

Наукові публікації співробітників Інституту у періодичних виданнях,
які включені до наукометричних баз, зокрема Scopus та Web of Science Core Collection
за 2020-2025 рр.

Прізвище, ім'я, по батькові	Найменування посади	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, вчене звання	Наукові публікації у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus та Web of Science Core Collection
Хижняк Михайло Віталійович	В. о. директора ДУ «ІНХ НАМН»	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія) професор	1. Педаченко ЄГ, Хижняк МВ, Красиленко ОП, Педаченко ЮЄ, Танасійчук ОФ, Крамаренко ВА, Фурман АМ, Макєєва ТІ, Стулей ВА, Земскова ОВ. Віддалені результати повторних поперекових мікродискектомій з використанням поліакриламідного гідрогелю: радіологічні та клінічні аспекти. Український радіологічний та онкологічний журнал. 2021;29(4):9-25. 2. Ksenzov T.A., Khyzhniak M.V., Ksenzov A.Yu., Tyshchenko V.O. Criteria for selection of patients with lumbar intervertebral disc herniation complicated by spinal canal stenosis. Zaporozhye medical journal 2021; 23 (6), 828-833. https://doi.org/10.14739/2310-1210.2021.6.234528, Scopus, квартиль публікації (Q4). 3. Педаченко Є.Г., Васильєва І.Г., Хижняк М.В., Галанта О.С., Чопик Н.Г. [та ін.]. Асоціація COL2A1rs2276454, rs1793953, COL9A1rs1135056, COL11A1rs1676486 структуроутворювальних колагенів драглистого ядра з дегенерацією міжхребцевих дисків L5-L4, L5-S1. Патологія. 2022;19(3):175-182. 4. Педаченко ЄГ, Васильєва ІГ, Хижняк МВ, Галанта ОС, Чопик НГ, Цюбко ОІ, Грязов АБ, Нехлопочин ОС, Ксензов ТА, Дмитренко АБ, Макарова ТА. Асоціація поліморфізму С4603Т гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта. Запорізький медичний журнал. 2022;24(2):163-167.

			5. Pedachenko YH, Vasyliева IH, Khyzhniak MV, Halanta OS, Chopyk NH, Tsiubko OI, Nekhlopochyn OS, Ksenzov TA, Dmytrenko AB, Makarova TA Association of COL2A1rs2276454, rs1793953, COL9A1rs1135056, COL11A1rs1676486 structure-forming collagens of the nucleus pulposus with degeneration of intervertebral discs L5-L4, L5-S1. Pathologia. 2023;19(3):175-182. https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942 Q4 6. Педаченко Є.Г., Васильєва І.Г., Хижняк М.В., Чопик Н.Г., Цюбко О.І., Дмитренко А.Б., Макарова Т.А., Троян О.І., Ксензов Т.А. Поліморфізми RS1800012, RS2276454, RS1793953 генів колагенів фіброзного кільця та гену VDR RS2228570 за умови дегенерації між хребцевих дисків. Біль. Суглоби. Хребет. 2024;14(2):7-14. Scopus Q4 7. Білошицький, В. В., Хижняк, М. В., Педаченко, Ю. Є., Єрошкін, О. А., Фурман, А. М., & Романуха, Д. М. (2025). Кокцигодина, поєднана з попереково-крижовими больовими синдромами. Серія випадків та клінічні рекомендації. Ukrainian Neurosurgical Journal, 31(1), 34–40. https://doi.org/10.25305/unj.318715 8. Фурман А. М., Хижняк М. В., Піонтковський В. К., Мироник Б. М., Ксензов Т. А., Комаров, О. М. (2025). Аналіз результатів лікування гриж міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта, які супроводжуються нестабільністю опорно-рухового сегмента, різними хірургічними технологіями. Запорізький медичний журнал, 27(3), 202–207. https://doi.org/10.14739/2310-1210.2025.3.315764
Білошицький Вадим Васильович	старший науковий співробітник науково-організаційного відділу	доктор медичних наук 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія), професор	1. Васюта В.А., Білошицький В.В., Пічкур Л.Д., Гук А.П., Малишева О.Ю., Боровік Л.Р. Застійні диски зорових нервів. Нейроофтальмологічні та нейрохірургічні аспекти.Офтальмологічний журнал. 2020;6:55-60. Scopus, Q4 2. Єгорова К.С., Білошицький В.В., Знаменська М.А., Гук М.О. Мумлев А.О., Цюрупа Д.М. Особливості морфоструктурних параметрів гангліонарного комплексу сітківки при компресійній оптичній нейропатії за даними оптичної когерентної томографії. Офтальмолог. журнал. 2020;5:51-55. Scopus, Q4

			3. Пантелейчук А.Б., Каджая М.В., Білошицький В.В., Шмельова А.А., Петрів Т.І., Гнатюк О.П., Довбешко Г.І., Козакевич Р.Б., Тьортіх В.А. Композитна хітозан/поліетилен оксидна плівка для пластики твердої мозкової оболони на моделі черепно-мозкової травми у щурів. Клітинна та органна трансплантологія. 2020;8(1):20-25. Scopus, Q4. 4. Gridina Nya, Chunikhin Ayu, Morozov AN, Rozumenko VD, Draguntsova NG, Belousova AD, Tarasov AL, Beloshitsky VV. Detection of protein complexes in blood plasma synthesized by malignant glioma cells and their microenvironment by dynamic light scattering depending on the degree of the blood-brain barrier permeability //Open Access Biostatistics & Bioinformatics. 2020;3(1): p.1-6. 5. Білошицький В.В., Васюта В.А., Білошицька М.В. Офтальмологічні прояви тригемінальних вегетативних цефалгій. Аналіз клінічних випадків. Офтальмологічний журнал. 2021;2:64–68. Scopus, Q4 6. Васюта В.А., Білошицький В.В., Коробова О.В., Гук А.П., Жданова В.М., Каджая М.В. Нейроофтальмологічні аспекти окорухових порушень. Офтальмологічний журнал. 2021;6:52–55. Scopus, Q4 7. Pedachenko E.G., Morozov A.N., Gridina N.Y., Rozumenko V.D., Ushenin Y.V., Kluchka V.M., Draguntsova N.G., Rozumenko A.V., Belousova A.D., Biloshytsky V.V. Dissociation of Correlation Between Aggregation Indicators and the Number of Periferal Blood Cells with Regenerative Potential Contributes to an Increase in Life Expectancy et Glioblastomas. EC Neurology. 2021;13(10):48–54. Scopus, Q4 8. Завалій Ю.В., Солонович О.С., Білошицький В.В., Третьякова А.І., Чеботарьова Л.Л., Сулій Л.М. Когнітивні викликані потенціали в діагностиці посткомоеційного синдрому внаслідок легкої вибухової черепно-мозкової травми //Ukrainian Neurosurg. J. - 2021;27(4):3-9. 9. Romanukha, D. M., Strokan, A. M., & Biloshytsky, V. V. (2022). The use of different methods of celiac plexus neurolysis in the treatment of pain syndrome associated with pancreatic cancer. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2022;28(3): 52–56.
--	--	--	--

