

Національний медичний університет імені
О. О. Богомольця
Бібліотека
Інформаційно-бібліографічний відділ



Серія «Ювілеї особистостей»



*Доктор медичних наук, професор кафедри
фармакології та клінічної фармакології Національного
медичного університету імені О. О. Богомольця –
Надія Олександрівна Горчакова: до ювілею від дня
народження*

Інформаційний список літератури

КИЇВ 2021

УДК 016:61

Г 70

Укладачі:

Папуша Л. В.
Клюшніченко О. В.

Редактор

Острікова Н. В.

Відповідальна за випуск

Папуша Л. В.

Доктор медичних наук, професор кафедри фармакології та клінічної фармакології Національного медичного університету імені О. О. Богомольця – Надія Олександрівна Горчакова: до ювілею від дня народження : інформ. список літ. / НМУ імені О. О. Богомольця, бібліотека ; [уклад.: Л. В. Папуша, О. В. Клюшніченко ; ред. Н. В. Острікова; відп. за вип. Л. В. Папуша]. – Київ : [Б-ка НМУ імені О. О. Богомольця], 2021. – 26 с.

Інформаційний список літератури підготовлено з нагоди ювілейного дня народження Надії Олександрівни Горчакової, доктора медичних наук, професора кафедри фармакології та клінічної фармакології Національного медичного університету імені О. О. Богомольця, лауреата Державної премії України.

До списку літератури включено бібліографічні описи наукових праць Горчакової Н. О. та література про вчену.

Від укладача

Інформаційний список підготовлено до 80-річчя від дня народження Надії Олександрівни Горчакової доктора медичних наук, професора кафедри фармакології та клінічної фармакології Національного медичного університету імені О. О. Богомольця, лауреата Державної премії України.

Матеріали списку літератури відображають публікації книг за 1991–2016 рр., статті у періодичних та продовжуваних виданнях, патенти за 2010–2019 роки. Загальна кількість бібліографічних записів – 190.

Список літератури складається з розділів:

- Книги, монографії, підручники, навчальні посібники.
- Статті у періодичних та продовжуваних виданнях;
- Патенти;
- Література про Надію Олександрівну Горчакову.

При підготовці списку літератури опрацьовано каталоги: бібліотеки Національного медичного університету імені О. О. Богомольця (електронний, алфавітний, імідж-каталог «Наукові праці вчених-медиків НМУ імені О. О. Богомольця»), Національної наукової медичної бібліотеки України, Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського, базу патентів України, використано інтернет-ресурси. Бібліографічний опис здійснено згідно з діючими стандартами України.

Позиції, позначені астериском (*) не перевірені *de viso* та відсутні у фондах бібліотеки НМУ імені О. О. Богомольця.

Науковий доробок професора Н. О. Горчакової представлено в алфавітному, систематичному та електронному каталогах, електронній базі «Наукові праці вчених НМУ імені О. О. Богомольця», імідж-каталозі «Наукові праці вчених-медиків НМУ імені О. О. Богомольця», інституційному репозитарії.

Біографічна довідка

Горчакова Надія Олександрівна – вчений фармаколог, доктор медичних наук (1987), професор кафедри фармакології та клінічної фармакології (з 1990) Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. Лауреат Державної премії України (1986). Голова Київського товариства фармакологів (1983), Голова експертної комісії Державного фармакологічного центру МОЗ України (1991), нагороджена орденом «За заслуги III ступеня» (2006).

Народилася Надія Олександрівна Горчакова 8 березня 1941 року в м. Харкові. Навчалася у Київській середній школі № 94, яку закінчила на відмінно. Після закінчення школи Надія Олександрівна вступає до Київського медичного інституту.

З третього курсу навчання в Київському медичному інституті імені О. О. Богомольця Надія Олександрівна Горчакова захопилася фармакологією. Вона стала членом наукового студентського гуртка на цій же кафедрі, керівником якої був академік АМН, всесвітньо відомий вчений О. І. Черкес. Наукові студентські роботи Надії Олександрівни були присвячені стандартизації серцевих глікозидів на голубах та фармакології сумісного застосування їх з гангліоблокаторами. У 1964 році, на відмінно закінчивши інститут, Горчакова Н. О. отримує рекомендацію на науку. Навчаючись в аспірантурі, Н. О. Горчакова стає співавтором трьох друкованих робіт, виступає на українських конференціях, з'їздах фармакологів України та СРСР.

По закінченні лікувального факультету з відзнакою її прийнято до аспірантури кафедри фармакології, де протягом двох з половиною років Горчакова Н. О. написала кандидатську дисертацію на тему «Влияние сердечных гликозидов на фракционный состав и суммарное содержание белков миокарда», яку захистила в 1967 році.

Після захисту дисертації Н. О. Горчакова працювала на кафедрі фармакології на посаді асистента, певний час виконувала обов'язки керівника наукового студентського гуртка, профорга, культторга кафедри.

У 1986 році Надія Олександрівна Горчакова захистила докторську дисертацію «Фармакологічні аспекти комплексоутворення кардіотропних засобів з катіонами біометалів», яку визнано кращою дисертацією серед фармакологів.

За наукові дослідження фармакодинаміки радіопротекторів у 1986 році І. С. Чекман, В. А. Туманов, Н. О. Горчакова отримали Державну премію України в галузі науки і техніки за роботи з радіобіології.

Надія Олександрівна є членом Державного експертного центру МОЗ України.

Н. О. Горчакова є співавтором понад 60 патентів та понад 1000 друкованих наукових праць. Викладач, лектор, наставник студентів, за свою тривалу та плідну педагогічну діяльність Н. О. Горчакова підготувала багато поколінь лікарів, які і після закінчення університету часто приходять до свого вчителя за фаховою порадою і щоразу дякують за науку.

Бібліографія наукових праць

I. Книги, монографії, підручники, навчальні посібники

1. [співавт.] **Геріатрична фармакологія** : підручник для студентів медичних навч. закл. / І. С. Чекман, І. Ф. Беленічева, Н. О. Горчакова [та ін.]. – Київ ; Запорозжя : ЗДМУ, 2015. – 136 с.
2. [співавт.] **Індивідуальна чутливість організму до ліків** / Н. О. Горчакова, І. Ф. Криворучко. – Київ : Здоров'я, 1991. – 40 с.
3. [співавт.] **Лекции по фармакологии** / В. И. Мамчур, Н. А. Горчакова, Е. Т. Зленко, И. С. Чекман / МЗ Украины УГМУ ГДМА. – Киев : Цветен и ВВС, 1994. – 165 с. Предм.: указ. : с. 150–164.
Ч. 1: Медиаторных процессов. Нервной системы. Сердечно-сосудистой системы.
4. [співавт.] **Магнійвмісні** препарати : фармакологічні властивості, застосування : монографія / І. С. Чекман, І. Ф. Беленічев, Н. А. Горчакова [та ін.] ; НМУ імені О. О. Богомольця. – Запоріжжя. – Київ : [б. в.], 2007. – 124с. : генеалогич. табл.
5. [співавт.] **Метаболитные** и метаболитотропные препараты в системе кардио- и органопротекции : монография / И. С. Чекман, Н. А. Горчакова, С. Б. Французова, Е. А. Нагорная ; НМУ имени А. А. Богомольца. – Киев : Полиграф плюс, 2009. – 160 с. : порт. – Библиогр.: с. 112–159.
6. [співавт.] **Нанонаука**, нанобіологія, нанофармація / І. С. Чекман, З. Р. Ульберг, В. О. Маланчук, Н. О. Горчакова, І. О. Зупанець. – Київ : Поліграф плюс, 2012. – 327 с. : іл. – Бібліогр. в кінці розд.*
7. [співавт.] **Нестероїдні** протизапальні препарати: ефективність, доступність і прийнятність для пацієнта. Фармаконагляд за безпекою застосування : монографія / І. С. Чекман, О. П. Вікторов, Н. О. Горчакова [та ін.] ; НМУ імені О. О. Богомольця. – Київ : Поліграфплюс, 2011. – 117 с.
8. [співавт.] **Очерки фармакологии средств метаболической терапии** : монография / П. А. Галенко-Ярошевский, И. С. Чекман, Н. А. Горчакова. – Москва : Медицина, 2001. – 240 с.
9. [співавт.] **Побічні реакції** серцево-судинних засобів : посіб. для студ. вищ. мед. та фармац. навч. закл. України IV рівня акредитації / І. С. Чекман, О. П. Вікторов, Н. О. Горчакова [та ін.] ; під ред. І. С. Чекмана, О. П. Вікторова ; Нац. мед. ун-т імені О. О. Богомольця [та ін.]. – Київ : [б. и.], 2010. – 87 с. : табл., іл. – (Україніка). – Бібліогр.: с. 86–87.*
10. [співавт.] **Спирулина** и здоровье : монография / Л. П. Купраш, И. С. Чекман, Н. А. Горчакова. – Николаев : [б. в.], 2000. – 75,[1] с. : ил.
11. [співавт.] **Фармакология** : учебник для студентов ВУЗов / И. С. Чекман, Н. А. Горчакова, Л. И. Казак [и др.] ; под ред. И. С. Чекмана. – Винница : Нова Книга, 2013. – 791 с. : табл., ил. – Библиогр.: с. 771.*

