

Теми курсових робіт з фармакології (2023–2024)

1. Молекулярні механізми дії лікарських засобів.
2. Можливості фармакологічного впливу на аферентну інервацію. Лікарські засоби в'язучої дії, особливості дії та застосування елаготанінів.
3. Можливості фармакологічного впливу на аферентну інервацію. Фармакологічна активність капсаїцину.
4. Сучасна фармакотерапія цукрового діабету 2 типу. Фармакологічна характеристика метформіну.
5. Сучасна фармакотерапія цукрового діабету 2 типу. Фармакологічна характеристика інгібіторів натрій-глюкозного котранспортеру-2 (SGLT-2).
6. Сучасна фармакотерапія подагри. Фармакологічна характеристика інгібіторів ксантиноксидази.
7. Фармакологічна характеристика тіазидоподібних діуретиків.
8. Фармакологічна характеристика петльових діуретиків
9. Сучасна фармакотерапія ішемічної хвороби серця. Фармакологічна характеристика органічних нітратів.
10. Сучасна фармакотерапія ішемічної хвороби серця. Фармакологічна характеристика блокаторів β -адренорецепторів.
11. Фармакологічна активність та особливості застосування новітніх лікарських форм кверцетину.
12. Фармакологічна активність та особливості застосування мелатоніну.
13. Фармакологічна активність кофеїну.
14. Хронофармакологія як шлях до підвищення безпечності та ефективності терапії.
15. Проблеми фармакологічної регуляції функцій організму в космічному просторі (дискусійна проблемна тема)

Рекомендовані джерела інформації

Базова

1. Чекман І.С. Фармакологія. – Вінниця : Нова книга, 2017. – 784 с.
2. Фармакологія-cito!: Підручник / Під ред. С.М. Дроговоз. – Харків: СІМ, 2018. – 232 с.
3. Фармакологія – наочно (Фармакологія в схемах та малюнках) Навчальний посібник / С.М. Дроговоз, Г.В. Белік, Л.С. Білик та інші. – Харків: Тітул, 2015. – 204 с.
4. Годован В.В. Фармакологія в рисунках і схемах. – Вінниця : Нова книга, 2019. – 464 с.
5. Скакун Н.П., Посохова К.А. Фармакологія. – Укрмедкнига, 2018. – 740 с.
6. Скакун Н.П., Посохова К.А. Основи фармакології з рецептурою. – Укрмедкнига, 2019. – 608 с.

Допоміжна література

1. Державний формуляр лікарських засобів 15 випуск. Електронний ресурс.
Режим доступу:
<https://moz.gov.ua/article/ministry-mandates/nakaz-moz-ukraini-vid-16062023--1102-pro-zatverdzhennja-p%e2%80%99jatnadejatojgo-vipusku-derzhavnogo-formuljara-likarskih-za-sobiv-ta-zabezpechennja-jogo-dostupnosti>
2. Rx index™ – довідник еквівалентності лікарських засобів. – Київ : «Фармацевт Практик», 2020.
3. Джеймс М. Ріттер, Род Флавер, Грем Гендерсон. Фармакологія за Рангом і Дейлом. У 2 томах. Т. 1. – Медицина, 2021. – 588 с.
4. Фармакологія: підручник / І.В. Нековаль, Т.В. Казанюк. – 10-е видання. – Медицина, 2022. – 552 с.
5. Клінічна фармакологія : підручник / О.Я. Бабак, О.М. Біловол, Н.П. Безугла ; за ред. О.Я. Бабака, О.М. Біловола, І.С. Чекмана. – 2-ге вид., перероб. та доп. – Київ : Медицина, 2010. – 776 с.
6. Клінічна фармація : підруч. / І. А. Зупанець, В. П. Черних, І. Г. Купно-вицька та ін. ; за ред. В. П. Черниха, І. А. Зупанця, І. Г. Купновицької. – Харків : Вид-во НФаУ : Золоті сторінки, 2013. – 912 с.
7. Фармацевтична опіка : практичний посібник / І. Зупанець, В. Черних, С. Попов та ін. ; за ред І. Зупанця, В. Черниха. – Київ : Фармацевт Практик, 2016. – 208 с.
8. Клиническая фармакология : учебник / под ред. В.Г. Кукеса, Д.А. Сычева. - ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 1024 с.
9. Goodman and Gilman's. The Pharmacological Basis of Therapeutics / Laurence Brunton, Bjorn Knollmann, Randa Hilal-Dandan. – New York : McGraw-Hill Medical, 2017. – 1440 p.
10. Katzung B.G. Basic and Clinical Pharmacology. – McGraw Hill Medical. – 14th ed. – 2017. – 1264 p.
11. Color Atlas of Pharmacology / Heinz Lüllmann, Klaus Mohr, Lutz Hein. 5th ed. – 2017. – 444 p.

Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. Сайт Верховної Ради України / законодавство України Режим доступу:
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/main/index>

2. Офіційний сайт Міністерства охорони здоров'я України. Режим доступу: www.moz.gov.ua
3. Затверджені інструкції до медичного застосування ЛЗ. Режим доступу: <https://mozdocs.kiev.ua/liki.php>
4. WHO data on medicines. Режим доступу: https://www.who.int/health-topics/medicines#tab=tab_1
5. Державний експертний центр МОЗ України. Режим доступу: www.dec.gov.ua
6. Інформація щодо біоеквівалентності, дані щодо ЛЗ. Режим доступу: www.rx.ua
7. Фармацевтична енциклопедія. Режим доступу: <https://www.pharmencyclopedia.com.ua/alphabet>
8. База даних Compendium. Режим доступу: <https://compendium.com.ua/uk/>
9. Доказова інформація щодо ризиків застосування ЛЗ в період вагітності та лактації. Режим доступу: <http://utis.in.ua/>
10. База доказової інформації з усіх галузей медицину. Режим доступу: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>
11. Бази даних щодо хімічних речовин, в т.ч. ЛЗ, включає дані про активність і токсичність. Режим доступу: <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/>