				10. Chung Ch, Yang X, Bae T, Biloshytsky V, Kostiuk K, Pedachenko E, et al. Comprehensive multi-omic profiling of somatic mutations in malformations of cortical development // Nat. Genetics. 2023;55:209-220 Q1 11. Biloshytsky V, Skorokhoda A, Buvailo I, Biloshytska M. Radiofrequency thermocoagulation for the treatment of trigeminal neuralgia associated with a focal pontine lesion: illustrative case. J Neurosurg Case Lessons. 2023 Dec 4;6(23):CASE23305. doi: 10.3171/CASE23305. PMID: 38048558; PMCID: PMC10701752. Q1 12. Romanukha DM, Biloshytsky VV. Minimally Invasive Interventions on Ganglion Impar in Treatment of Patients with Coccygodynia. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(1):43–52. https://doi.org/10.25305/unj.296335. 13. Biloshytsky VV, Romanukha DM. Results of interventions on the celiac plexus in treating patients with chronic pharmacoresistant abdominal pain. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(3):18–29. 14. Білошицький, В. В., Білошицька, М. В., Гаврецький, А. І., Дмитрієв, Д. В., Крегг, Р., Медицький, А. Б., Романенко, В. І., Саноцький, Я. Є., Сегін, Н. Т., Федоришин, Л. В., Філіпський, А. В., & Чеха, К. В. (2025). Український національний консенсус з ботулінотерапії нейропатичного болю. Ukrainian Neurosurgical Journal, 31. https://doi.org/10.25305/unj.313858. 15. Білошицький, В. В., & Білошицька, М. В. (2025). Фармакологічне та інтервенційне лікування фантомного болю. Ukrainian Neurosurgical Journal, 31(1), 3–11. https://doi.org/10.25305/unj.318305. 16. Білошицький, В. В., Хижняк, М. В., Педаченко, Ю. Є., Єрошкін, О. А., Фурман, А. М., & Романуха, Д. М. (2025). Кокцигодинія, поєднана з попереково-крижовими больовими синдромами. Серія випадків та клінічні рекомендації. Ukrainian Neurosurgical Journal, 31(1), 34–40. https://doi.org/10.25305/unj.318715 17. Biloshytsky, V.V., Biloshytska, M.V., Gavretskyi, A.I., ... Filipyskyi, A.V., Chekha, K.V. Ukrainian National Consensus on Botulinum Therapy for Neuropathic Pain Ukrainian Neurosurgical Journal. 2025;31(Special Issue):3–27.
--	--	--	--	--

Васюта Віра Анатоліївна	В.о. заступника директора з наукової роботи, начальниця науково- організаційного відділу	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.18 - Офтальмологія), старший дослідник	1. Васюта В.А. Застійні диски зорових нервів. Нейроофтальмологічні та нейрохірургічні аспекти /Васюта В.А., Білошицький В.В., Пічкур Л.Д., Гук А.П., Малишева О.Ю., Боровік Л.Р. //Офтальмологічний журнал. – 2020. – №6. – С.55–60. 2. Білошицький В.В. Офтальмологічні прояви тригемінальних вегетативних цефалгій. Аналіз клінічних випадків / Білошицький В.В., Васюта В.А., Білошицька М.В. //Офтальмологічний журнал. – 2021. – №2. – С. 64–68. 3. Васюта В.А. Нейроофтальмологічні аспекти окорухових порушень /Васюта В.А., Білошицький В.В., Коробова А.В., Гук А.П., Жданова В.М., Каджая М.В. //Офтальмологічний журнал. – 2021. – №6. – С. 52–55. 4. Каджая М. В., Малишева Т. А., Васюта В. А., Готін О. С., Дядечко А. О., Боровік Л. Р. Застійні диски зорових нервів при хронічній субдуральній гематомі (Чи часто зустрічаємо і що змінилося?) //Офтальмологічний журнал 2022. – №3. – С.58–62. http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202235862 5. Васюта В. А., Жданова В. М., Каджая М. В. Структурний аналіз та етіологічна характеристика окорухових порушень у нейрохірургічних хворих //Вісник медичних і біологічних досліджень. – 2022. – №1(11). – С.6–10. 6. Васюта В.А., Тріщинська М.А., Дунаєвська Л.О., Кононов О.Є., Йовенко Т.А., Вербовська С.А. Нейроофтальмологічні аспекти розсіяного склерозу. Архів офтальмології України. 2022; Т10 (2): 5-9.doi: http://dx.doi.org/10.22141/2309-8147.10.2.2022.295. 7. Педаченко Є.Г., Сірко А.Г., Васюта В.А. Наукові здобутки української нейрохірургії в розв’язанні нагальних медико-соціальних проблем і викликів часу. Журнал НАМН України. 2023; Т.29(3-4):184-195. doi: 10.37621/JNAMSU-2023-3-4-8. 8. Vasyuta VA, Vitovska O.P., Iovenko T.A., Verbovska S.A., Dunaievsk
----------------------------	---	--	---

			LO. Neuro-ophthalmological aspect of Tolosa-Hunt Syndrome: A Case Report. J. Ophthalmol. (Ukraine) [Internet]. 2023 Nov. 1 [cited 2024 Jan. 8];(5):53-5. https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202355355 9. Васюта, В. А., Поліщук, М. Є., Никифорова, А. М., Йовенко, Т. А., Вербовська, С. А., & Гончарук, О. М. (2024). Дитяча нейрохірургія України у 2001–2020. Доступність допомоги, кадри, показники діяльності. Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(1), 13–25. https://doi.org/10.25305/unj.292986. 10. Яворовський О. П., Сергета І. В., Брухно, Р. П., Чопчик, В. Д., Скалецький, Ю. М., Вергелес, Т. М., Козак, Н. Д., Васюта, В. А., & Єгоренков, А. І. (2024). ОСОБЛИВОСТІ ОЦІНКИ КУЛЬТУРИ БЕЗПЕКИ МЕТОДОМ АНАЛІЗУ ІЄРАРХІЙ НА ОСНОВІ ОПИТУВАННЯ ВИКЛАДАЧІВ КЛІНІЧНИХ КАФЕДР СТОМАТОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ ТА ЇЇ ОСНОВНІ ЕТАПИ. Клінічна та профілактична медицина, (6), 126-137. https://doi.org/10.31612/2616-4868.6.2024.16. 11. Могілевський С.Ю., Васюта В.А., Мойсеєнко Н.М. Диференціальна діагностика невриту зорового нерва і передньої ішемічної оптичної нейропатії. Архів офтальмології України. Archive of Ophthalmology of Ukraine. 2024;12(2):89-94. doi: 10.22141/2309-8147.12.2.2024.376.
Вербова Людмила Миколаївна	завідувачка відділення нейрохірургії дитячого віку	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія) професор	1. Kovalevska L.M., Malysheva T.A., Kalman S.S., Rozumenko A.V., Verbova L.V., Rozumenko V.D., Kashuba E.V. Expression pattern of MRPS18 family genes in gliomas. Exp Oncol. 2021 Sep;43(3):204-208. DOI: 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-43-no-3.16461 Q4 2. Antypkin YuH, Kurylova LH, Miroshnykov OO, Berehela OV, Silaieva Liu, Filozop MV, Verbova LM, Malysheva TA. Neurocutaneous melanosis (Rokitansky's disease) as a rare cause of epileptic seizures in pediatric practice. [Нейрошкірний меланоз (хвороба Рокітанського) як рідкісна причина епілептичних нападів у педіатричній практиці]. Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics. 2023;93(1)87-97. https://doi.org/10.30841/2786-

