

Бутко Ярослава Олександрівна



Бутко Ярослава Олександрівна, доцент, доктор фармацевтичних наук, доцент кафедри фармакології НФаУ

Адреса: 61018, м. Харків, вул. Куликівська, 12,

E-mail: yaroslavabutko79@gmail.com

тел.: (057) 706-30-69

Науковий профіль:



Бутко Ярослава Олександрівна (28.09.1979 р., м. Харків) – доктор фармацевтичних наук (2016 р.), доцент кафедри фармакології (2012 р.) НФаУ. Закінчила Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна (2001 р.), Національний фармацевтичний університет (2005 р.).

Працювала: старший лаборант (2001-2005 р.), асистент (2005-2010 р.), доцент (з 2011 р.) кафедри фармакології.

У 2010 р. захистила кандидатську дисертацію на тему: «Вивчення фармакологічної дії нової комбінованої мазі з амікацином для лікування ранового процесу» зі спеціальності 14.03.05 «Фармакологія» (науковий керівник: д. мед. н., проф. Дроговоз С.М.).

У 2016 р. захистила докторську дисертацію на тему: «Експериментальне обґрунтування створення м'яких лікарських форм із керамідами для лікування

запальних захворювань шкіри та ранового процесу» зі спеціальності 14.03.05 «Фармакологія» (наукові консультанти: д. фарм. н., проф. Ляпунов М.О., д. мед. н., проф. Дроговоз С.М.).

Громадська діяльність: з 2017 р. є членом журі Всеукраїнських олімпіад з фармакології; робочої групи для змістовного аналізу та оцінки авторських освітньо-професійних програм підготовки здобувачів вищої освіти для другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 226 Фармація, промислова фармація у галузі знань 22 Охорона здоров'я; представник Центру з питань фармаконагляду в Харківській області.

Міжнародна діяльність: є членом Міжнародного союзу фундаментальної та клінічної фармакології «IUPHAR». Участь у конференціях та міжнародних з'їздах України, Узбекистану, Великобританії, Болгарії, Чехії, Польщі, Німеччині, РФ, Білорусії.

Наукова школа: підготувала 2 наукових магістрантів, 2 кандидатів наук. Автор та співавтор 184 робіт, серед них 4 патенти (у т.ч. 2 патенти на винахід), 4 інформаційні листи, 2 методичних рекомендацій, 68 статей (у т.ч. 3 статті включені до наукометричної бази Scopus). Наукова діяльність пов'язана з пошуком та створенням нових препаратів для лікування гнійно-запальних захворювань шкіри та ран, у т.ч. нанопрепаратів. Співавтор 4 лікарських препаратів (Інфларакс, мазь; Пантекрем, крем; Комфодерм® К, крем; Стерокорт®, мазь), що виробляються промисловістю України та Росії.

Основні праці:

Підручники:

1. Основы медико-биологических и фармакологических знаний : электр. учеб. / Штрыголь С.Ю., Деримедведь Л. В., Верейтинова В. П. и др. – Харьков: НФаУ, 2017. – 305 с.
2. Лекарственная токсикология: учебник-справочник / Под. ред. С. М. Дроговоз и др. – Х.: Титул, 2015. – 592 с.
3. Побочное действие лекарств: учебник-справочник. / С. М. Дроговоз, А. П. Гудзенко, Я. О. Бутко, В. В. Дроговоз. – Х.: «СИМ», 2010. – 480 с.

Навчальні посібники:

1. Фармакология : руководство для внеаудиторной и аудиторной работы студентов : [учеб. пособие для студентов вузов МОЗ Украины отрасли знаний «Фармация»] / С. Ю. Штрыголь, С.М. Дроговоз, И.М. Рыженко и др.; под ред. С. Ю. Штрыголя – 2-е изд. испр., перераб. и доп. – Харьков : НФаУ : Золотые страницы, 2015. – 312 с.
2. Фармакологія наочно – (фармакологія в таблицях схемах і малюнках): навч. посібник / С. М. Дроговоз, Г. В. Білік, Л. С. Білик та ін. – Харків: Титул, 2015. – 204 с.
3. Рабочая тетрадь по врачебной рецептуре: учеб. пособие / С. Ю. Штрыголь, Г. В. Білик, В. П. Верейтинова и др.; под ред. С. Ю. Штрыголя. – Харьков, 2013. – 53 с.

