

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УО «Белорусский государственный медицинский университет»

Кафедра фармацевтической химии с курсом повышения квалификации и
переподготовки

Обсужден на заседании кафедры
Протокол № 1 от
«30» августа 2023 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лабораторных занятий по учебной дисциплине
«Фармацевтическая химия» для студентов 4 курса фармацевтического
факультета дневной формы получения высшего образования и медицинского
факультета иностранных учащихся
(с русским языком обучения) по специальности «Фармация»
на VII семестр 2023/2024 уч.г.

| № | ТЕМА ЗАНЯТИЯ | ДАТА |
|-----|---|----------------------|
| 1. | Современная методология создания оригинальных лекарственных средств. Определение лекарственных средств и их метаболитов в биологических объектах | 09- 13.09.2024 |
| 2. | Фармацевтическая химия лекарственных средств для наркоза и снотворных лекарственных средств | 16- 20.09.2024 |
| 3. | Фармацевтическая химия противосудорожных и противопаркинсонических лекарственных средств | 23- 27.09.2024 |
| 4. | Фармацевтическая химия нейролептиков и анксиолитиков | 30.09- 04.10.2024 |
| 5. | Фармацевтическая химия антидепрессантов, психостимуляторов и ноотропных лекарственных средств | 07- 11.10.2024 |
| 6. | Фармацевтическая химия наркотических анальгетиков, агонистов и антагонистов опиоидных рецепторов | 14- 18.10.2024 |
| 7. | Итоговое занятие «Создание, фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств; фармацевтическая химия лекарственных средств, влияющих на нервную систему» | 21- 25.10.2024 |
| 8. | Фармацевтическая химия нестероидных противовоспалительных лекарственных средств (НПВС), простагландинов и их производных | 28.10- 01.11.2024 |
| 9. | Фармацевтическая химия холинергических лекарственных средств и миорелаксантов | 04- 08.11.2024 |
| 10. | Фармацевтическая химия адренергических лекарственных средств (агонистов адренорецепторов и симпатомиметиков) | 11- 15.11.2024 |
| 11. | Фармацевтическая химия адренергических лекарственных средств (антагонистов адренорецепторов и симпатолитиков) | 18- 22.11.2024 |

| | | |
|-----|---|------------------|
| 12. | Фармацевтическая химия антагонистов H ₁ -гистаминовых рецепторов, стабилизаторов мембран тучных клеток и антагонистов лейкотриеновых рецепторов | 25-29.11.2024 |
| 13. | Фармацевтическая химия антагонистов H ₂ -гистаминовых рецепторов, ингибиторов протонной помпы и серотонинергических лекарственных средств | 02-06.12.2024 |
| 14. | Итоговое занятие по темам «Фармацевтическая химия лекарственных средств, влияющих на специфические рецепторы, НПВС, простагландинов, ингибиторов протонной помпы» | 09-13.12.2024 |
| 15. | Фармацевтическая химия ингибиторов фосфодиэстеразы, противокашлевых, отхаркивающих и муколитических лекарственных средств | 16-20.12.2024 |
| 16. | Фармацевтическая химия лекарственных средств для лечения заболеваний сердца и антиаритмических лекарственных средств | 23-27.12.2024 |
| 17. | Зачет. Практический навык | 30.12-03.01.2025 |

Сдача курсовой работы до 02.12.2024.

Зав. кафедрой фармацевтической химии
с курсом повышения квалификации и переподготовки,
к.ф.н., доцент



Р.И.Лукашов