				720X.2.2023.282496 Q2 3. Tsymbalyuk VI, Antipkin YuG, Kyrylova LG, Miroshnikov OO, Prokopiv MM, Ilyash TI, Yuzva OO, Berehela OV, Silaeva LYu, Verbova LM, Malysheva TA. Polymorphism of clinical manifestations of orphan diseases in children with ARID1A and ARID1B gene mutations Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics. 2024;97(1):122-129. doi: 10.15574/PP.2024.97.122. Scopus Q4 4. Kramarov, S., Palatna, L., Shpak, I., ... Verbova, L., Molodetskyi, O., Myroniak, L., Isayenko, T. Acute Transverse Myelitis in a Child Following Oral Live Polio Vaccine Administration. International Medical Case Reports Journal. 2025; 18:899–907.
Гацький Олександр Олександрович	лікар-нейрохірург відділення відновлювальної нейрохірургії з рентгеноопераційною	доктор мед. наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія)		1. Tretyakova, A. I., Kovalenko, I. V., Tretyakov, R. A., Tsymbalyuk, YU. V., Chebotar'ova, L. L., Gatskiy, O. O., Tsymbalyuk, YA. V., Tretyak, I. B. (2020). Diagnostika i lecheniye proksimal'nykh tunnel'nykh nevropatiy verkhney konechnosti. Novosti khirurgii, 28(1), 62–73. [In russian] https://dx.doi.org/10.18484/2305-0047.2020.1.62; (Scopus). 2. Tretyak, I., Bilinsky, P., Gatskiy, A., & Kovalenko, I. (2021). Radial nerve reconstruction at secondary synthesis of the humerus. TRAUMA, 19(4), 51–57. https://doi.org/10.22141/1608-1706.4.19.2018.142106 3. Gatskiy, A.A., & Tretyak, I.B. (2021). A Funhouse Mirror: Muscular Co-Constrictions as a Reflection of a Spontaneous Aberrant Regeneration of the Brachial Plexus Injury in the Adults – Anatomical Background, an Attempt to Classify and Their Clinical Relevance within the Reconstruction Strategie. In (Ed.), Brachial Plexus Injury – New Techniques and Ideas. IntechOpen. https://doi.org/10.5772/intechopen.100609 4. Tsymbaliuk, V. I., Strafun, S. S., Tretyak, I. B., Tsymbaliuk, I. V., Gatskiy, A. A., Tsymbaliuk, Y. V., & Tatarchuk, M. M. (2021). Surgical treatment of peripheral nerves combat wounds of the extremities. Wiad Lek., 74(3 cz 2), 619–624. DOI:10.36740/WLek202103210; (Scopus). 5. Гацький, О., Третяк, І., Цимбалюк, В., Базік, О., Цимбалюк, Я. (2021). Патологічні рухові феномени в променево-зап'ястковому суглобі

			після транспозиції круглого пронатора при дисфункції м'язів задньої поверхні передпліччя, зумовленої денерваційним процесом травматичного генезу. Вісник ортопедії, травматології та протезування, 3(110), 35–47. https://doi.org/10.37647/0132-2486-2021-110-3-35-47 6. Цимбалюк, В. І., Гацький, О. О., Третяк, І. Б., Цимбалюк, Я. В., Третякова, А. І., Цзян, Х. (2022). Зміна концепції хірургічного лікування травматичних ушкоджень плечового сплетення. <i>Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 28(1), 28–38. https://doi.org/10.25305/unj.248108 7. Gatskiy, A. A., Tretyak, I. B., Tsymbaliuk, V. I., Jiang, H., Tsymbaliuk, I. V., & Tretiakova, A. I. (2022). Spinal accessory to suprascapular nerve transfer in brachial plexus injury: outcomes of anterior vs. posterior approach to the suprascapular nerve at associated ipsilateral spinal accessory nerve injury. <i>Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 28(2), 37–45. https://doi.org/10.25305/unj.255792 8. Гацький, О. О., Третяк, І. Б., Цимбалюк, В. І., Цимбалюк, Я. В., Цзян, Х. (2022). Селективна хірургічна реіннервація пахвового нерва у пацієнтів із наслідками травматичного ушкодження первинних стовбурів (надключичні) плечового сплетення: результати використання, аналіз причин неефективності. <i>Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 28(4), 41–48. https://doi.org/10.25305/unj.265680 9. Gatskiy, A. A., Tretyak, I. B., Tsymbaliuk, V. I., & Tsymbaliuk, Y. V. (2022). Nerve transfers in a patient with asymmetrical neurological deficit following traumatic cervical spinal cord injury: simultaneous bilateral restoration of pinch grip and elbow extension. Illustrative case. <i>Journal of neurosurgery. Case lessons</i>, 4(14), CASE22301. https://doi.org/10.3171/CASE22301 (Scopus). Q1 10. Гацький, О. О., Третяк, І. Б., Цимбалюк, В. І., Цимбалюк, Я. В., Третякова, А. І., Дзян, Хао. (2022). Хірургічна реіннервація переднього зубчастого м'яза при тривалій ідіопатичній нейропатії довгого грудного нерва: випадок із клінічної практики. <i>Український неврологічний журнал</i>, (3-4), 61-66. http://doi.org/10.30978/UNJ2022-3-61
--	--	--	--

				11. Gatskiy, A. A., Tretyak, I. B., & Tsymbaliuk, Y. V. (2022). Transfer of the anterior C3 levator scapulae motor nerve branch for spinal accessory nerve injury: illustrative case. <i>Journal of neurosurgery. Case lessons</i>, 3(5), CASE21609. https://doi.org/10.3171/CASE21609; (Scopus). Q1 12. Гацький, О., Третьак, І., Цимбалюк, В., Чирка, Ю., Цзян, Х., Цимбалюк, Я., & Третьякова, А. (2022). Визначення передумов успішної етапної реконструкції сегментів верхньої кінцівки для відновлення її глобальної функції при тотальному варіанті ушкодження плечового сплетення (на основі випадку з клінічної практики). <i>Вісник ортопедії, травматології та протезування</i>, 4(115), 24–35. https://doi.org/10.37647/0132-2486-2022-115-4-24-35 13. Гацький, О. О., Третьак, І. Б., Цимбалюк, В. І., Цимбалюк, Я. В., Лемешов, О. С. (2023). Хірургічне лікування синдрому «круглого пронатора» у ранній та пізній період захворювання. Роль селективної невротизації переднього міжкісткового нерва у відновленні функції щипкового (кінцевого) захвату у пацієнтів із задовоною компресією серединного нерва. <i>Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 29 (1), 8–19. https://doi.org/10.25305/unj.268016 14. Gatskiy AA, Tretyak IB, Bahm J, Tsymbaliuk VI, Tsymbaliuk YV. Redefining the Inclusion Criteria for Successful Steindler Flexorplasty Based on the Outcomes of a Case Series in Eight Patients. <i>J Brachial Plex Peripher Nerve Inj.</i> 2023 Oct 11;18(1):e32-e41. https://doi.org/10.1055/s-0043-1767672 PMID: 37829766; PMCID: PMC10567141. Q3 15. Гацький, О., Третьак, І., Цимбалюк, В., Цимбалюк, Я., & Хао, Ц. (2023). Межі продуктивного використання класичної та модифікованої транспозиції за Elhassan у комплексному відновленні ефективного відведення та зовнішньої ротації плеча в ранній та пізній періоди травми плечового сплетення. <i>TERRA ORTHOPAEDICA</i>, (1(116), 26-37. https://doi.org/10.37647/2786-7595-2023-116-1-26-37 16. Hatskyi, O., Tretyak, I., Tsymbaliuk, V., Chyrka, Y., Jiang, H., Tsymbaliuk, Y., & Tretyakova, A. (2023 2022!!!). Preconditions for the
--	--	--	--	--