4. Фармакологія – наглядно: учеб. посібник / под ред. С. М. Дроговоз. – Х.: Тим Пабліш Груп, 2013. – 204 с.
5. Фармакологія наглядно (фармакологія в таблицях, схемах і рисунках для іноземних студентів): учеб. посібник / под ред. С. М. Дроговоз. – Х.: Тим Пабліш Груп, 2013. – 204 с.
6. Фармакологія в питаннях і відповідях: Учебне посібник для самоконтролю і підготовки к поточному і кінцевому контролю знань по дисципліні «Фармакологія» (зд. 3-є виправлене, перероблене і доповнене) / Под. ред. С.М. Дроговоз и др. – Х. – 2012. – 156 с.
7. Фармакологія в питаннях і відповідях: Учебне посібник для самоконтролю і підготовки к поточному і кінцевому контролю знань по дисципліні «Фармакологія» (доповнене) / Под. ред. С.М. Дроговоз и др. – Х.: Изд-во НФаУ, 2008. – 184 с.
8. Фармакологія в питаннях і відповідях: Учебне посібник для самоконтролю і підготовки к поточному і кінцевому контролю знань по дисципліні «Фармакологія» / Под. ред. С.М. Дроговоз и др. – Х.: Изд-во НФаУ, 2008. – 164 с.
9. Лікарська рецептура / С.М. Дроговоз, И. М. Рыженко, В. П. Верейтинова, Я. А. Бутко. – Х.: Изд-во НФаУ, 2002. – 48 с.

Патенти:

1. Патент України №113182 на винахід. Фармацевтична композиція у формі гелю з наночастками срібла для лікування інфікованих ран та гнійно-запальних процесів / Патон Є. Б., Черних В. П., Мовчан Б. О., Дідікін Г. Г., Коваленко С. М., Губин Ю. І., Штриголь С. Ю., Зайченко Г. В., Рубан О. А., Филимонова Н. І., Булига Л. О. Бюл. № 4. – 7 с.
2. Патент України № 92307 на корисну модель, МПК А61К 9/06 (2006.01), А61К 33/38 (2006.01), А61Р 17/02 (2006.01), А61Р 31/02 (2006.01), А61Р 31/00. Фармацевтична композиція у формі гелю з наночастками срібла для лікування ран та запальних інфекційних захворювань / Патон Є. Б., Черних В. П., Мовчан Б. О., Дідікін Г. Г., Коваленко С. М., Губин Ю. І., Штриголь С. Ю., Зайченко Г. В., Рубан О. А., Филимонова Н. І., Бутко Я. О., Булига Л. О. – Бюл. № 15, 2014 р. – 7 с.
3. Пат. 72505 Україна, МПК А61К 9/06, А61Р 17/02, А61Р 31/02. Фармацевтична композиція у формі мазі для лікування першої та другої фази ранового процесу / Іванчик Л. Б., Бутко Я. О., Гербіна Н. А., Л. О. Булига – № и 2011 15143; заявл. 21.12.2011; опубл. 27.08.2012. Бюл. № 16. – 4 с.
4. Пат. на изобретение № 2482852 Российская Федерация, МПК А61К 31/573, К31/164, К9/06, К47/00, А61Р 17/00, Р31/00, Р29/00. Фармацевтическая композиция для лечения дерматозов, поддающихся глюкокортикостероидной терапии, и способ ее получения / Сомаев С. А., Ломакина В. Д., Ляпунов Н. А., Безуглая Е. П., Бутко Я. А. ; заявитель и патентообладатель ОАО «Акрихин» (RU). – № 2011120522/15 ; заявл. 24.05.11 ; опубл. 27.05.13, Бюл. № 15. – 2 с.

Методичні рекомендації:

1. Експериментальне вивчення нових препаратів для місцевого лікування ран : метод. рек. / Л. В. Яковлева, О. В. Ткачова, Я. О. Бутко, Ю. Б. Лар'яновська. – К. : ДЕЦ МОЗ України, 2013. – 52 с.
2. Яковлева Л. В. Алгоритм доклінічного вивчення препаратів для місцевого лікування ранового процесу : метод. рек. / Л. В. Яковлева, О. В. Ткачова, Я. О. Бутко. – К. : Укрмедпатентінформ, 2013. – 32 с.