12. [співавт.] **Фармакологія.** Рецепттура. Практические занятия : учебник для иностранных студентов / И. С. Чекман, Н. А. Горчакова [и др.] ; под ред. И. С. Чекмана ; отв. за выпуск В. П. Широбоков ; НМУ имени А. А. Богомольца. – Изд. 2-е, стереотип. – Київ : Рада, 2003. – 832 с.
13. [співавт.] **Фармакологія.** Рецепттура. Практические занятия : учебник для иностранных студентов / И. С. Чекман, Н. А. Горчакова, П. А. Галенко-Ярошевский [и др.] ; отв. за выпуск В. П. Широбоков ; Национальный медицинский университета им. А. А. Богомольца. – Изд. 3-е, доп., перераб. – Киев : Рада, 2008. – 832 с.
14. [співавт.] **Фармакологія** спорта : монография / Н. А. Горчакова [и др.] ; ред. : С. А. Олейника, Л. М. Гуниной, Р. Д. Сейфуллы. – Киев : Олимпийская литература, 2010. – 640 с. : ил., табл.
15. [співавт.] **Фармакологія** : підручник / І. С. Чекман, В. М. Бобирьов, Н. О. Горчакова [та ін.] ; НМУ імені О. О. Богомольця. – Вид. 2-ге. – Вінниця : Нова Книга, 2010. – 480 с.
16. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів мед. ф-тів вищ. мед. навч. закл. III–IV рівнів акредитації / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак [та ін.]; за ред. І. С. Чекмана ; МОН України, НМУ імені О. О. Богомольця. – 2-ге вид. – Вінниця : Нова Книга, 2011. – 784 с.
17. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів мед. ф-тів вищих мед. навч. закл. / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак [та ін.]; за ред. І. С. Чекмана ; МОН України, НМУ імені О. О. Богомольця. – 3-тє вид., випр. та доопрац. – Вінниця : Нова Книга, 2016. – 784 с. : табл.
18. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів стоматол. ф-тів вищ. мед. навч. закл. / І. С. Чекман, В. М. Бобирьов, Н. О. Горчакова. – Вид. 2-ге. – Вінниця : Нова Книга, 2010. – 477 с. : табл. – Бібліогр.: с. 448.
19. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів мед. ф-тів вищ. мед. навч. закл. III-IV рівнів акредитації / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак, [та ін.] ; за ред. І. С. Чекмана. – Вінниця : Нова Книга, 2010. – 783 с. : табл., іл. – Бібліогр.: с. 761.*
20. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів мед. ф-тів вищих мед. навч. закл. III-IV рівнів акредитації / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак [та ін.] ; НМУ імені О. О. Богомольця. – Вінниця : Нова Книга, 2010. – 784 с.
21. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів мед. ф-тів вищих мед. навч. закл. / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак [та ін.] ; за ред. І. С. Чекмана ; МОН України, НМУ імені О. О. Богомольця. – 3-тє вид., випр. та доопрац. – Вінниця : Нова Книга, 2016. – 784 с. : табл.
22. [співавт.] **Фармакологія** : підручник для студентів стоматол. ф-тів вищ. мед. навч. закл. III-IV рівня акредитації / І. С. Чекман, В. М. Бобирьов, Н. О. Горчакова [та ін.] ; НМУ імені О. О. Богомольця. – Вінниця : Нова Книга, 2009. – 480 с.
23. [співавт.] **Фармакологія.** Загальна рецепттура : навч. посіб. / І. С. Чекман, Г. І. Степанюк, Н. О. Горчакова [та ін.]. – Вінниця : Нова Книга, 2010. – 199 с. : табл. – Бібліогр.: с. 199.*

24. [співавт.] **Pharmacology** : text book / I. Chekman, N. Gorchakova, N. Panasenko, P. Bekh. – Vinnytsya : Nova Knyha, 2006. – 384 p.

II. Статті у періодичні та продовжуваних виданнях

25. [співавт.] **Антимікотичні** властивості похідної карбамінової кислоти / О. В. Медведь, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Український журнал дерматології, венерології, косметології. – 2011. – № 3. – С. 83–86.
26. [співавт.] **Антиоксиданти:** клініко-фармакологічний аспект / І. С. Чекман, І. Ф. Беленичев, Н. А. Горчакова [и др.] // Український медичний часопис. – 2014. – № 1. – С. 22–28.
27. [співавт.] **Аспекти** фармакодинаміки та клінічної фармакології гіалуронової кислоти / Г. В. Зайченко [и др.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2017. – № 1. – С. 33–42. – Библиогр. в конце ст.*
28. [співавт.] **Білки** теплового шоку - нова ланка в механізмах дії лікарських засобів / Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова, О. В. Шумейко // Вісник проблем біології і медицини. – 2017. – Т. 1, № 4. – С. 31–41. – Библиогр. в конце ст.*
29. [співавт.] **Біологічно** активні речовини як наноструктури: біохімічний аспект / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, П. В. Сімонов // Клініч. фармація. - 2017. – Т. 21, № 2. – С. 15–22.*
30. [співавт.] **Біоміметика** та біоміметичні матеріали: медико-соціальний аспект / З. Р. Ульберг, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Український медичний часопис. – 2013. – № 3. – С. 35–41.*
31. [співавт.] **Біотехнологічні** препарати: особливості структури та властивостей і методологія викладання їх фармакології студентам профільних навчальних закладів / Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова, О. В. Шумейко [та ін.] // Український журнал медицини, біології та спорту. – 2019. – Т. 4, № 4. – С. 224–229. – Библиогр.: 18 назв.
32. [співавт.] **Біохімічні** механізми дії кофеїну : (огляд літератури) / І. С. Чекман [та ін.] // Фітотерапія. Часопис. – 2018. – № 1. – С. 4–8.*
33. [співавт.] **Блокатори** кальцієвих каналів: сучасні клініко-фармакологічні аспекти застосування в медичній практиці : (огляд літератури) / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, А. М. Пузиренко // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2011. – № 3/4. – С. 133–136.
34. [співавт.] **β-адреноблокатори** : сучасні клініко-фармакологічні аспекти застосування в медичній практиці / А. М. Пузиренко, М. І. Загородний, Н. О. Горчакова // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2012. – № 1. – С. 9–12. – Библиогр.: 36 назв.
35. [співавт.] **Взаємозв'язок** викладання фармакології за кредитно-модульною системою з результатами наукових досліджень кафедри / Н.