				successful segmental step-wise reconstruction of the global function of the upper extremity in case of the complete brachial plexus injury (case report). Herald of Orthopaedics, Traumatology and Prosthetics, 4(115), 24–35. https://doi.org/10.37647/0132-2486-2022-115-4-24-35; Опубліковано: квітень 27, 2023. 17. Солонович О.С., Третьякова А.І., Третьяк І.Б., Чеботарьова Л.Л., Гацький О.О., Мицак О.І. Вибір методики електронейроміографічної діагностики віддалених наслідків вогнепальних і мінно-вибухових ушкоджень нервів кінцівок. Ukr. Neurosurg. J. 2024;30(2):3-13. DOI: 10.25305/unj.299251. Scopus Q4
Главацький Олександр Якович	начальник відділу ад'ювантних методів лікування при пухлинах центральної нервової системи	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія) професор		1. Temozolomide in glioblastoma treatment: 15-year clinical experience and analysis of its efficacy / O.Ya. Glavatskyi, O.V. Zemskova, H.V. Khmelnytskyi, K.A. Kardash, I.M. Shuba, V.A. Stuley // Experimental Oncology. – 2020. – V 42, N 2. – P. 148–156 (Scopus Q3). DOI: 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-42-no-2.14503 2. Zemskova, O. V., Kurinnyi, D. A., Rushkovsky, S. R., Demchenko, O. M., Romanenko, M. G., Glavatsky, O. Ya. & Klymenko, S. V. (2021). Development of Tumor-Induced Bystander Effect and Radiosensitivity in the Peripheral Blood Lymphocytes of Glioblastoma Patients with Different MGMT Gene Methylation Statuses in Tumor Cells. Cytology and Genetics, 55(2), 125–131. DOI: 10.3103/S0095452721020158. 3. Skachkova, O. V., Gorbach, O. I., Khranovska, N. M., Glavatskyi, O. Ya., Khmelnytskyi, H. V., Shuba, I. M., Shevelov, M. M., Zemskova, O. V. (2021). Immune monitoring of dendritic cell-based cancer vaccine in glioblastoma patients. World of medicine and biology, 77(3), 152–157. DOI: 10.26724/2079-8334-2021-3-77-152-157. Q4 4. Radiosurgical treatment of recurrent glioblastoma and prognostic factors affecting treatment outcomes / O.Ya. Glavatskyi, A.B. Griazov, O.Yu. Chuvashova, I.V. Kruchok, A.A. Griazov, H.V. Khmelnytskyi, I.M. Shuba, V.A. Stuley, O.V. Zemskova // Exp Oncol 2022 44, 4, 307–313 (Scopus Q3) DOI: 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920.

			5. Gryazov AB, Glavatskyi OYa, Chuvashova OYu, Kruchok IV, Griazov AA, Starenkyi VP, Kulinich HV, Hladkykh FV, Zemskova OV. Aspects of hypofractionation in modern radiation oncology. Ukrainian journal of radiology and oncology.2023;31(2):206–229. DOI: https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229. 6. Zemskova OV, Glavatskyi OYa, Gryazov AB, Stulei VA, Starenkyi VP, Zakrutko AO. Survival of elderly patients with glioblastoma after hypofractionated radiation therapy. Ukrainian journal of radiology and oncology.2023;31(3):255–270. DOI: https://doi.org/10.46879/ukroj.3.2023.255-270 Q4 7. Земскова ОВ, Главацький ОЯ, Грязов АБ, Стулей ВА, Старенький ВП. Фактори, що впливають на виживаність пацієнтів з гліобластомою, опромінених за стандартним та гіпофракційним режимами. Український радіологічний та онкологічний журнал. 2023;31(4):362-377 https://doi.org/10.46879/ukroj.4.2023.362-377 Q4 8. Glavatskyi O, Khranovska N, Skachkova O, Gorbach O, Khmelnytskyi H, Shuba I, Pedachenko Ye, Zemskova O. Dendritic cells in glioblastoma treatment: a modern view of the problem and own experience. Exp Oncol.2023; 45(3): 282-296. https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.03.282 9. Glavatskyi O, Gryazov A, Stuley V, Loeser A, Rades D, Zemskova O. Differential treatment effects of standard and hypofractionated radiation regimens in glioblastoma patients. Experimental oncology. 2024;46(2):129-138. https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2024.02.129 Scopus Q3 10. Glavatskyi OY, Gryazov AB, Chuvashova OY, Kruchok IV, Starenkyi VP, Ivankova VS, Talko VV, Nasonova AM. Glioblastoma: quality of life as a key element in evaluation of radiation treatment effectiveness. Ukrainian Journal of Radiology and Oncology. 2024;32(1):91-104. DOI: https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104. Scopus Q4 11. Главацький О, Грязов А, Чувашова О, Кручок І, Хмельницький Г, Старенький В, Стулей В, Земскова О. Аналіз якості життя пацієнтів з гліобластомою після ад'ювантної променевої терапії. Український
--	--	--	--

			радіологічний та онкологічний журнал. 2024;32(2):143-163. DOI: 10.46879/ukroj.2.2024.143-163 Scopus Q4 12. Shuba IM, Lylo VV, Karpova IS, Glavatskyi O.Ya., Kornelyuk A.I. Cytotoxic effect of the endothelial-monocyte activating polypeptide II on glioma cells in vitro. Biopolymers and Cell. 2024; 40(4):245-328. http://dx.doi.org/10.7124/bc.000B08. Scopus Q4 13. Gridina N., Guk A., Glavatsky A., Ushenin Yu, Khristosenko R., Khokhlov A., Velichko O., Samoilov A., Venger E. Early prediction of brain tumors postoperative progression of using the peripheral blood cells aggregation level indicators by surface Plasmon resonance method. BOHR International Journal of Neurology and Neuroscience (BIJNN). 2024;2(2):1-3. DOI: 10.54646/bijn.2024.20. ISSN: 2583-9268 (Online) Scopus 14. Главацький, О., Грязов, А., Кручок, І., Хмельницький, Г., Яковенко, Л., & Земскова, О. (2025). Ад'ювантна антиангіогенна таргетна терапія при радіохірургічному лікуванні рецидивуючих церебральних метастазів. Український радіологічний та онкологічний журнал, 33(1), 41-56. https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2025.41-56
Грязов Андрій Борисович	завідувач відділення радіонейрохірургії	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева терапія)	1. Gryazov AB, Medvedovska YV, Gryazov AA. DIFFERENTIAL DIAGNOSTICS OF A RADIONECROSIS AND LOCAL TUMORAL RECURRENCE ACCORDING TO ARTERIAL SPIN LABELLING AFTER RADIOSURGERY TREATMENT OF MALIGNANT GLIOMAS OF A BRAIN. Wiad Lek. 2020;73(10):2160-2164. PMID: 33310940. 2. Федірко В.О., Чувашова О.Ю., Лісяний О.М., Грязов А.Б., Гудков В.В., Оніщенко П.М., Набойченко А.Г., Скобська О.Є., Земскова О.В., Никифорова А.М., Борисенко О.М., Педаченко А.Є., Кметюк Я.В., Сілаєва О.С., Цибрій Н.Ю., Новіков Р.Р., Бурик В.М. Епідеміологічні аспекти вестибулярних шваном – стан проблеми в Україні. Власний досвід хірургічного і радіохірургічного лікування. Ukr Neurosurg J. 2020;26(1): doi: 10.25305/unj.189530. 3. Assessment of the state of immune system in patients with metastatic and glial brain tumors at the preparatory stage of radiotherapy / Gryazov A.B.,

			Medvedovska Yu.V. // Wiadomości Lekarskie. Warszawa, 2021. №10-12. (ISSN 00435147). Scopus, квартиль публікації (Q4). 4. Gryazov A.A., Lysiany M.I., Gryazov A.B., Medvedovska Yu.V. Assessment of the state of immune system in patients with metastatic and glial brain tumors at the preparatory stage of radiotherapy. Wiadomości Lekarskie. Warszawa. 2021. 10-12. (ISSN 00435147), Scopus, квартиль публікації (Q4). 5. Gryazov A.A., Lysiany M.I., Gryazov A.B., Medvedovska Yu.V. Assessment of the state of immune system in patients with metastatic and glial brain tumors at the preparatory stage of radiotherapy. Wiadomości Lekarskie. 2022 Jul; Vol. LXXV(7):1747-1751. Q4 6. Грязов, А. Б., Земскова, О. В., & Грязов, А. А. (2022). Етапність стереотаксичної радіохірургії в лікуванні рецидивних гліобластом. Ukrainian Neurosurgical Journal, 28(2), 46–53. https://doi.org/10.25305/unj.257785 7. Griazov, A., Glavatskyi, O., Zemskova, O., Gryazov, A., Chuvashova, O., Khmelnytskyi, H., Shuba, I., Kruchok, I., Shevelov, M., Stuley, V. (2022). Survival after stereotactic radiosurgery of recurrent glioblastomas in patients with radical resection of primary tumor. Ukrainian Scientific Medical Youth Journal, 128(1), 57–73. https://doi.org/10.32345/USMYJ.1(128).2022.57-73. 8. Glavatskyi OYa, Griazov AB, Chuvashova OYu, Kruchok IV, Griazov AA, Khmelnytskyi HV, Shuba IM., Stuley VA, Zemskova OV. Radiosurgical treatment of recurrent glioblastoma and prognostic factors affecting treatment outcomes. Exp Oncol. 2022;44(4):307–313. 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920 9. Грязов А.Б., Грязов А.А., Гридін Н.Я., Стулей В. Стереотаксична радіохірургія радіорезистентних гліобластом. Шляхи подолання радіорезистентності гіпоксичних пухлин. Український радіологічний та онкологічний журнал. 2022;30 (2):25-40. Scopus Q4. 10. Gryazov, A. B., Glavatskyi, O. Y., Chuvashova, O. Y., Zemskova, O. V., Andriichenko, O. G., Kruchok, I. V., Griazov, A. A., Spasichenko, I. P., Khmelnytskyi, H. V., Shuba, I. M., & Stuley, V. A. (2023). Hypofractionated
--	--	--	--

