Віта Іванівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Романій Юлія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Самойленко Єлизавета Юріївна (Неіленко) | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Ткаченко Ангеліна Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Шевченко Богдан Андрійович | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Шевченко Діана Василівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Шегда Софія Мерабівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Шуть Тетяна Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-01а |
|  | Новицька Юлія Ігорівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Омельченко Наталія Іванівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Пандар Валерія Юріївна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Прокуран Христина Леонідівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Реутов Володимир Юрійович | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Суханова Ольга Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Таш’ян Марина Василівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Товста Яна Анатоліївна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Файда Максим Андрійович | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Чернишова Ліна Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Шабаль Тетяна Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Бурлуцька Віталіна Віталіївна | Фм19(4,5з)мед-01б | доц. Ковальова Т.М.E mail: tatyko72@gmail.comмоб. тел. +38095 539 5599 |
|  | Гудзенко Ганна Миколаївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Зайцева Катерина Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Колєснік Віталій Вікторович | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Колмикова Валерія Русланівна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Куровська Яна Андріївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Міщун Анастасія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Носко Вікторія Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Осадча Анна Василівна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Паладій Ірина Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Репало Вікторія Анатоліївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Сінельник Марина Юріївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Скороход Ніколь Віталіївна (Горяйнова)  | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Стаматова Альона Вікторівна (Маленкова) | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Тіщенко Ірина Олексіївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Ткаченко Карина Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Удодова Анастасія Ігорівна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Усенко Наталія Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-01б |
|  | Батіжевська Анна Юріївна | Фм19(4,5з)мед-02а | проф. Зуйкіна С.С.E mail: zujkin.svetlana@gmail.comмоб. тел. +38067 422 2068 |
|  | Бацман Діана Олександрівна (Заскалько) | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Голубов Єгор Юрійович | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Доценко Оксана Вікторівна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Жосан Богдана Анатоліївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Іванков Руслан Олександрович | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Іщенко Валерія Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Кириєнко Сергій Вікторович  | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Кладько Наталія Миколаївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Коваленко Надія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Красноруцька Дарина Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Курасова Тетяна Володимирівна  | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Лебедєва Юлія Андріївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Люта Євгенія Олексіївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Олійник Альона Валентинівна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Підгайна Людмила Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Подвінський Олександр Володимирович | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Прокопенко Анастасія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02а |
|  | Баранова Діана Геннадіївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Бойченко Катерина Валеріївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Вишник Анастасія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Демяненко Алла Віталіївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Дехтяр Аліна Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Дмитрієва Світлана Миколаївна  | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Дьяконова Марія Дмитрівна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Клименко Анна Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-02б | доц. Богуцька О. Є.E mail: bogutskaya2016@gmail.comмоб. тел. +38095 136 9868 |
|  | Маслова Катерина Вікторівна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Меркулова Юлія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Погорєлова Анна Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Проценко Катерина Анатоліївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Румак Діана Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Скалій Анастасія Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Шаламова Руслана Олексіївна (Біленко) | Фм19(4,5з)мед-02б |
|  | Бєлова Ірина Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-03а | ас. Крюкова А. І.E mail: kriukova92@gmail.comмоб. тел. +38096 787 7364 |
|  | Бутик Наталія Леонідівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Ілляшик Іванна Сергіївна  | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Кондратюк Тетяна Василівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Кукаріна Яна Євгеніївна (Лисогуб) | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Литвинова Дарія Віталіївна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Ломонос Микола Миколайович | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Мозгова Тетяна Володимирівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Моспаненко Ірина Петрівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Пєнцова Лілія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Тертична Марина Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Тітаренко Юлія Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Тлустовська Вікторія Вікторівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Філонова Юлія Сергіївна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Хрипко Тетяна Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Шудрова Вероніка Володимирівна (Постникова) | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Ященко Олександра Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-03а |
|  | Азаренко Наталія Федорівна | Фм19(4,5з)мед-03б | проф. Вишневська Л.І.моб. тел.: +38068 108 1631 |
|  | Гаврилюк Віктор Олексійович | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Гадур Валерій Михайлович | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Гніда Анастасія Вікторівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Голіздра Аліна Романівна (Медянік) | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Динник Дарія Василівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Зубкова Марія Олександрівна | Фм19(4,5з)мед-03б |
|  | Музика Вікторія Валентинівна | Фм19(4,5з)мед-03б |