Інформаційні листи:

1. Інноваційні перспективи використання нанокompозиту срібла для місцевого лікування ран / В.П. Черних, Б.Є. Патон, Б.О. Мовчан, С.Ю. Штриголь, Л.О. Булига, Я.О. Бутко, Г.В. Зайченко, О.А. Рубан, Н.І. Філімонова, Г.Г. Дидикин. – Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я № 47. – 2016. – Київ, 2016. – 4 с.
2. Підвищення безпечності місцевої дії глюкокортикостероїдів : інформ. лист про нововведення в системі охорони здоров'я № 9–2013 / С. М. Дроговоз, М. О. Ляпунов, Я. О. Бутко, А. М. Ляпунова. – К., 2013. – 5 с.
3. Підвищення ефективності фармакокорекції гнійного ранового процесу / Іванцик Л.Б., Бутко Я.О., Дроговоз С.М., Булига Л.О. – Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я № 425. – 2012. – 2012, м. Київ. – 3 с.
4. Шляхи підвищення ефективності використання комбінованих мазей для лікування ран / Л. Б. Іванцик, Я. О. Бутко, С. М. Дроговоз и др. – Інформаційний лист про нововведення в сфері охорони здоров'я № 425. – 2012. – 2012, м. Київ. – 3 с.

Статті:

1. Бутко Я. О. оцінка впливу препаратів із мометазоном фураат або метилпреднізолоном ацепонат і керамідами на перебіг неспецифічного контактного дерматиту / Я. О. Бутко // Український біофармацевтичний ж-л. – 2017. – № 4(51). – 18-21.
2. Бутко Я. О. Дослідження впливу глюкокортикостероїдної терапії на фагоцитарну активність нейтрофілів за умов алергічного контактного дерматиту / Я. О. Бутко // Український біофармацевтичний ж-л. – 2017. – № 2(49). – 14-17.
3. Булига Л.О. Нові підходи в розробці місцевих ранозагоювальних засобів / Л.О. Булига, Я.О. Бутко // Інтегративна антропологія. – 2017. – №1(29). – С. 37-40.
4. Булига Л.О. Експериментальне дослідження протизапальної дії комбінованого гелю з наночастками срібла та глюкозаміном / Л. О. Булига, Я. О. Бутко // Клінічна фармація. – 2016. – Том. 20, № 1. – С. 58-62.
5. Іванова К. С. Фармакологічне дослідження впливу гелів з різною концентрацією глюкозаміну на утворення рубця на моделі лінійної різаної рани у тварин / К. С. Іванова, Л. О. Булига, Я. О. Бутко // Український біофармацевтичний журнал. – 2016. – №2 (43). – С. 50-52.
6. Булига Л.А. Гістологічні дослідження впливу гелів із наночастками срібла та глюкозаміном на загоєння інфікованих ран / Л. О. Булига, Я. О. Бутко, Ю. Б. Лар'яновська // Вісник фармації. – 2016. – Т. 87, № 3. – С. 76-79.
7. Булига Л.О. Вплив гелів, що містять глюкозамін та наночастки срібла на