			radiotherapy of patients with glioblastoma: the first experience in Ukraine and prospects view. Ukrainian Neurosurgical Journal, 29(1), 38–47. https://doi.org/10.25305/unj.270580 11. Грязов, А., Главацький, О., Чувашова, О., Кручок, І., Грязов, А., Старенький, В., Кулініч, Г., Гладких, Ф., & Земскова, О. (2023). Аспекти гіпофракціонування в сучасній радіаційній онкології. Український радіологічний та онкологічний журнал, 31(2), 206-229. https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229 12. Земскова, О. В., Главацький, О. Я., Грязов, А. Б., Стулей, В. А., Старенький, В. П., & Закрутько, А. О. (2023). Вживаність після гіпофракційної променевої терапії пацієнтів похилого віку з гліобластомою. Український радіологічний та онкологічний журнал 31(3), 255–270. https://doi.org/10.46879/ukroj.3.2023.255-270. 13. Земскова, О. В., Главацький, О. Я., Грязов, А. Б., Стулей, В. А., & Старенький, В. П. (2023). Фактори, що впливають на виживаність пацієнтів з гліобластомою, опромінених за стандартним та гіпофракційним режимами. Український радіологічний та онкологічний журнал, 31(4), 362–377. https://doi.org/10.46879/ukroj.4.2023.362-377. 14. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Хмельницький, Г., Старенький, В., Стулей, В., & Земскова, О. (2024). Аналіз якості життя пацієнтів з гліобластомою після ад'ювантної променевої терапії. Український радіологічний та онкологічний журнал, 32(2), 143-163. https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2024.143-163 15. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Старенький, В., Іванкова, В., Талько, В., & Насонова, А. (2024). Гліобластома: якість життя як необхідна складова оцінки ефективності променевого лікування. Український радіологічний та онкологічний журнал, 32(1), 91-104. https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104 16. Glavatskyi O, Gryazov A, Stuley V, Loeser A, Rades D, Zemskova O. Differential treatment effects of standard and hypofractionated radiation regimens in glioblastoma patients. Experimental oncology. 2024;46(2):129-138.
--	--	--	--

				https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2024.02.129 Scopus Q3 17. Главацький, О., Грязов, А., Кручок, І., Хмельницький, Г., Яковенко, Л., & Земскова, О. (2025). Ад'ювантна антиангіогенна таргетна терапія при радіохірургічному лікуванні рецидивуючих церебральних метастазів. Український радіологічний та онкологічний журнал, 33(1), 41-56. https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2025.41-56
Гук Микола Олександрович	лікар-нейрохірург вищої категорії, головний науковий співробітник відділу нейроонкології та нейрохірургії дитячого віку	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), професор		1. Єгорова КС, Знаменська МА, Гук МО, Мумлєв АО. Ранні ознаки розвитку компресійної атрофії зорового нерва при базальних новоутвореннях головного мозку за даними оптичної когерентної томографії. Офтальмологічний журнал. 2020;1:35–39. 2. Єгорова КС, Скобська ОЄ, Жданова ВМ, Гук МО. Оцінка якості життя хворих з зоровими порушеннями, оперованих з приводу гормонально неактивних аденом гіпофіза. Офтальмологічний журнал. 2020;3:37–41. 3. Єгорова КС, Задояний ЛВ, Гук МО, Чуков АА та ін. Особливості клінічного перебігу компресійної оптичної нейропатії при базальних новоутвореннях головного мозку. Офтальмологічний журнал. 2020;4:23–27. 4. Єгорова КС, Знаменська МА, Гук МО, Мумлєв АО. Особливості морфоструктурних параметрів гангліонарного шару сітківки при компресійній оптичній нейропатії за даними оптичної когерентної томографії. Офтальмологічний журнал. 2020;5:51–55. 5. Nikolaiev R, Rostomyan L, Beckers A, Tsymbaliuk V, Khyzhnyak O, Guk, M, Mykytyuk M, Karachentsev I, Sanina Y. ACROMEGALY COMBINED WITH GIGANTISM ASSOCIATED WITH THE AIP-GENE MUTATION: A CLINICAL CASE. Problems of Endocrine Pathology 2021;75(1):43-51. https://doi.org/10.21856/j-PEP.2021.1.06 , Scopus, кuartиль публікації (Q4). 6. Єгорова КС, Гук МО, Пічкур ЛД, Задояний ЛВ та ін. Динаміка відновлення зорових функцій після ендоскопічних трансназальних операцій на макроаденомах. Офтальмологічний журнал. 2021;3:28–33. (Q4).

			http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202132833 7. Єгорова КС, Чуков МО, Гук МО, Скобська ОЄ та ін. Нейроофтальмологічні аспекти ендоскопічної трансназальної хірургії краніюфарингіом. Офтальмологічний журнал. 2021;5:35–40. 8. Егорова ЕС, Гук НА, Українець АВ. Влияние размеров макроадеом гипофиза на степень зрительных расстройств и динамику их послеоперационного восстановления. Офтальмология. Восточная Европа. 2021;1:51–58. doi.org/10.34883/PI.2021.11.1.005, Scopus, квартиль публікації (Q4). 9. Iegorova KS, Zadoianyi LV, Guk MO, Skobska OI, Solovei ML, Chernenko OG, Guda BB. Features of visual disturbances in patients with newly diagnosed acromegalia. Journal of Ophthalmology (Ukraine). 2022;507(4):28–32. 10. Tronko M, Karachentsev Y, Kvachenyuk A, Khyzhnyak O, Huk M, Voznyak O і Lutsenko L. Проблема акромегалії в Україні. Створення Всеукраїнського національного реєстру хворих на акромегалію та аналіз попередніх даних. Ендокринологія Endocrinology. 2022;27(2):96-105. 11. Bolanowski M, Adnan Z, Doknic M, Guk M, Hána V, Ilovayskaya I, Kastelan D, Kocjan T, Kužma M, Nurbekova A, Poiana C, Szücs N, Vandeva S, Gomez R, Paidac S, Simoneau D, Shimon I. Acromegaly: Clinical Care in Central and Eastern Europe, Israel and Kazakhstan. Front Endocrinol (Lausanne). 2022 Feb;13:816426. Q4 12. Iegorova K., Ukrainets O., Guk M. Changes in visual abnormalities after endonasal endoscopic surgery for giant pituitary adenoma with extension to the ventricular system. Journal of Ophthalmology. (Ukraine). 2024;(1):61-66. DOI: 10.31288/oftalmolzh202416166 Scopus Q4 13. Ukrainets O., Guk M., Danevych O., Chukov A., Mumliev A., Solovey M., Egorova K., Tevzadze D., Naboichenko A. Long-term natural history of giant
--	--	--	---