- О. Горчакова [та ін.] // Медична освіта. – 2010. – № 3. – С. 16–17. – Бібліогр.: 9 назв.
36. [співавт.] **Вивчення** впливу антигіпертензивних та метаболітотропних препаратів на вміст насичених жирних кислот у серці щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / А. М. Пузиренко, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Т. С. Брюзгіна // Галицький лікарський вісник. – 2012. – Т. 19, № 2. – С. 87–89. – Бібліогр.: 15 назв.
37. [співавт.] **Вивчення** дії метаболітних препаратів на жирнокислотний склад ліпідів тканин щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / Р. С. Довгань [и др.] // Актуальні проблеми сучасної медицини. – 2016. – Т. 16, вып. 1. – С. 202–206. – Библиогр. в конце ст.*
38. [співавт.] **Вивчення** мембранопротекторної активності антигіпертензивних препаратів у щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією та особливостей їхньої взаємодії з метаболітотропними засобами / А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова, Л. І. Антоненко, І. С. Чекман // Український науковий-медичний молодіжний журнал. – 2011. – № 2. – С. 30–33.*
39. [співавт.] **Визначення** антигіпертензивного впливу амлодипіну, бісопрололу, елгацину та їх комбінацій у щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман, Р. С. Довгань // Галицький лікарський вісник. – 2011. – Т. 18, № 1. – С. 76–78. – Бібліогр.: 15 назв.
40. [співавт.] **Визначення** актопротекторних властивостей глюкозаміну гідрохлориду в експериментах на щурах при швидкісному фізичному навантаженні / К. Ю. Сорокопуд, Н. О. Горчакова // Медична наука України. – 2018. – Т. 14, № 3/4. – С. 29–32. – Бібліогр.: 5 назв : табл.
41. [співавт.] **Визначення** фармакологічних аспектів взаємодії мелоксикаму та хондропротекторів / А. К. Галицька, Н. О. Горчакова // Український ревматологічний журнал. – 2013. – № 3. – С. 111*
42. [співавт.] **Від народної** медицини до фітотерапії / Н. О. Горчакова [и др.] // Фітотерапія. Часопис. – 2016. – № 1. – С. 4–6*
43. **Відомий** учений, справжній педагог і патріот (до 80-річчя члена-кореспондента НАН України І. С. Чекмана) / Н. О. Горчакова // Вісник Національної Академії наук України. – 2016. – № 10. – С. 89–95.*
44. [співавт.] **Вплив** амлодипіну, бісопрололу та елгацину на стан антиоксидантної системи цитоплазми кардіоміоцитів у щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова, І.Ф. Беленічев, І. С. Чекман // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2013. – Дод. № 2. – С. 32.*
45. [співавт.] **Вплив** амлодипіну та бісопрололу на ультраструктуру міокарда щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / А. М. Пузиренко, І. С. Чекман, Т. П. Куфтирева, Н. О. Горчакова // Фізіологічний журнал. – 2013. – Т. 59, № 3. – С. 39–49. – Бібліогр.: 25 назв.

46. [співавт.] **Вплив** ангіоліну, ірбесартану, квінаприлу та їх комбінацій на вміст аденілових нуклеотидів, білків теплового шоку та мітохондріальну функцію / О. О. Нагорна, І. С. Чекман, І. Ф. Беленічев, Н. О. Горчакова // Актуальні проблеми сучасної медицини. Вісник Української медичної стоматологічної академії. – 2015. Т. 15, вип. 3, Ч. 2. – С. 240–246. – Бібліогр.: 33 назви.
47. [співавт.] **Вплив** ангіоліну, ірбесартану, квінаприлу та їх сполучення на показники окислювальної модифікації білків кардіоміоцитів щурів при артеріальній гіпертензії / О. О. Нагорна [и др.] // Вісник проблем біології і медицини – 2015. – Т. 4, № 2. – С. 161–164. – Библиогр. в конце ст.*
48. [співавт.] **Вплив** ангіоліну на морфофункціональні показники ендотеліоцитів у щурів з експериментальною хронічною серцевою недостатністю / О. О. Нагорна, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман [та ін.] // Український журнал медицини, біології та спорту. –2017. – № 3 (5). – С. 21–25.– Бібліогр.: 14 назв.
49. [співавт.] **Вплив** ангіоліну на морфофункціональні характеристики кардіоміоцитів щурів при хронічній серцевій недостатності / І. А. Мазур, О. О. Нагорна, Н. О. Горчакова // Вісник проблем біології і медицини. – 2016. – Вип. 3, Т. 1. – С. 206–210. – Библиогр.: 12 назв.
50. [співавт.] **Вплив** ангіоліну на показники системи оксиду азоту в міокарді щурів з експериментальною хронічною серцевою недостатністю / О. О. Нагорна [и др.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2016. – Т. 2, № 4. – С. 96–99. – Библиогр. в конце ст.*
[співавт.] **Вплив** ангіоліну на показники тіол-дисульфідної системи в міокарді щурів з хронічною серцевою недостатністю / О. О. Нагорная [и др.] // Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. – 2017. – Т.17, вып. 1. – С. 248–251. – Библиогр. в конце ст.*
51. [співавт.] **Вплив** ангіохоліну на показники енергетичного обміну в міокарді щурів з експериментальною хронічною серцевою недостатністю / О. О. Нагорна [и др.] // Актуальні проблеми сучасної медицини. 2016. – Т. 16, вып. 4, (ч.1). – С. 273–276. – Библиогр. в конце ст.*
52. [співавт.] **Вплив** антигіпертензивних та метаболітотропних препаратів на жирнокислотний склад ліпідів кардіоміоцитів у щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / А. М. Пузиренко, І. С. Чекман, Т. С. Брюзгіна, Н. О. Горчакова // Український біохімічний журнал. – 2013. – Т. 85, N 4. – С. 67–74.*
53. [співавт.] **Вплив** антиоксидантів природного і синтетичного походження на прооксидантно-антиоксидантний гомеостаз в сироватці крові та печінці щурів при формаліновому набряку / Г. А. Поготова, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Т. Ю. Небесна // Вісник морської медицини. – 2011. – № 3. - С. 142–143.*

54. [співавт.] **Вплив** біпрололу на жирнокислотний спектр ліпідів нирок у щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / Н. О. Горчакова, Р. С. Довгань, Т. С. Брюзгіна // Буковинський медичний вісник. – 2012. – Т. 16, № 3 (Ч. 2). – С. 96–98. – Бібліогр.: 9 назв.
55. [співавт.] Вплив бісопрололу, амлодипіну на показники цитолізу та осмотичної резистентності еритроцитів щурів з артеріальною гіпертензією / А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Здобутки клінічної і експериментальної медицини. – 2014. – № 2. – С. 262. – Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Zkem_2014_2_106
56. [співавт.] **Вплив** елгацину на жирнокислотний склад ліпідів кардіоцитів гіпертензивних щурів / Н. О. Горчакова, А. М. Пузиренко // Фітотерапія. Часопис. – 2014. – № 4. – С. 87.*
57. [співавт.] **Вплив** Ірбесартану та ангіоліну на жирнокислотний склад ліпідів нирок при експериментальній артеріальній гіпертензії у щурів / О. О. Нагорна, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Український біофармацевтичний журнал. – 2014. – № 4. – С. 4–6.
58. [співавт.] **Вплив** ірбесартану, ангіоліну та їх сполучення на жирнокислотний склад ліпідів плазми крові щурів при артеріальній гіпертензії / О. О. Нагорна, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Вісник проблем біології і медицини. – 2014. – Т. 3, вип. 3. – С. 166–169. – Библиогр.: 16 назв.
59. [співавт.] **Вплив** лівоноорму та детоксилу на енергетичний обмін, прооксидантно-антиоксидантну систему в печінці, міокарді та головному мозку щурів при дихлоретановому гепатиті / Г. А. Поготова, Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев // Вісник проблем біології і медицини. – 2014. – Вип. 3, Т. 3. – С. 187–191. – Бібліогр.: 15 назв.
60. [співавт.] **Вплив** периндоприлу на артеріальний тиск та систему вільнорадикального перекисного окислення ліпідів в міокарді щурів з артеріальною гіпертензією / Р. С. Довгань, Н. О. Горчакова // Вісник проблем біології і медицини. – 2015. – Вип. 2, Т. 1. – С. 127–131. – Бібліогр.: 15 назв.
61. [співавт.] **Вплив** препаратів селену на показники ферментативної ланки тіол-дисульфідної системи у тканинах головного мозку тварин з гострою недостатністю мозкового кровообігу / М. С. Ноцек, Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2015. – Вип. 4, Т. 2. – С. 202–205. – Бібліогр.: 11 назв.
62. [співавт.] **Вплив** селенвмісних засобів на рівень білків теплового шоку та показники тіол-дисульфідної системи в мозковій тканині щурів в умовах гострого порушення мозкового кровообігу / Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев, Н. В. Бухтіярова // Вісник проблем біології і медицини. – 2017. – Т. 3, № 4. – С. 111–117. – Библиогр. в конце ст.*
63. [співавт.] **Вплив** сумісного застосування квінаприлу з ангіоліном на жирнокислотний склад ліпідів плазми крові щурів із артеріальною гіпертензією / О. О. Нагорна, Н. О. Горчакова, І. С. Черман [та ін.] //

- Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2014. – № 1. – С. 73–77. – Бібліогр.: 14 назв.
64. [співавт.] **Вплив** яктону і мексикору на показники енергетичного обміну в міокарді щурів при доксорубіциновій кардіоміопатії / О. О. Ракетська, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2015. – Вип. 3, Т. 2. – С. 214–217. – Библиогр.: 10 назв.
65. [співавт.] **Вплив** яктону на показники прооксидантно-антиоксидантного гомеостазу енергетичного обміну та протеїнсинтезу у щурів при фторидній інтоксикації / І. С. Чекман, О. О. Максимчук, Н. О. Горчакова [та ін.] // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2011. – № 1/2. – С. 49–54. – Бібліогр.: 18 назв.
66. [співавт.] **Вплив** яктону на показники метаболізму NO в міокарді щурів при доксорубіциновій фторидній кардіоміопатії / О. О. Максимчук, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2010. – № 3/4. – С. 38–41.*
[співавт.] **Вплив** яктону та мексикору на показники гліколізу, глюконеогенезу та енергопродукуючої функції мітохондрій у міокарді щурів в умовах доксорубіцинової кардіоміопатії / О. О. Ракетська, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Запорожский медицинский журнал. – 2015. – № 4. – С. 49–51. – Бібліогр.: 12 назв.
67. [співавт.] **Вплив** яктону та мексикору на прооксидантно-антиоксидантний гомеостаз і протеїнсинтез у міокарді щурів в умовах доксорубіцинової кардіоміопатії / О. О. Ракетська, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Запорожский медицинский журнал. – 2015. – № 2. – С. 25–27. – Бібліогр.: 10 назв.
68. [співавт.] **Гепатотропні** засоби: органопротекторна дія : (огляд літератури) / Г. А. Погорова, Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2015. – Вип. 1. – С. 19–27. – Бібліогр.: 62 назви.
69. [співавт.] **Головні** властивості компонентів фітозбору для профілактики респіраторних захворювань / Н. О. Горчакова // Фітотерапія. Часопис. – 2017. – № 4. – С. 12–17.*
70. [співавт.] **Дикор** лонг - отечественный препарат изосорбида динитрата пролонгированного действия / Н. А. Горчакова [и др.] // Український медичний часопис. – 2015. – № 6. – С. 41–44.
71. [співавт.] **Дія** ангіоліну на показники прооксидантно-антиоксидантного гомеостазу в міокарді щурів з експериментальною хронічною серцевою недостатністю / О. О. Нагорна, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Вісник проблем біології і медицини. – 2016. – Вип. 3, Т. 1. – С. 117–120. – Библиогр.: 19 назв.
72. [співавт.] **Дія** Ірбесартану в комбінації з ангіоліном на компоненти сполучної тканини щурів при експериментальній гіпертензії / О. О. Нагорна, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Вісник проблем

- біології і медицини. – 2014. – Вип. 4, Т. 3. – С. 156–159. – Бібліогр.: 14 назв.
73. [співавт.] **Дія** ірбесартану, квінаприлу, ангіоліну та їхніх комбінацій на систему оксиду азоту в міокарді щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / О. О. Нагорна [и др.] // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2016. – № 4/5. – С. 70–77.*
74. [співавт.] **Дія** ірбесартину, квінаприлу і ангіоліну та їх композицій на показники тіол-дисульфідної системи в міокарді щурів зі спонтанною артеріальною гіпертензією / О. О. Нагорна [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 169-173. – Библиогр. в конце ст.*
75. [співавт.] **Дія** селенази на показники енергетичного обміну та прооксидантно-антиоксидантної системи в органах щурів при токсичному гепатиті / Г. А. Поготова, Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев, І. С. Чекман // Вісник проблем біології і медицини. – 2014. – Вип. 3., Т. 2. – С. 216–220. – Библиогр.: 15 назв.
76. [співавт.] **Дослідження** фармакологічних властивостей наночастинок металів та їх кон'югатів з органічними речовинами / І.С. Чекман, Н. О. Горчакова, А. М. Дорошенко [та ін.] // Медична наука України. – 2016. – Т. 12, № 1/2. – С. 15-23. – Бібліогр.: 12 назв.
77. [співавт.] **Експериментальні** моделі артеріальної гіпертензії / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, О. О. Нагорна [та ін.] // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2012. – № 3. – С. 10–20.*
78. [співавт.] **Енергомодуюча** дія препаратів різних хімічних структур при кардіотоксичній дії натрію нітропрусид у щурів / О. В. Клименко, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, С. В. Павлов // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2010. – № 1. – С. 24–28. – Бібліогр.: 24 назви.
79. [співавт.] **Ефективність** застосування ω -3 поліненасичених жирних кислот за фізичних навантажень / Л. М. Гуніна, І. С. Чекман, Т. Ю. Небесна, Н. О. Горчакова // Фізіологічний журнал. – 2013. – Т. 59, № 1. – С. 68–77. – Бібліогр.: 29 назв.
80. [співавт.] **Залежність** фармакологічного ефекту від навантаження наносфер СО-полімером молочно-гліколевої кислоти / Н. О. Горчакова, С. Д. Макаrchук, І. С. Чекман // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2011. № 1/2. – С. 24–27. – Бібліогр.: 18 назв.
81. [співавт.] **Застосування** метаболічних препаратів у фармакотерапії туберкульозу / А. В. Давидюк, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Рациональная фармакотерапия. – 2016. – № 2. – С. 41–44.*
82. [співавт.] **Застосування** психотропних засобів в поєднанні із наночастинами : огляд літератури / Т. І. Нагорна, Н. О. Горчакова, О. С. Лисенко, І.С. Чекман // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2015. – № 1. – С. 91–97. – Бібліогр.: 26 назв.

83. [співавт.] **Інтеграція** фармакології з медичною та біологічною хімією / Н. О. Горчакова, Н. В. Савченко, О. В. Шумейко // Вісник проблем біології і медицини. – 2015. – № 1. – С. 55–61. – Бібліогр.: 45 назв.
84. [співавт.] **Кардіопротекторний** вплив метаболітотропних засобів при фізичному навантаженні інтактних щурів та на фоні коронароспазму / Н. О. Горчакова, О. О. Нагорна, І. Ф. Беленічев, І. С. Чекман. // Український журнал медицини, біології та спорту. – 2018. – Т. 3, № 5. – С. 31–35. – Бібліогр.: 9 назв.
85. [співавт.] **Кафедра** фармакології та клінічної фармакології: історичні етапи наукової, педагогічної та громадської діяльності / В. Ф. Москаленко, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2011. – Спец. вип. № 4. – С. 5–20.*
86. [співавт.] **Квантово-фармакологічні** аспекти дослідження серцево-судинних лікарських засобів / М. І. Загородний, Т. Ю. Небесна, Н. О. Горчакова [та ін.] // Лікарська справа=Врачебное дело. – 2013. – № 1. – С. 22–29. – Бібліогр.: 33 назви.
87. [співавт.] **Квантово-хімічні** основи фармакокінетики : (огляд літератури та власні дослідження) / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Т. Ю. Небесна [та ін.] // Лікарська справа=Врачебное дело. – 2012. – № 3/4. – С. 3–13. – Бібліогр.: 53 назви.
88. [співавт.] **Квантово-хімічні**, біохімічні та морфологічні аспекти комбінацій метаболітних та антигіпертензивних засобів // Н. О. Горчакова, Т. Ю. Небесна, М. І. Загородний // Галицький лікарський вісник. – 2010. – Т. 17, № 3. – С. 38–41. – Бібліогр.: 9 назв.
89. [співавт.] **Клинико-фармакологические** свойства полиненасыщенных жирных кислот (обзор литературы и собственных исследований) / И. С. Чекман, Н. А. Горчакова, М. И. Загородный [и др.] // Журнал Національної академії медичних наук України. – 2013. – Т. 19, № 3. – С. 286–295. – Бібліогр.: 71 назв.
90. [співавт.] **Комбінована** фармакотерапія із застосуванням метаболітотропних препаратів у лікуванні соціально значущих захворювань / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Т. Ю. Небесна // Східноєвропейський журнал громадського здоров'я. – 2011. – № 1. – С. 261–262.*
91. [співавт.] **Лабораторія-** на чипі: стан наукових досліджень. Перспективи застосування у клінічній практиці : огляд літератури / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, А. С. Свінціцький [та ін.] // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2010. – № 2/3. – С. 135–140. – Бібліогр.: 34 назви.
92. [співавт.] **Лекарственные** препараты из валерианы: история и инновации / А. В. Зайченко, Н. А. Горчакова, Е. В. Шумейко // Здоров'я України. – 2017. № 5 (берез.). – С. 69.
93. [співавт.] **Медико-соціальні** аспекти підвищення ефективності комбінації інгібіторів АПФ з метаболітотропними засобами / О. О.

