



Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
Молекулярные основы фармакологии
основная профессиональная Высшее образование - магистратура - программа магистратуры
06.00.00 Биологические науки
06.04.01 Биология
Инновационные лекарственные средства

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Pharmacology : учебник / Kharkevitch D.A.. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. — 680 с. — ISBN 978-5-9704-7088-6 .
2	Rowe, Steven P, and Martin G Pomper. “Molecular imaging in oncology: Current impact and future directions.” CA: a cancer journal for clinicians vol. 72,4 (2022): 333-352. doi:10.3322/caac.21713
3	Qiao, H., Lu, J. (2023). Radiotracers for PET Imaging of the Brain. In: Lu, J., Zhao, G. (eds) PET/MR: Functional and Molecular Imaging of Neurological Diseases and Neurosciences. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-19-9902-4_5
4	Ljungberg, M. (2022). Handbook of Nuclear Medicine and Molecular Imaging for Physicists: Modelling, Dosimetry and Radiation Protection, Volume II (1st ed.). CRC Press. https://doi.org/10.1201/9780429489549

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/
2	https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тема 5-8. Фармакодинамика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тема 2-4. Фармакокинетика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



3	Тестовые вопросы с открытым ответом	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Тестовые задания (Молекулярные основы фармакологии)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Современные достижения молекулярной фармакологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Молекулярные основы действия лекарственных средств	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Тема 30. Иммуностропные и противоаллергические средства	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	График консультаций для студентов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Тема 16-17. Антипсихотические, седативные средства, антидепрессанты, психостимуляторы и т.д.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Тема 29. Средства, регулирующие иммунные процессы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	3-301	119571, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 96, к. 1	учебные компьютеры с выходом в интернет
2	3-325	119571, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 96, к. 1	Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
3	3-331	119571, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 96, к. 1	компьютер, мультимедийное оборудование, экран

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Фармакологии ИФ

Принята на заседании кафедры Фармакологии ИФ

От 28.01.2025, протокол №6

Заведующий кафедрой

Фармакологии ИФ им. А.П
Нелюбина

(подпись)

Смолярчук Е.А.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от 31.01.2025, протокол № 2