			null cell pituitary adenoma. <i>Experimental Oncology</i>. 2024;46(2):165-173. (Ukraine). DOI: 10.15407/exp-oncology.2024.02.165 Scopus Q3 14. Єгорова К.С., Малишева Т.А., Гук М.О., Черненко О.Г., Шмельова Г.А., Мусулевська В.В., Пастухова В.А. Морфологічні зміни зорових нервів у пацієнтки з велетенською неоперованою аденомою гіпофіза (випадок з практики). <i>Офтальмологічний журнал</i>. 2024;(4):71-76. doi.org/10.31288/oftalmolzh202447176. Scopus Q4 15. Єгорова К.С., Мусулевська В.В., Гук М.О., Скобська О.Є. Оцінка морфометричних параметрів зорового нерва та хіазми при новоутвореннях хіазмально-селлярної ділянки за допомогою МРТ високої роздільної здатності. <i>Український нейрохірургічний журнал</i>. 2024; 30(4): 43-50. DOI: 10.25305/unj.310254. Scopus Q4 16. Катерина Єгорова, Микола Гук, Марія Знаменська, Валерія Мусулевська. ФАКТОРИ РИЗИКУ НЕОБОРОТНОЇ ВТРАТИ ЗОРУ ПРИ НОВОУТВОРЕННЯХ ХІАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЇ ДІЛЯНКИ. <i>Клінічна медицина</i>. 2025;3:13-19.
Земскова Оксана Володимирівна	науковий співробітник відділу ад'ювантних методів лікування при пухлинах центральної нервової системи, лікар-онколог, лікар з радіаційної онкології відділення радіонейрохірургії	доктор мед. наук 222 - медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева терапія)	1. Zemskova O.V., Kurinnyi D.A., Rushkovsky S.R., Demchenko O.M., Romanenko M.G, Glavatsky O.Ya, Klymenko S.V. The development of tumor-induced bystander effect and radiosensitivity of glioblastoma patients' peripheral blood lymphocytes with with different status of the MGMT gene in tumor cells, <i>Tsitol Genet.</i>, 2021, vol. 55, no. 2, pp. 24-31. Q3 2. Immune monitoring of dendritic cell-based cancer vaccine in glioblastoma patients / Skachkova O.V., Gorbach O.I., Khranovska N.M., Glavatskyi O.Y., Khmelnytskyi H.V., Shuba I.M., Shevelov M.M., Zemskova O.V. // <i>World of medicine and biology</i>. – 2021. – V. 77. – N. 3. – pp. 152-157. Q3 WoS 3. Glavatskyi OYa., Zemskova OV, Khmelnytskyi HV, Kardash KA, Shuba IM, Stuley VA. Temozolomide in glioblastoma treatment: 15-year clinical experience and analysis of its efficacy. <i>Experimental Oncology</i> Scopus Q4

				4. Zemskova O, Skobskaia O, Malysheva O, Malysheva T, Pylypas O, Gudkov V. Technical considerations in a glossopharyngeal schwannoma //Interdiscip Linary Neurosurgery. - 2020;23. Q4 5. Skobska O.E., Sirko A.H., Zemskova O.V., Lisiany O.M., Popovych I.O., Malyi R.R. Challenges in preoperative diagnosis of glossopharyngeal nerve schwannoma:own finding analysis. Медичні перспективи. 2022; 27(1): 65-70 Q4 6. Gryazov AB, Glavatskyi OYa, Chuvashova OYu, Kruchok IV, Griazov AA, Starenkyi VP, Kulinich HV, Hladkykh FV, Zemskova OV. Aspects of hypofractionation in modern radiation oncology. Ukrainian journal of radiology and oncology.2023;31(2):206–229. Q4 7. Zemskova OV, Glavatskyi OYa, Gryazov AB, Stulei VA, Starenkyi VP, Zakrutko AO. Survival of elderly patients with glioblastoma after hypofractionated radiation therapy. Ukrainian journal of radiology and oncology.2023;31(3):255–270. Q4 8. Zemskova O, Pedachenko E, Yu NY, Rades D. Hypo-fractionated Radiotherapy (HF-RT) Versus Conventionally Fractionated Radiotherapy (CF-RT) for Glioblastoma. Anticancer Res. 2023 Jul;43(7):3121-3128. Q2 9. Zemskova O, Pedachenko E, Yu NY, Rades D. Hypo-fractionated Radiotherapy (HF-RT) Versus Conventionally Fractionated Radiotherapy (CF-RT) for Glioblastoma. Anticancer Res. 2023 Jul;43(7):3121-3128. Q2 10. Harmatina, OY, Rozova KV, Voznesenska TY, Vasylenko MI, Lapikova-Bryhinska, TY, Portnychenko AG. Downregulation of SIRT1, SIRT3, and IGF-1 in ApoE-deficient mice exacerbates neuronal damage induced by chronic cerebral hypoperfusion. Regulatory Mechanisms in Biosystems. 2023;14(3):341-348.Q4 11. Glavatskyi, O., Khranovska, N., Skachkova, O., Gorbach, O., Khmelnytskyi, H., Shuba, I., Zemskova, O. (2023). DENDRITIC CELLS IN GLIOBLASTOMA TREATMENT: A MODERN VIEW OF THE PROBLEM
--	--	--	--	--

			AND OWN EXPERIENCE. <i>Experimental Oncology</i>, 45(3), 282–296. Q4 12. Glavatskyi, O., Khranovska, N., Skachkova, O., Gorbach, O., Khmelnytskyi, H., Shuba, I., Zemskova, O. (2023). DENDRITIC CELLS IN GLIOBLASTOMA TREATMENT: A MODERN VIEW OF THE PROBLEM AND OWN EXPERIENCE. <i>Experimental Oncology</i>, 45(3), 282–296 Q4 13. Skobska O, Zemskova O, Lisiany O, Andrieiev S, Levcheniuk S, Khinikadze M. CLINICAL-AND-FUNCTIONAL ASSESSMENT OF THE EARLY POSTOPERATIVE OUTCOME OF SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH VESTIBULAR SCHWANNOMA. <i>Georgian Med News</i>. 2023 Jan;(334):86-93. Q4 14. Glavatskyi O, Gryazov A, Stuley V, Loeser A, Rades D, Zemskova O. Differential treatment effects of standard and hypofractionated radiation regimens in glioblastoma patients. <i>Experimental oncology</i>. 2024;46(2):129-138. Q4 15. Leppert J, Ditz C, Matschke J, Matone MV, Kuppler P, Hillbricht C, Krenzlin H, Keric N, Schacht H, Ziemann C, Groh EM, Liubich L, Zemskova O, Rades D, Löser A. Preoperative Tumor Growth Rate Does Not Predict Overall or Progression-free Survival in Patients With Glioblastoma. <i>Anticancer research</i>. (Greece). 2024;44(11):5043-5049.Q3 16. Rades D, Zemskova O, Leppert J, Yu NY. The Predictive Value of Different Glasgow Prognostic Scores and the LabBM Score for Patients With Recurrent Glioblastoma. <i>Anticancer research</i>. (Greece). 2024;44(9):3973-3981.Q3 17. Rades D, Zemskova O, Gliemroth J, Yu NY. The Role of Radiotherapy for Meningeal Melanocytomas - A 20 Year Update. <i>In vivo</i>. (Greece) 2024;38(3):1220-1228 Q2 18. Zemskova O, Yu NY, Leppert J, Rades D. Prognostic Factors for Progression-free Survival and Overall Survival After Recurrence of
--	--	--	--