***Перелік рецептурних прописів для виробничої практики***

|  |  |
| --- | --- |
| ***1.*** *Rp.: Codeini phosphatis 0,01**Camphorae 0,05**Natrii hydrocarbonatis 0,2**Misce, fiat pulvis**Da tales doses N 3**Signa: По 1 порошку 3 рази на день* | ***2.*** *Rp.: Dibazoli 0,01**Papaverini hydrochloridi 0,02**Sacchari 0,3**Misce, ut fiat pulvis**Da tales doses N 3**Signa: По 1 порошку 3 рази на день* |
| ***3****. Rp.:Sol. Acidi hydrochlorici 2 % 100 ml**Pepsini 1,0**M.D.S.: По 1 ст. ложці 3 рази в день* | ***4.*** *Rp.:Infusi herbae Thermopsidis ex 0,3 80 ml**Natrii benzoatis**Natrii hydrocarbonatis ana 1,0**Liquoris Ammonii anisati 3 ml**M.D.S.: По 1 ст. ложці 3 рази на день*  |
| ***5.*** *Rp.: Picis liquidae Betulae* *Xeroformii ana 0,3**Olei Ricini 10,0**M.D.S.: Бальзамічний лінімент за Вишневським (для пов’язок)* | ***6.*** *Rp.: Sol. Laevomycetini 0,25 % 20 ml* *M.D.S.: По 2 краплі 6 разів на день* *в ліве око* |
| ***7.*** *Rp.: Streptoсidi 0,3**PEO q.s.**Misce ut fiat suppositorium**Da tales doses № 3**Signa: По 1 супозиторію на ніч* |
| ***8.*** *Rp.: Extracti Belladonnae 0,015**Papaverini hydrochloridi 0,01**Sacchari 0,2**Misce, ut fiat pulvis**Da tales doses N 3**Signa: По 1 порошку 3 рази на день* | ***9.*** *Rp.: Adonisidi 5 ml* *Tincturae Convallariae* *Tincturae Valerianae ana 10 ml* *Mentholi 0,05*  *Kalii bromidi 2,0**M.D.S. По 25 крапель 3 рази на день (краплі Зеленіна)* |
| ***10.*** *Rp.: Infusi radicis Althaeae 80 ml**Natrii benzoatis 2,0**Liquoris Ammonii anisati 3 ml**Sirupi simplicis 5 ml* *M.D.S.: По 1 ст. ложці 3 рази на день.* | ***11.*** *Rp.: Infusi foliorum Digitalis ex 0,25 100 ml**Da. Signa: По 1 ст. ложці 3 рази на день.* |
| ***12.*** *Rp.: Sol. Riboflavini 0,02 % 10 ml**Natrii сhloridi 0,09**М.D.S.: По 2 краплі в обидва ока* | ***13.*** *Rp.: Sol. Glucosi 5 % 50 ml**Sterilisa!**Da. Signa: Для ін’єкцій* |
| ***14.*** *Sol. Magnii sulfatis 10 % 50 ml**(концентрований розчин)* | ***15.*** *Rp.: Sol. Protargoli 1 % 10 ml* *Da. Signa: По 3 краплі в ніс 3 рази на день* |
| ***16.*** *Rp.: Mentholi 0.03**Lanolini 1.0**Vaselini 10.0**Misce, ut fiat unguentum**Da. Signa: Для розтирань при кашлі.* | ***17.*** *Rp.: Riboflavini 0,005**Acidi ascorbinici 0,05**Glucosi 0,1**Misce, ut fiat pulvis**Da tales doses N 3**Signa; По 1 порошку 3 рази на день* |