- Нагорна, Н. А. Горчакова, І. Ф. Беленічев, Т. С. Брюзгіна // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2014. – Спец. вип. № 2 (продовж.). – С. 173.*
94. [співавт.] **Мелисса** - лимонная, пчелиная трава / Н. А. Горчакова // Провизор : журнал для работников фармации и медицины. – 2012. – № 5. – С. 2–4.*
95. [співавт.] **Метаболітотропна** та органопротекторна дія гермограну при гострій алкогольної інтоксикації / Н. О. Горчакова, О. В. Шумейко, Н. В. Савченко // Здобутки клінічної і експериментальної медицини. – 2014. – № 2. – С. 227.*
96. [співавт.] **Метаболітотропні** антигіпоксанти рослинного і синтетичного походження (Огляд літератури) / Н. О. Горчакова // Фітотерапія. Часопис. – 2015. – № 3. – С. 15–18*
97. [співавт.] **Механізми** розвитку ендотеліальної дисфункції та пошук ендотеліопротекторів / Ю. М. Колесник, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова [та ін.] // Журнал Національної академії медичних наук України. – 2014. – Т. 20, № 3. – С. 289–299. – Бібліогр.: 56 назв.
98. [співавт.] **Мітохондріальна** дисфункція - патологічна мішень впливу кардіотропних препаратів / І. С. Чекман [та ін.]. – Український кардіологічний журнал. – 2014. – № 4. – С. 192–193.*
99. [співавт.] **Молекулярно-біохімічні** механізми активації енергетичного і пластичного обміну в мітохондріях і цитозолі при гострій церебральній ішемії в експерименті / Ю. М. Колесник, І. С. Чекман, І. Ф. Беленічев, Н. А. Горчакова [та ін.] // Доповіді НАН України. – 2012. – № 3. – С. 174–178 ; Український реферативний журнал. – 2013. – № 2 (берез.-квіт.). – С. 65.
100. [співавт.] **Навчально-методичні** аспекти формування етичного світогляду лікаря при викладанні фармакології та клінічної фармакології / Н. В. Савченко, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, В. Ю. Дяченко // Східноєвропейський журнал громадського здоров'я. – 2011. – № 1. – С. 209–210
101. [співавт.] **Нановолокна** в фармакології / В. В. Мазіхін, А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2014. – Спец. вип. № 2 (продовж.). – С. 172*
102. [співавт.] **Наномедицина** та кардіологія: нанотехнології в коронарній реваскуляризації й корекції системи гемостазу / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, А. К. Галицька [та ін.] // Український кардіологічний журнал. – 2013. – № 2. – С. 103–112. – Бібліогр.: 62 назви.
103. [співавт.] **Нанонаука**, нанобіотехнології, наномедицина, нанофармакологія // Український науково-медичний молодіжний журнал / В. Ф. Москаленко, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова. – 2010. – № 3. – С. 9–16. – Бібліогр.: 48 назв.
104. [співавт.] **Наноструктури** кристалічної будови: властивості, біологічне медичне застосування / Т. Нагорна, Н. О. Горчакова, В. Ф. Шаторна, І.

- С. Чекман // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2014. – № 2. – С. 99–105. – Бібліогр.: 48 назв.
105. [співавт.] **Нанотехнології** в педіатричній практиці: стан, перспективи досліджень / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, О. М. Охотнікова, Н. Ю. Яковлева // Український медичний часопис. – 2010. – № 6. – С. 47–50.
106. [співавт.] **Нанотехнології** в пульмонології: перспективи розробки та впровадження нанопрепаратів / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, В. Л. Бублик, Н. Ю. Яковлева // Український медичний часопис. – 2010. – № 5. – С. 48–51. – Бібліогр.: с. 49-51.
107. [співавт.] **Нанотоксикологія**: стан, перспективи досліджень / П. А. Коломієць, А. М. Пузиренко, Н. А. Горчакова // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2014. – Спец. вип. № 2. – С. 95–96.*
108. [співавт.] **Нанофармакологія**, нанохімія: стан та перспективи наукових досліджень / І. С. Чекман, В. О. Калібабчук, Н. О. Горчакова [та ін.] // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2010. – № 2/3. – С. 134–147. – Бібліогр.: 88 назв.
109. [співавт.] **Нанофармакологія**, нанохімія: стан та перспективи наукових досліджень / І. С. Чекман, В. О. Калібабчук, Н. О. Горчакова [та ін.] // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2012. – № 1 (в одній обкл. 1/2). – С. 118–128.
110. [співавт.] **Нанохімія** біометалів : (огляд літератури) / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Г. О. Сирова [та ін.] // Науковий вісник Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. – 2011. – № 1/2. – С. 182–188.
111. [співавт.] **Наукова** діяльність співробітників кафедри фармакології та клінічної фармакології національного медичного університету імені О.О. Богомольця (підсумки п'ятирічної роботи) / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак [та ін.] // Науковий вісник Національного медичного університету імені О.О. Богомольця. – 2013. – № 1. – С. 121–125. – Бібліогр.: 12 назв.
112. [співавт.] **Науково-методичні** основи викладання побічної дії лікарських засобів слухачам факультету підвищення кваліфікації викладачів / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Медична освіта. – 2010. – № 4. – С. 7–11. – Бібліогр.: 9 назв.
113. **Науково-методичні** основи викладання фармакології антиангінальних лікарських засобів / Н. О. Горчакова // Медична освіт. – 2014. – № 1. – С. 20–23. – Бібліогр.: 17 назв.
114. [співавт.] **Науково-методичні** основи викладання фармакології блокаторів кальцієвих каналів та β -адреноблокаторів згідно з кредитно-модульною системою організації навчального процесу / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, А. М. Пузиренко // Медична освіта. – 2011. – № 2. – С. 55–56.
115. [співавт.] **Науково-методичні** основи викладання фармакології слухачам на факультеті підвищення кваліфікації викладачів / Н.

- О. Горчакова, І. С. Чекман // Актуальні проблеми сучасної медицини. – 2016. – Т. 16, № 1. – С. 273–276. – Библиогр. в конце ст.*
116. [співавт.] **Новые** горизонты. Биомиметические материалы – имитация природных структур / И. С. Чекман, Н. А. Горчакова // Участковый врач. – 2013. – № 3 (март). – С. 10–11.
117. [співавт.] **Обґрунтування** безпечності комбінованого застосування урсодезоксихолевої кислоти, таурину та екстракту артишоку при захворюваннях гепатобіліарної системи (огляд літератури) / Н. О. Горчакова, Л. Б. Бондаренко, О. Ю. Галкін // Фітотерапія. Часопис. – 2017. – № 2. – С. 7–12.*
118. [співавт.] **Обґрунтування** гіпоглікемічної активності засобу рослинного походження "Глікостам" : (огляд літератури) / Н. О. Горчакова // Фітотерапія. Часопис. – 2015. – № 1. – С. 18–23.*
119. [співавт.] **Особливості** антиоксидантних і енерготропних механізмів органопротективної дії препарату омега -3-ненасичених жирних кислот за експериментального токсичного гепатиту / Г. А. Поготова, Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев, І. С. Чекман // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2014. № 3. – С. 31–37. – Бібліогр: 16 назв.
120. [співавт.] **Педагогічні** основи підготовки студентів до наукової роботи з фармакології / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Л. І. Казак [та ін.] // Медична освіта. – 2010. – № 3. – С. 82–84. – Бібліогр.: 5 назв.
121. [співавт.] **Перспективні** лікарські засоби рослинного походження в гінекології при нейроендокринних синдромах / Н. О. Горчакова, Т. Ю. Гоц, О. Ю. Галкін // Здоров'я України: медична газета. – 2019. – № 7 (квіт). – С. 46–47.
- [співавт.] **Поліфункціональні** магнітні наночастинки: застосування у медицині / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, Г. О. Сирова, О. О. Мітюшова // Український медичний часопис. – 2012. – № 5. – С. 40–42. – Бібліогр.: с. 42.
122. [співавт.] **Порівняльні** дослідження адсорбуючих властивостей кремнійвмісних сорбентів / А. І. Дорошенко, Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова // Фітотерапія. Часопис. – 2019. – № 2. – С. 24–29.*
123. [співавт.] **Практичне** заняття з фармакології засобів із стимулюючим типом дії / В. А. Туманов, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман [та ін.] // Медична освіта. – 2011. – № 2. – С. 91–93. – Бібліогр.: 2 назви.
124. [співавт.] **Применение** спинулины в медицинской практике : (обзор литературы) / Л. П. Купраш, Н. А. Горчакова, Н. Н. Юрженко [и др.] // Фітотерапія. Часопис. – 2013. – № 1. – С. 36-39.– Бібліогр.: 41 назва.
125. [співавт.] **Природні** наномотори: медико-біологічний аспект / В. І. Монашненко, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2015. – № 1. – С. 87–90. – Бібліогр.: 41 назва.
126. [співавт.] **Пролонгована** лікарська форма мельдонію (Тризипин® лонг) - надбання вітчизняної фармакології та фармації / Н. О. Горчакова // Український медичний часопис. – 2015. – № 2. – С. 51–53.