				Glioblastoma. <i>Anticancer research</i>. (Greece). 2024;44(7):3059-3066 Q3 19. Zemskova O, Yu NY, Löser A, Leppert J, Rades D. Evaluation of Five Prognostic Scores in Patients Receiving Chemoradiation for Primary Glioblastoma Multiforme. <i>In vivo</i> (Athens, Greece). 2024;38(4):1806-1813. Q2 20. Zemskova OV, Yu NY, Leppert J, Löser A, Rades D. Can Platelet-to-Lymphocyte Ratio (PLR) and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio (NLR) Help Predict Outcomes of Patients With Recurrent Glioblastoma? <i>In vivo</i> (Athens, Greece). 2024;38(5):2341-2348. Q2
Каджя Микола Володимирович	завідувач відділення черепно-мозкової травми, її наслідків, ліквородинамічних порушень	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія)		1. Пантелейчук АБ, Каджя МВ, Білошицький ВВ, Шмельова АА, Петрів ТІ, Гнатюк ОП, Довбешко ГІ, Козакевич РБ, Тьортіх ВА. Композитна хітозан/поліетиленоксидна плівка для пластики твердої мозкової оболони на моделі черепно-мозкової травми у щурів. Клітинна та органна трансплантологія. 2020;8(1):20-25. http://doi.org/doi:10.22494/cot.v8i1.105 2. Quantitative Evaluation of the Regenerated Dura Mater in a Decompressive Skull Trepanation Model in Rats/ Panteleichuk Andrii B.; Shmeleva Anna A.; Kadzhaya Mykola V.; Hnatiuk Olena P.; Karakhim Sergiy I.; Dovbeshko Galina I.; Savosko Serhii I. & Kozakevych Roman B.// <i>Int. J. Morphol.</i> [online]. 2021, vol.39, n.6, pp.1731-1736. doi.org/10.4067/S0717-95022021000601731.), (Scopus), кuartиль публікації (Q3). 3. Васюта В.А., Білошицький В.В., Коробова А.В., Гук А.П., Жданова В.М., Каджя М.В. Нейроофтальмологічні аспекти окорухових порушень. <i>Офтальмологічний журнал</i>. 2021;6:52-55. doi.org/10.31288/10.31288/oftalmolzh202165255 4. Каджя М.В., Малишева Т.А., Васюта В.А., Готін О.С., Дядечко А.О., Боровик Л.Р. Застійні диски зорових нервів при хронічній субдуральній гематомі (чи часто зустрічаємо і що змінилося) //Офтальмологічний журнал. - 2022. - № 3. - С.58-62.

				doi.org/10.31288/oftalmolzh202235862 Q3.
Кваша Михайло Сергійович	завідувач відділення позамозкових пухлин та реконструктивної нейрохірургії	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія)		1. Morozov T. A. ., & Kvasha, M. S. . (2022). Reconstructive plastic surgery in patients with complex defects and deformities of the head when removing extracerebral tumors extending beyond the cerebral skull. Ukrainian Neurosurgical Journal, 28(1), 10–19. https://doi.org/10.25305/unj.236139. 2. Kvasha, M. S. ., & Spiridonov, A. V. (2024). Surgical treatment of meningiomas invading the superior sagittal sinus. Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(4), 51–56. https://doi.org/10.25305/unj.312398.
Костюк Костянтин Романович	завідувач відділення функціональної нейрохірургії і нейромодуляції з рентгеноопераційною	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія), старший дослідник		1. Luke D. Tomycz,; Christopher Markosian; Igor Kurilets, Mykhailo Lovha, Oleksandra Kashyrina, Andrii Netliukh, Kostiantyn Kostiuk, Valeriy Cheburakhin, Jonathan Forbes, Michael Cohen, Jefferson Miley, Matthew Geck, Anya Siryk, Taras Mykytyn, Andriy Dyakiv, Viktor Salo, Igor Yushchak, Mariya Soroka, Igor Kurilets, Jr. The Co-Pilot Project: An International Neurosurgical Collaboration in Ukraine // World Neurosurgery. – 2021. - №147: e491-e515. https://doi.org/10.1016/j.wneu.2020.12.100. PMID: 33385604. Q4 2. Костюк К.Р., Бунякін В.М., Чебурахін В.В., Шевельов М.М., Медведєв Ю.М., Попов А.О., Тевзадзе Д.А., Дічко С.М., Мусулевська В.В., Канайкін О.М. Хірургічне лікування мультифокальної епілепсії / Zaporozhye medical journal. 2022, Volume 24. No. 1, January – February P70-78. DOI: 10.14739/2310-210.2022.1.239499 3. Kostiuk K.R., Buniakin V.M., Cheburakhin V.V., Shevelev M.M., Medvedev Yu.M., Kostiuk M.R., Popov A.O., Musulevska V.V., Bandrivskiyi M.B. Surgical treatment of multifocal extratemporal epilepsy / Epilepsia 2022; Vol. 63 (Issue S2), P624. DOI: 10.1111/epi.17388. Q1 Scopus, Web of Science. 4. Chung Ch, Yang X, Bae T, Biloshytsky V, Kostiuk K, Pedachenko E, et al. Comprehensive multi-omic profiling of somatic mutations in malformations of cortical development // Nat. Genetics. 2023;55:209-220 Q1 5. Kostiuk K. Stereotactic Staged Asymmetric Bilateral Radiofrequency Lesioning for Parkinson's Disease. Stereotact Funct Neurosurg. 2023;101(6):359-368. https://doi.org/10.1159/000534084 Epub 2023 Oct 16. PMID: 37844550;

				PMCID: PMC10711767. Q2 6. Kostiuk K, Tevzadze D. A Case of Anterior Cingulotomy for Intractable Pain Caused Thalamic Glioma. J Korean Neurosurg Soc. 2024 Dec;67(6). Online ahead of print. doi: 10.3340/jkns.2024.0148. PMID: 39623775. Scopus Q2
Лисяний Олександр Миколайович	завідувач відділення інноваційних нейрохірургічних технологій	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 нейрохірургія)		1. Лисяний, М. І., Ключникова, А. І., Лисяний, О. М., Бельська, Л. М., Кот, Л. А., & Станецька, Д. М. (2022). Цитомегаловірусна інфекція пухлин головного мозку та цитомегаловірусна імунотерапія. Ukrainian Neurosurgical Journal, 28(3), 25–32. https://doi.org/10.25305/unj.258544 Scopus 2. Skobska O, Sirko A, Zemskova O, Lisiany O, Popovych I, Malyi R. Challenges in preoperative diagnosis of glossopharyngeal nerve schwannoma: own findings analysis. Med. perspekt. [Internet]. 2022Mar.30 [cited 2025Jul.29];27(1):65-70. Available from: https://journals.urau.ua/index.php/2307-0404/article/view/254329. Scopus 3. Skobska, O., Zemskova, O., Lisiany, O., Andrieiev, S., Levcheniuk, S., & Khinikadze, M. (2023). Clinical-and-functional assessment of the early postoperative outcome of surgical treatment of patients with vestibular schwannoma. Georgian medical news, (334), 86–93. Scopus
Макеєв Сергій Сергійович	завідувач відділення радіонуклідної діагностики	доктор мед. наук 222 – медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева терапія), старший науковий співробітник		1. Ніколов М.О., Новікова Т.Г., Макеєв С.С. Оцінка клінічної інформативності методики розрахунку ефективного мозкового кровотоку за даними полі фазної сцинтиграфії з ^{99m}Tc-ГМПАО //Укр. радіол. та онкол. журн. - 2021.- Т.29, № 2. - С.62-75. Q4 https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2021.62-75 2. Ніколов М.О., Макеєв С.С., Новікова Т.Г., Цікало В.О., Крюкова Є.С. Внутрішополушарная симметрия перфузии головного мозга. Часть 1. Методика расчета //Вісті вищих навчальних закладів. Радіоелектроніка. 2021;64(8):463-475 Q3 3. Nikolov, N.A., Makeiev, S.S., Novikova, T.G. et al. Intrahemispheric Symmetry of Brain Perfusion. Part 1. Calculation Procedure. Radioelectron. Commun.Syst. 2021; 64:403-412. https://doi.org/10.3103/S073527272108001X 4. Nikolov, N.A., Novikova, T.G., Makeiev, S.S., Stebliuk, V.V., Tsikalo, V.O. Intrahemispheric Symmetry of Brain Perfusion. Part 2. Clinical