- процеси перекисного окиснення за умови опікової рани в щурів / Л. О. Булига, К. С. Іванова, Я. О. Бутко // ScienceRise: Pharmaceutical Scienc. – 2016. – Т.1, № 1. – С. 46-51.
8. Динамика уровня провоспалительных цитокинов при ожоговой травме у крыс под влиянием керамидов и их комбинации с декспантенолом / Я. А. Бутко, С. М. Дроговоз, Г. И. Губина-Вакулик, Т. В. Горбач // Вестник фармации. – 2015. – № 1 (67). – С. 101-106.
 9. Експериментальне дослідження ранозагоювальної дії гелю з наночастками срібла та глюкозаміном / Л. О. Булига, С. Ю. Штриголь, В. П. Черних, Я. О. Бутко // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2015. – Т 43, № 2. – С. 49.
 10. Изучение ранозаживляющего действия гелей с наночастицами серебра у животных с гнойными ранами / Л. А. Булыга, В. П. Черных, Б. А. Мовчан, С. Ю. Штрыголь, Я. А. Бутко // Вестник Фармации. – 2015. – Т. 68, № 2. – С. 62-68.
 11. Бутко Я. А. Изучение сенсibiliзирующего и иммунотоксического действия препаратов с глюкокортикостероидами и керамидами / Я. А. Бутко, Н. А. Ляпунов // Фармация Казахстана. – 2014. – № 11 (162). – С. 26-29.
 12. Дослідження впливу глюкокортикостероїдів і керамідів на імунобіохімічні маркери запалення за алергічного дерматиту / Я. О. Бутко, С. М. Дроговоз, А. М. Ляпунова, Л. О. Булига // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2014. – № 1 (37). – С. 35-39.
 13. Butko Y. Oxidizing modification of proteins in case of a burn injury in rats against the topical treatment with new wound healing preparations / Y. Butko, O. Tkacheva, T. Gorbach // Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences. – 2013. – Vol. 26, № 4. – P. 372-375.
 14. Butko Y. O. The studies on effect of wound-healing preparations on the protein metabolism indices and the circulating immune complex in burn trauma / Y. O. Butko, S. M. Drogovoz, N. O. Lyapunov // European Applied Sciences. – 2013. – № 6-1. – P. 52-54.
 15. Tkacheva O.V. The dynamics of the level cytokines and inflammatory markers in rats third-degree burn trauma under influenced by wound-healing medications / O.V. Tkacheva, Y.O. Butko // European Applied Sciences. – 2013. – №3-1. – P. 61-64.
 16. Исследование репаративных свойств кремов с декспантенолом и керамидами / Я. А. Бутко, С. М. Дроговоз, Т. В. Деева, Н. А. Ляпунов // Научные ведомости БГУ. Сер. «Медицина. Фармация». – 2013. – № 18 (161), вып. 23. – С. 176-181.
 17. Вивчення протимікробної активності нової комбінованої мазі з етонієм в умовах *in vivo* / Л. Б. Іванчик, Я. О. Бутко, Н. А. Гербіна, Т. П. Осолодченко // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2013. – № 1 (11). – С. 25-27.
 18. возможность предупреждения керамидами атрофии кожи, вызванной местным действием глюкокортикостероидов / я. а. Бутко, с. м. дроговоз, н. а. ляпунов, т. в. деева // Разработка и регистрация лекарственных средств. – 2013. – № 3 (4) – с. 80-83.
 19. Бутко Я.А. Поиск и перспективы создания эффективных и безопасных препаратов