127. [співавт.] **Ранолазин** - засіб метаболічної терапії: фармакодинаміка, клінічна фармакологія / Н. О. Горчакова [та ін.] // Фармакологія та лікарська токсикологія : Двомісячне науково-практичне медичне видання. – 2012. – № 5. – С. 107–111.*
128. [співавт.] **Раціональна** комп'ютерна розробка ліків - прогресивний напрям сучасної фармакології / В. В. Пацко, І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2014. – № 3. – С. 135–137. – Бібліогр.: 22 назви.
129. [співавт.] **Реалізація** природних нанотехнологій при гемічній гіпоксії / Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Фітотерапія. Часопис. – 2018. – № 2. – С. 8–9.*
130. [співавт.] **Роль** капілярів у протіканні природних нанопроцесів / В. М. Голінко, І. С. Чекман, А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2012. – № 4. – С. 5–9. – Бібліогр.: 31 назв.
131. [співавт.] **Роль** наночастинок Хітозану в переносі лікарських засобів / Н. О. Горчакова, О. О. Мітюшова, І. С. Чекман // Фітотерапія. Часопис. – 2014. – № 3. – С. 7–10.*
132. [співавт.] **Серотонін**: від нейромедіатора до лікарського засобу / Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова // Вісник проблем біології і медицини. – 2017. – Т. 1, № 3. – С. 49–56. – Библиогр. в конце ст.*
133. [співавт.] **Серцеві** глікозиди: перспективи створення інотропних засобів (огляд літератури) / Н. О. Горчакова // Фітотерапія. Часопис. – 2014. – № 1. – С. 4-7
134. [співавт.] **Синтез** нових типів наночастинок срібла і золота з використанням синтетичних гумінових речовин : (огляд літератури та власних досліджень) / І. С. Чекман, Т. Ю. Небесна, Н. О. Горчакова [та ін.] // Журнал Національної академії медичних наук України. – 2012. – Т. 18, № 4. – С. 451–460. – Бібліогр.: 29 назв.
135. [співавт.] **Смертельні** крапельки для української нації : [про препарат Тропікамід, який останнім часом став досить популярним у наркозалежних осіб] / І. Марцинковська, Н. Горчакова, Н. Дзюба // Ваше здоров'я. – 2012. – 2 лист. – С. 5.
136. [співавт.] **Спектр** фармакологічної активності моноклональних антитіл / Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова, О. В. Шумейко [та ін.] // Український журнал медицини, біології та спорту. – 2019. – Т. 4, № 5. – С. 17–32. – Бібліогр.: 96 назв.
137. [співавт.] **Сучасні** клініко-фармакологічні аспекти застосування блокаторів кальцієвих каналів в медичній практиці / А. М. Пузиренко, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман, Р. С. Довгань // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2012. – № 3. – С. 30–34. – Бібліогр.: 52 назв.
138. [співавт.] **Талановитий** педагог і науковець, яскрава особистість (нарис про Софію Григорівну Серебряну) : [про педагогічну і наукову діяльність відомого дослідника і педагога – токсиколога, фармаколога,

- гігієніста] / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Современные проблемы токсикологии. – 2010. – № 4. – С. 80–82: портр.
139. [співавт.] **Тиол-дисульфидное** равновесие – определяющий фактор резистентности нейронов к нитрозирующему стрессу в условиях ишемии мозга / Ю. М. Колесник, И. С. Чекман, Н. А. Горчакова [и др.] // Журнал Національної академії медичних наук України. – 2013. – Т. 19, № 1. – С. 3–11. – Бібліогр.: 53 назви.
140. [співавт.] **Фармакодинаміка** і спектр дії індол-карбінолу / Г. В. Зайченко [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2018. – № 3. – С. 30–38. – Бібліогр. в кінці ст.*
141. [співавт.] **Фармакологія** психомоторных стимуляторов в практике спортивной подготовки. Современные взгляды / Н. А. Горчакова, С. А. Олейник, А. Л. Козеренко [и др.] // Спортивна медицина. – 2010. – № 1/2. – С. 73–75.
142. [співавт.] **Фармакологічна** активність наночастинок міді при лікуванні експериментальних абсцесів шкіри і м'яких тканин щурів / П. В. Сімонов, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Актуальні проблеми сучасної медицини : Вісник Української медичної стоматологічної академії. – 2016. – Т. 16, № 4, ч. 2. – С. 28–33 : ил. – Библиогр. в конце ст.*
143. [співавт.] **Фармакологічне** обґрунтування розробки нових лікарських препаратів на основі ресвератролу / Г. В. Зайченко, Н. О. Горчакова, О. А. Стрига // Вісник проблем біології і медицини. – 2017. – Т. 1, № 4. – С. 21–30. – Библиогр. в конце ст.*
144. [співавт.] **Фармакологічні** та фізико-хімічні аспекти механізмів дії лікарських засобів / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова // Вісник НАН України. – 2016. – № 6. – С. 62–70
145. [співавт.] **Фармакологія** вітаміну D / І. С. Чекман [и др.] // Современная педиатрия. – 2017. – № 2. – С. 28–36. – Бібліогр.: с. 34–36.
146. [співавт.] **Фармакотерапевтичне** обґрунтування застосування лікарських рослин в ендокринній гінекології (Огляд літератури) / Н. О. Горчакова, Т. Ю. Гоц, О. Ю. Галкін // Фітотерапія. Часопис. – 2017. – № 3. – С. 6–14*
147. [співавт.] **Фармакотерапія** захворювань органів кровообігу у хворих похилого і старечого віку при стаціонарній і стаціонарзамінюючих формах медичної допомоги / О. С. Гударенко, Н. О. Горчакова, І. С. Чекман // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2010. – № 2. – С. 17–20. – Бібліогр.: 34 назви.
148. [співавт.] "**Фарма-ритм** проект" в аспектах принятия инвестиционных решений / И. С. Чекман, В. П. Яценко, Н. А. Горчакова, Ю. Лобода // Актуальні питання фармацевтичної і медичної науки та практики. – 2013. – Дод. до № 3. – С. 55–56.*
149. [співавт.] **Фітопрофілактика** порушень зору при виникненні комп'ютерного зорового (моніторного) синдрому / Н. О. Горчакова // Фітотерапія. Часопис. – 2018. – № 3. – С. 4–7.*

150. [співавт.] **Фосфор** та нанофосфор в медицині та біології / К. В. Штокалюк [та ін.] // Український науково-медичний молодіжний журнал. – 2017. – № 1 – С. 10-15.*
151. [співавт.] **Цитокінова** терапія в комплексному лікуванні цереброваскулярних захворювань: стан, перспективи досліджень / Е. В. Супрун [та ін.] // Раціональна фармакотерапія. – 2017. – № 1. – С. 19–30.*
152. [співавт.] **Энерготропные** аспекты кардиопротективного действия ангиолина: NSP70-опосредованные механизмы реализации / И. А. Мазур [и др.] // Український кардіологічний журнал. – 2014. – № 4. – С. 183.*
153. [співавт.] **The prospects** of medical application of metal-based nanoparticles and nanomaterials / A. O. Chekman, Z. R. Ulberg, N. O. Gorchakova [et. all.] // Лікарська справа=Врачебное дело. – 2011. – № 1/2. – С. 3–21.