|  |  |
| --- | --- |
| ***18.*** *Rp.: Dimedroli 0,03**Sol. Adrenalini hydrochloridi (1:1000) 1,5 ml**Lanolini 5,0**Vaselini 10,0**Misce ut fiat unguentum**Da. Signa: Мазь для носа* | ***19.*** *Rp.: Sol. Coffeini-Natrii benzoatis 10 % 50 ml* *Sterilisa!**D. S.: По 1 мл підшкірно 2 рази на день* |
| ***20.*** *Rp.: Dimedroli 0,02**Sacchari 0,1**Misce, ut fiat pulvis**Da tales doses N 3**Signa: По 1 порошку 3 рази на день* | ***21.*** *Rp.: Sol. Atropini sulfatis 1% 10 ml**Da. Signa: По 2 краплі в обидва ока 3 рази на день* |
| ***22.*** *Rp.: Сalcii carbonatis 0,6**Magnii carbonatis 0,08**Misce, ut fiat pulvis**Da tales doses N 3**Signa: По 1 порошку при печії* | ***23.*** *Rp.: Phenobarbitali 0,2**Chlorali hydratis**Natrii bromidi ana 2,0**Aquae purificatae 80 ml**Sirupi simplicis**Tincturae Valerianae ana 5 ml**M.D.S.: По 1 ст. ложці 3 рази на день* |
| ***24.*** *Rp.: Ung. Tetracyclini 1% 10,0* *D. S. Змащувати краї повік 2 рази на день.* | ***25.*** *Rp.: Benzylpenicillini-natrii 100000 ОД**Olei Cacao g. s.**Misce, fiat suppositoriorum**Da tales doses N 3**Signa: По 1 супозиторію на ніч.* |

**Еталон опису рецепта**

|  |  |
| --- | --- |
| Rp.:Codeini phosphatis 0,01Camphorae 0,05Natrii hydrocarbonatis 0,2Misce, fiat pulvisDa tales doses N 3.Signa: По 1 порошку 3 рази на деньПідпис лікаряПечатка лікаряПечатка ЛПЗ | Видав: Codeini phosphatis 0,06Дата ПідписПолучив : Codeini phosphatis 0,06Дата Підпис**Перевірка доз і норми відпуску** норма відпуску кодеїну фосфату 0,2 на 1 рецепт, за прописом 0,06ТРД 0,01 МТРД 0,1ТДД 0,01 ×3 = 0,03 МТДД 0,3Дози і норма відпуску не завищені |
| ППК (зворотний бік)Кодеїну фосфату 0,01 ×6=0,06Натрію гідрокарбонату 0,2 ×6 = 1,2Камфори 0,05 ×6 = 0,3Етанолу для подрібнення 1,0 - 10 крап0,3 - х Х = 3 крапМаса 1 порошку 0,01 +0,2 + 0,05 = 0,26 | ППК (лицевий бік)Дата № рецептаNatrii hydrocarbonatis 1,2Codeini phosphatis 0,06Camphorae 0,3 0,26 № 6Виготовив (підпис) Перевірив (підпис) Відпустив (підпис) |

У ступці фармацевт розтирає відважений на ВР-5 (або електронних вагах) 1,2 г натрію гідрокарбонату, подрібнює, вибирає на капсулу і залишає близько 0,06 г (кількість рівну кодеїну фосфату). Дотримуючись правил роботи з отруйними, психотропними лікарськими речовинами, в присутності відповідальної особи відважує за вимогою 0,06 г кодеїну фосфату (на окремих ручних однограмових вагах, які зберігаються в шафі з отруйними речовинами). Поміщає в ступку, змішує та додає залишок натрію гідрокарбонату, перемішує до однорідності і суміш вибирає на капсулу. На ВР-1 або (електронних вагах) відважує 0,3 камфори, подрібнює в сухому вигляді, а потім з 3 краплями етанолу 95 %, додає з капсули порошкову суміш перемішує, знімаючи целулоїдною пластинкою порошок зі стінок ступки. Якість подрібнення перевіряє візуально (при натисканні товкачиком порошку не повинно виявлятися окремих видимих частинок). Розважує порошки на ВР-1 по 0,26 г на 6 доз. Порошки пакує в пергаментні капсули, поміщає в паперовий пакет. Наклеює номер рецепта, заповнює лицевий бік паспорту письмового контролю.

**Оформлює до відпуску** етикеткою «Внутрішнє» з додатковими попереджувальними написами: «Поводитись обережно», «Берегти від дітей». Опечатує та оформлює «Сигнатуру».

Оцінює якість паковання та оформлення. Проводить контроль при відпуску на відповідність рецепту і паспорту письмового контролю.