- для лечения дерматозов / Я.А. Бутко, Дроговоз С.М., Ляпунова А.Н. // Разработка и регистрация лекарственных средств. – 2013. – №1 (2). – С. 66-69.
20. Іванчик Л. Б. Порівняльне вивчення репаративної активності комбінованих мазей для лікування ран / Л. Б. Іванчик, Я. О. Бутко, Л. О. Булига // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2013. – № 1 (32). – С. 50-54.
 21. Бутко Я. О. Дослідження впливу крему «Мометазон з керамідами» на перебіг алергічного контактного дерматиту / Я. О. Бутко // Український журн. клінічної та лабораторної медицини. – 2013. – Т. 8, № 2. – С. 55-58.
 22. Фармакологічне дослідження ранозагоювальної дії крему «Декспантенол з керамідами» на моделі площинних ран / Я. О. Бутко, Т. В. Деєва, М. О. Ляпунов, О. В. Цулун // Проблеми екологічної та медичної генетики і клінічної імунології. – 2013. – Вип. 5 (119). – С. 190-199.
 23. Бутко Я. О. оцінка ефективності лікування хімічних ран в умовах вологого середовища з використанням кремів, що містять кераміди / Я. О. Бутко // Український біофармацевтичний журн. – 2013. – № 3 (26). – С. 10-13.
 24. Бутко я. о. вивчення лікувальної дії мазі з метилпреднізолону ацепонатом і керамідами в умовах експериментального алергічного дерматиту / я. о. Бутко, с. м. Дроговоз, м. о. Ляпунов // Ліки України. – 2013. – № 5 (171). – С. 39-41.
 25. Бутко Я. О. Вплив крему «мометазон з керамідами» на морфоструктуру шкіри при алергічному дерматиті / Я. О. Бутко, Ю. Б. Лар'яновська // Український біофармацевтичний журн. – 2013. – № 1 (24). – С. 23-27.
 26. Бутко Я.О. Вплив препаратів з глюкокортикостероїдами та керамідами на морфологічний стан шкіри щурів з неспецифічним дерматитом / Я.О. Бутко, Ю.Б. Лар'яновська // Патологія. – 2013. – №1 (27). – С. 77-81.
 27. Бутко Я. О. Ефективність лікування дерматиту препаратами з глюкокортикостероїдами та керамідами / Я. О. Бутко // Ліки України плюс. – 2013. – № 1 (14). – С. 50-52.
 28. Бутко Я. О. Вивчення можливого усунення побічної дії кремів з глюкокортикостероїдами на процес загоєння ран / Я. О. Бутко, С. М. Дроговоз, А. М. Ляпунова // Фармацевтичний часопис. – 2012. – № 4 (24). – С. 134-138.
 29. Морфологічна оцінка лінійних ран у щурів при лікуванні кремом з мометазоном та керамідами / Я. О. Бутко, Т. В. Деєва, М. О. Ляпунов, С. М. Дроговоз // Український мед. альм. – 2012. – Т. 15, № 5. – С. 50-52. [h](#)
 30. Вивчення спектру фармакологічної активності нової мазі з антисептиком для лікування ран в першій фазі ранового процесу / Л. Б. Іванчик, Я. О. Бутко, Н. А. Гербіна, Т. П. Осолодченко // Український біофармацевтичний журнал. – 2012. – № 3 (20). – С. 10-13.
 31. Бутко Я. О. Вивчення протизапальної дії крему з мометазоном / Я. О. Бутко, С. М. Дроговоз, А. М. Ляпунова // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2012. – № 5 (30). – С. 26-30.
 32. Бутко Я. О. Визначення впливу різної концентрації керамідів на процес загоєння шкіри / Я. О. Бутко, М. О. Ляпунов, С. М. Дроговоз // Український біофармацевтичний журн. – 2012. – № 5-6 (22-23). – С. 38-40

33. Бутко Я. О. Перспективність створення вітчизняних топічних препаратів для лікування атопічного дерматиту / О. Я. Бутко, С. М. Дроговоз, Л. О. Булига // Український журнал клінічної та лабораторної медицини. – 2011. – Т. 6, № 3. – С. 135-140.
34. Іванчик Л. Б. Порівняння протизапальної активності комбінованих мазей вітчизняного виробництва для лікування гнійних ран на різних моделях гострого запалення / Л. Б. Іванчик, Я. О. Бутко, Л. О. Булига // Український журнал клінічної та лабораторної медицини. – 2011. – Т. 6, № 3. – С. 48-52.
35. Булига Л. О. Шляхи підвищення ефективності лікування дерматологічних захворювань з позицій фармакоекономіки / Л. О. Булига, Я. О. Бутко, О. В. Ткачова // Запорозький медичний журнал. – 2011. – Т.13, № 6. – С. 97-102.
36. Вивчення впливу керамідів на протизапальну здатність глюкокортикостероїдів / М. О. Ляпунов, С. М. Дроговоз, Я. О. Бутко, Г. М. Ляпунова, М. Руденко // Клінічна фармація. – 2011. – Т. 15, № 2. – С. 34–37.
37. Іванчик Л. Б. Порівняння протизапальної дії комбінованих вітчизняних мазей для лікування гнійних ран / Л. Б. Іванчик, Я. О. Бутко, Л. О. Булига // Проблеми екологічної та медичної генетики і клінічної імунології. – 2011. – № 5 (107). – С. 333-340.

Дисципліни, які викладає доктор наук: «Фармакологія», «Побічна дія ліків», «Основи раціонального використання ліків».

Членство у фахових асоціаціях є членом Всеукраїнської громадської організації «Асоціація фармакологів України», є членом Міжнародного союзу фундаментальної та клінічної фармакології «IUPHAR».