III. Патенти

154. [співавт.] Пат. 111650. Україна. МПК: (2016.01) A61 K31/00 G01 N 33/5. Спосіб визначення впливу яктону та мексикору на прооксидантно-антиоксидантний гомеостаз та протеїнсинтез в міокарді щурів за умов доксорубіцинової кардіоміопатії / Горчакова Надія Олександрівна, Ракетська Олена Олександрівна, Беленічев Ігор Федорович, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201602521 ; заява 15.03.2016 ; опубл. 25.11.2016, Бюл. № 22, 2016.*
155. [співавт.] Пат. 109588. Україна. МПК: (2016.01) A61 K38/00 G01 N 33/49 G23/28. Спосіб визначення впливу яктону та мексикору на показники енергетичного обміну в міокарді щурів при доксорубіциновій кардіоміопатії / Горчакова Надія Олександрівна, Ракетська Олена Олександрівна, Беленічев Ігор Федорович, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201602512 ; заява 15.03.2016 ; опубл. 25.08.2016, Бюл. № 16, 2016.*
156. [співавт.] Пат. 109587. Україна. МПК: (2016.01) A61 K38/00 G01 N 33/49. Спосіб визначення впливу яктону та мексикору на показники гліколізу і глюконеогенезу та енергопродукуючої функції мітохондрій в міокарді щурів за умов доксорубіцинової кардіоміопатії / Горчакова Надія Олександрівна, Ракетська Олена Олександрівна, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201602510 ; заява 15.03.2016 ; опубл. 25.08.2016, Бюл. № 16, 2016.*
157. [співавт.] Пат. 108947. Україна. МПК: C 07 D223/12(2006.01) C07 D239/553 (2006.01) F 61 K33/16 (2006.01). Сполука 1,3-біс-(2-

- гідроксіетил)-урацил, що має інотропну активність / Ніженковська Ірина Володимирівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201512989 ; заява 29.12.2015 ; опубл. 10.08.2016, Бюл. № 15, 2016.*
158. [співавт.] Пат. 108938. Україна. МПК: C07D239/553 (2006.01) C 07C43/205 (2006.01) A 61K33/16 (2006.01). Сполука 1,2-ди(бета-гідроксіетилокси)бензол з гіпотензивною активністю / Ніженковська Ірина Володимирівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201512980 ; заява 29.12.2015 ; опубл. 10.08.2016, Бюл. № 15, 2016.*
159. [співавт.] Пат. 108937. Україна. МПК: C 07 D239/553 (2006.01) C07/D223/12 (2006.01) A 61 K33/16 (2006.01). Сполука 4,5,6,7-тетрагідро-3н-2-п-(пара-метоксифенациламіно)-азепіну гідрохлорид, що має інотропну активність / Ніженковська Ірина Володимирівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201512979 ; заява 29.12.2015 ; опубл. 10.08.2016, Бюл. № 15, 2016.*
160. [співавт.] Пат. 106430. Україна. МПК: (2006.01) A 61K33/00. Спосіб оцінки впливу деяких антиоксидантів на жирнокислотну формулу ліпідів тканин експериментальних щурів / Довгань Роман Степанович, Загородний Максим Іванович, Брюзгіна Тетяна Семенівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201510588 ; заява 30.10.2015 ; опубл. 25.04.2016, Бюл. № 8, 2016.*
161. [співавт.] Пат. 104671. Україна. МПК: (2016.01) A61 Л 38/00. Застосування яктону як нейропротектора / Яковлева Ірина Юріївна, Беленічев Ігор Федорович, Горчакова Надія Олександрівна, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201508201 ; заява 19.08.2015 ; опубл. 10.02.2016, Бюл. № 3, 2016.*
162. [співавт.] Пат. 103873. Україна. МПК: A61 P1/16 (2006.01) G01N33/49 (2006.01) Спосіб визначення впливу препаратів з гепатопротекторною дією на показники цитолізу крові щурів при токсичному гепатиті / Поготова Гуля Аманмурадівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201503626 ; заява 17.04.2015 ; опубл. 12.01.2016, Бюл. № 1, 2016.*
163. [співавт.] Пат. 101750. МПК: (2015.01.) A 61 K38/00. Застосування омега як органопротектора при токсичному гепатиті / Поготова Гуля Аманмурадівна, Горчакова Надія Олександрівна, Беленічев Ігор Федорович, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201503623 ; заява 17.04.2015 ; опубл. 25.09.2015, Бюл. № 18, 2015.*
164. [співавт.] Пат. 101749. Україна. МПК: (2015.01.) G01 N33/53 (2006.01) A61 K 31/00. Спосіб визначення впливу селенази на показники

- енергетичного обміну та прооксидантно-антиоксидантну системи в органах щурів при токсичному гепатиті / Поготова Гуля Аманмурадівна, Горчакова Надія Олександрівна, Беленічев Ігор Федорович, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201503622 ; заява 17.04.2015 ; опубл. 25.09.2015, Бюл. № 18, 2015.*
165. [співавт.] Пат. 101747. Україна. МПК: (2015.01) А 61 К 38/00 G01 N33/49. Спосіб визначення впливу адементіоніну на енергетичний обмін, прооксидантно-антиоксидантну систему в печінці, міокарді та головному мозку щурів при дихлоретановому гепатиті / Поготова Гуля Аманмурадівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201503620 ; заява 17.04.2015 ; опубл. 25.09.2015, Бюл. № 18, 2015.*
166. [співавт.] Пат. 101746. Україна. МПК: (2015.01) G01 N33/00 G01 N33/49 (2006.01) А 61К 31/00. Спосіб визначення впливу метаболітотропних засобів на осмотичну резистентність еритроцитів в крові щурів при дихлоретановому гепатиті / Поготова Гуля Аманмурадівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201503618 ; заява 17.04.2015 ; опубл. 25.09.2015, Бюл. № 18, 2015.*
167. [співавт.] Пат. 90903. Україна. МПК: G01 N33/68 (2006.01). Спосіб оцінки ефективності використання ірбесартану в комбінації з лізинієм при експериментальній артеріальній гіпертензії / Нагорна Олена Олександрівна, Брюзгіна Тетяна Семенівна, Горчакова Надія Олександрівна, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201400891 ; заява 31.01.2014 ; опубл. 10.06.2014, Бюл. № 11, 2014.*
168. [співавт.] Пат. 90901. Україна. МПК: G01 N33/68 (2006.01). Спосіб оцінки ефективності використання квінаприлу в комбінації з лізинієм при експериментальній артеріальній гіпертензії / Нагорна Олена Олександрівна, Брюзгіна Тетяна Семенівна, Горчакова Надія Олександрівна, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201400889 ; заява 31.01.2014 ; опубл. 10.06.2014, Бюл. № 11, 2014.*
169. [співавт.] Пат. 88965. Україна. МПК: С 07 D239/553 (2006.01) С 07 D223/12 (2006.01) А 61 К 33/16 (2006.01). Сполука 1,3-біс-(2-гідроксіетил)-урацил, що має інотропну активність / Ніженковська Ірина Володимирівна, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201311870 ; заява 09.10.2013 ; опубл. 10.04.2014, Бюл. № 7, 2014.*
170. [співавт.] Пат. 87695. Україна. МПК: С 07D239/553 (2006.01) С 07 D223/12 (2006.01). Сполука 4,5,6,7-тетрагідро-3н-2-п-(параметоксифенациламіно)-азепіну гідрохлорид, що має інотропну активність / Ніженковська Ірина Володимирівна, Чекман Іван

- Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201311866 ; заява 09.10.2013 ; опубл. 10.02.2014, Бюл. № 3, 2014.*
171. [співавт.] Пат. 87691. Україна. МПК: (2014.01) C 07C 43/00. Сполука 1,2-ди(бета-гідроксіетилокси)бензол з гіпотензивною активністю / Ніженковська Ірина Володимирівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201311860 ; заява 09.10.2013 ; опубл. 10.02.2014, Бюл. № 3, 2014.*
172. [співавт.] Пат. 75395. Україна. МПК: G01N33/68 (2006.01). Спосіб оцінки ефективності використання антигіпертензивних препаратів при артеріальній гіпертензії / Довгань Роман Степанович, Горчакова Надія Олександрівна, Брюзгіна Тетяна Семенівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201207072 ; заява 12.06.2012 ; опубл. 26.11.2012, Бюл. № 22, 2012.*
173. [співавт.] Пат. 67088. Україна. МПК: G01N33/48 (2006.01). Спосіб оцінки ефективності використання бісопрололу при артеріальній гіпертензії / Пузиренко Андрій Миколайович, Чекман Іван Сергійович, Брюзгіна Тетяна Семенівна, Горчакова Надія Олександрівна, Довгань Роман Степанович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201111557 ; заява 30.09.2011 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2, 2012.*
174. [співавт.] Пат. 67085. Україна. МПК: G01N33/48 (2006.01). G01N33/68 (2006.01). Спосіб оцінки ефективності використання амлодипіну при артеріальній гіпертензії / Пузиренко Андрій Миколайович, Чекман Іван Сергійович, Брюзгіна Тетяна Семенівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201111554 ; заява 30.09.2011 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2, 2012.*
175. [співавт.] Пат. 67084. Україна. МПК: G01N33/68 (2006.01) Спосіб оцінки ефективності використання комбінованої терапії при артеріальній гіпертензії / Пузиренко Андрій Миколайович, Чекман Іван Сергійович, Брюзгіна Тетяна Семенівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201111553 ; заява 30.09.2011 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2, 2012.*
176. [співавт.] Пат. 59061. Україна. МПК: (2011.01) A 61K 31/4196(2006.01) A61K9/00 A61P9/00 A61P9/10 (2006.01) A61 P25/28 (2006.01) C07D249/08 (2006.01). Лікарський засіб для лікування захворювань серцево-судинної та нервової систем, який проявляє протиішемічну, ендотеліотропну, антиоксидантну, протигіпоксичну, протизапальну дію / Мазур Іван Антонович, Белснічев Ігор Федорович, Колесник Юрій Михайлович, Кучеренко Людмила Іванівна, Павлов Сергій Васильович, Абрамов Андрій Володимирович, Мамчур Віталій Йосипович, Кравченко Ксенія Олександрівна, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна [та ін.] ; заявник та власник патенту ТОВ

- «Науково-виробниче об'єднання «Фарматрон»» – № а 201015964 ; заява 30.12.2010 ; опубл. 10.05.2011, Бюл. № 9, 2011.*
177. [співавт.] Пат. 55958. Україна. МПК: (2009) А 61 К38/00. Застосування яктону як кардіопротектора при доксорубіциновій кардіоміопатії / Максимчук Олена Олександрівна, Горчакова Надія Олександрівна, Чекман Іван Сергійович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201009784 ; заява 06.08.2010 ; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24, 2010.*
178. [співавт.] Пат. 55956. Україна. МПК: (2009) А 61К 38/00. Спосіб визначення впливу яктону на діяльність серця і показники системної гемодинаміки у кролів при інтоксикації натрієм фторидом / Максимчук Олена Олександрівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201009782 ; заява 06.08.2010 ; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24, 2010.*
179. [співавт.] Пат. 92692. Україна. МПК: (2009) А 61 К 31/41 С 07 D 249/00 А 61 Р9/00 А 61 К 9/20 А 61 К 9/08. Лікарський засіб для лікування ішемічної хвороби серця та гіпертонічної хвороби /Мазур Іван Антонович, Беленічев Ігор Федорович, Колесник Юрій Михайлович, Кучеренко Людмила Іванівна, Волошин Микола Анатолійович, Абрамов Андрій Володимирович, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна [та ін.] ; заявник та власник патенту ТОВ «Науково-виробниче об'єднання «Фарматрон»» – № а 200906983 ; заява 03.07.2009 ; опубл. 25.11.2010, Бюл. № 22, 2010.*
180. [співавт.] Пат. 52941. Україна. МПК: (2009) А 61 К 35/00 С 07 D307/60 (2006.01). Застосування кардіотрилу та його метаболіту як кардіопротектора при натрію нітропрусидному стресі / Клименко Олена Володимирівна, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна, Павлов Сергій Васильович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201006933 ; заява 07.06.2010 ; опубл. 10.09.2010, Бюл. № 17, 2010.*
181. [співавт.] Пат. 52940. Україна. МПК: (2009) G01 N 33/53 А 61 К31/00. Спосіб визначення впливу кардіотрилу та його метаболіту на метаболізм оксиду азоту в міокарді щурів при гіпоксії, викликаній натрію фторидом / Клименко Олена Володимирівна, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна, Павлов Сергій Васильович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201006932 ; заява 07.06.2010 ; опубл. 10.09.2010, Бюл. № 17, 2010.*
182. [співавт.] Пат. 52939. Україна. МПК: (2009) G01 N 33/53 А 61 К38/00. Спосіб оцінки ефективності фармакологічної корекції енергетичного обміну в міокарді щурів за умов натрію нітропрусидної інтоксикації / Клименко Олена Володимирівна, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна, Павлов Сергій Васильович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201006931 ; заява 07.06.2010 ; опубл. 10.09.2010, Бюл. № 17, 2010.*

183. [співавт.] Пат. 52938. Україна МПК: (2009) G01 N 33/53 A 61 K31/04. Спосіб визначення енергомодуючої дії препаратів різних хімічних структур при кардіотоксичній дії натрію нітропрусиду у щурів / Клименко Олена Володимирівна, Чекман Іван Сергійович, Горчакова Надія Олександрівна, Павлов Сергій Васильович ; заявник та власник патенту Національний університет імені О. О. Богомольця. – № u201006930 ; заява 07.06.2010 ; опубл. 10.09.2010, Бюл. № 17, 2010.*
184. [співавт.] Пат. 51309. Україна. АМІ: (2009) А 61 K31/60. Застосування вінборону як засобу для профілактики доксорубіцинової кардіоміопатії / Степанюк Георгій Іванович, Іванова Емілія Георгіївна, Чекман Іван Сергійович, Іванова Ніна Іванівна, Горчакова Надія Олександрівна ; заявник та власник патенту Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова. – № u201000711 ; заява 25.01.2010 ; опубл. 12.07.2010, Бюл. № 13, 2010.*

IV. Література про Надію Олександрівну Горчакову

185. **Горчакова Надія Олександрівна** // Біографічний словник завідувачів кафедр та професорів від медичного факультету Університету Св. Володимира до Національного медичного університету імені О. О. Богомольця. 1841–2011 : у 2 кн. Кн. 2. Національний медичний університет імені О. О. Богомольця: традиції розвитку (1921–2011) / В. Ф. Москаленко, Я. В. Цехмістер, І. М. Полякова ; за ред. В. Ф. Москаленко. – Київ : Авіцена, 2011. – С. 75–76.
186. **Горчакова Надія Олександрівна** // Енциклопедія Сучасної України. – URL : http://esu.com.ua/search_articles.php?id=31530
187. **Горчакова Надія Олександрівна** // Фармацевтична енциклопедія. – URL : <https://www.pharmencyclopedia.com.ua/article/3037/gorchakova-nadiya-oleksandrivna>
188. **Горчакова Надія Олександрівна.** – URL : <http://nmuofficial.com/zagalni-vidomosti/kafedri/kafedra-farmakologyy/spivrobitnyky-kafedry/>
189. До ювілею професора кафедри фармакології Національного медичного університету імені О. О. Богомольця, доктора медичних наук, лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки Надії Олександрівни Горчакової // Фармакологія та лікарська токсикологія. – 2016. – № 2. – С. 103–106.*
190. **Живильне** джерело любові. До 75-річчя Надії Олександрівни Горчакової / О. Ф. Мисник // Фармацевтичний журнал. – 2016. – № 2. – С. 3–7.

Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
Бібліотека
Інформаційно-бібліографічний відділ

Виробничо-практичне видання

Серія «Ювілеї особистостей»

*Доктор медичних наук, професор кафедри фармакології та клінічної фармакології, Національного медичного університету імені О. О. Богомольця –
Надія Олександрівна Горчакова : до ювілею від дня народження*

Укладачі:
Людмила Василівна **Папуша**
Олена Валеріївна **Клюшніченко**
Редактор
Наталія Василівна **Острікова**

Відповідальна за випуск:
Людмила Василівна **Папуша**

Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
Бібліотека
Інформаційно-бібліографічний відділ
03057 м. Київ, вул. Зоологічна, 1
е-пошта library@nmu.ua

Київ 2021