			Investigations. Radioelectronics and Communications Systems, 2022, 65(5), pp. 235–247. DOI 10.3103/S0735272722050028 5. Ніколов М.О., Залісна Ю.Д., Новікова Т.Г., Макеєв С.С., Дученко А.В. Можливості ОФЕКТ головного мозку з перфузійними радіофармпрепаратами для кількісної оцінки когнітивних змін пацієнтів із гіпертензивною енцефалопатією_ Ukrainian journal of radiology and oncology. 2022;30(1):42–56. doi.org/10.46879/ukroj.1.2022.42-56 6. Nikolov N, Makeyev S, Korostynska O, Novikova T, Kriukova Y. Gaussian Filter for Brain SPECT Imaging. Innov Biosyst Bioeng. 2022;6(1):4-15. Available from: http://ibb.kpi.ua/article/view/128475 7. Makarenko VA, Kopchak AV, Noverko IV, Makeyev SS. Scintigraphy with 99mTc-pertechnetate in the diagnosis of radiation lesions of the salivary glands after treatment of papillary carcinoma of the thyroid gland. Ukrainian journal of radiology and oncology. 2023;31(1):10–27. DOI: https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2023.10-27
Малишева Тетяна Андріївна	начальниця відділу нейропатоморфології	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.03.02- патологічна анатомія; 14.01.05 - нейрохірургія), професор	1. Mikhailenko O.V.; Roshchin H.H.; Dyadik O.O.; Irkin I.V.; Malisheva T.A.; Kostenko, Ye.Ya.; Gunas V.I.; Hel A.P. Vasa Vasorum Lumen Narrowing in Brain Vascular Hyalinosis in Systemic Hypertension Patients Who Died of Ischemic Stroke. International Journal of Molecular Sciences, 2020, 21(24), pp. 1–12, 9611; https://doi.org/10.3390/ijms21249611 2. Mikhailenko O.V., Roshchin H.H., Dyadik O.O., Irkin I.V, Malisheva T.A., Kostenko, Ye.Ya., Gunas V.I., Hel A.P. Efficiency of determination of elemental composition of metals and their topography in objects of biological origin using spectrometers. Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology, 2021, 15(1), pp. 1278–1284. DOI 10.37506/ijfmt.v15i1.13592 (Scopus) 3. Zemskova O, Skobskaia O, Malysheva O, Malysheva T, Pylypas O, Gudkov V. Technical considerations in a glossopharyngeal schwannoma // Interdisciplinary Neurosurgery. – 2020. V.23, March 2021, 100969. Scopus, available at: https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100969 4. Andrii Sirko, Tetiana Malysheva, Mykyta Halkin, Dmytro Romanukha,

				Hryhorii Pylypenko. Successful treatment of spinal column metastatic intracranial haemangiopericytoma: A case report. Interdisciplinary Neurosurgery. – 2021. Volume 24, June 2021,100979. https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100979. Scopus Q4 5. Valeriia Shcherbina , Larysa Kovalevska , Eugene Pedachenko , Tetyana Malysheva , Elena Kashuba. Comparative Analysis of the Embryonal Brain Tumors Based on Their Molecular Features. Discovery Medicine. 2023, 35(178): 733-749 https://doi.org/10.24976/Descov.Med.202335178.69. 6. Tsymbaliuk V, Vaslovych V, Pichkur L, Liubych L, Malysheva T, Verbovska S, Egorova D, Lontkovskiy Yu. Ultrastructural changes in the spinal cord of rats with experimental allergic encephalomyelitis under the influence of human umbilical cord-derived multipotent mesenchymal stromal cells cryopreserved according to different protocols. Cell Organ Transpl. 2021; 9(1):12-19. doi:10.22494/cot.v9i1.117 7. Kovalevska L.M., Malysheva T.A., Kalman S.S., Rozumenko A.V., Verbova L.V., Rozumenko V.D., Kashuba E.V. Expression pattern of MRPS18 family genes in gliomas. Exp Oncol. 2021 Sep;43(3):204-208. Q4 8. Cerebral vascular malformations and tumors in the eloquent brain areas: radiological criteria for neurosurgical treatment Диференціальна діагностика церебральних судинних вад і об'ємних новоутворень функціонально важливих ділянок мозку: критерії вибору нейрохірургічної тактики. / Netliukh, A., Malysheva, T., Kobyletskyi, O., ... Dutka, I., Komnatska, I. // Proceedings of the Shevchenko Scientific Society. Medical Sciences, 2022, 66(1), pp. 160–174. doi: 10.25040/ntsh2022.01.15. 9. Antypkin YuH, Kyrylova LH, Miroshnykov OO, Berehela OV, Silaieva Liu, Filozop MV, Verbova LM, Malysheva TA. Neurocutaneous melanosis (Rokitansky's disease) as a rare cause of epileptic seizures in pediatric practice. [Нейрошкірний меланоз (хвороба Рокітанського) як рідкісна причина епілептичних нападів у педіатричній практиці]. Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics. 2023;93(1)87-97. https://doi.org/10.30841/2786-720X.2.2023.282496
--	--	--	--	--

				10. Nekhlopochyn OS, Verbov VV, Leshko MM, Cheshuk YV, Ivanovych IM, Malysheva TA. Variations and anomalies in the structure and branching of lumbosacral spinal nerve roots: a case report and global insights. <i>Modern Medical Technology</i>. 2023;3:43-52. https://doi.org/10.34287/MMT.3(58).2023.7 11. Petriv T, Almhairat Raft, Vorody M, Luzan B, Tsymbaliuk Yu, Vaslovych V, Malysheva T, Tsymbaliuk V. Ultrastructural changes of injured sciatic nerve after neurosurgical reconstruction and long-term electrostimulation in rabbits. <i>Cell and Organ Transplantology</i>. (2023).11. 10.22494/cot.v11i1.151. <i>Cell and Organ Transplantology</i>. 2023; 11(1):54-60 https://doi.org/10.22494/cot.v11i1.151 12. Rozumenko, V., Liubich, L., Pedachenko, E., Staino, L., Egorova, D., Kot, L., & Malysheva, T. (2024). SYSTEMIC INFLAMMATORY INDICES IN PATIENTS WITH MALIGNANT GLIOMAS AND EFFECTS OF PLATELET SECRETOME IN VITRO. <i>Experimental Oncology</i>, 45(4), 409–420. https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.04.409. 13. Єгорова КС, Малишева ТА, Гук МО, Черненко ОГ, Шмельова ГА, Мусулевська ВВ, Пастухова ВА. Морфологічні зміни зорового нерва у пацієнтки, яка не перенесла операцію з приводу гігантської аденоми гіпофіза: опис випадку. <i>Офтальмологічний журнал</i>. 2024;4:71-77. https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202447176 14. Єгорова К.С., Мусулевська В.В., Гук М.О., Скобська О.Є. Оцінка морфометричних параметрів зорового нерва та хіазми при новоутвореннях хіазмально-селярної ділянки за допомогою МРТ високої роздільної здатності. <i>Український нейрохірургічний журнал</i>. 2024; 30(4): 43-50. DOI: 10.25305/unj.310254. Scopus Q4 15. Tsymbalyuk VI, Antipkin YuG, Kyrylova LG, Miroshnikov OO, Prokopiv MM, Ilyash TI, Yuzva OO, Berehela OV, Silaeva LYU, Verbova LM, Malysheva TA. Polymorphism of clinical manifestations of orphan diseases in children with ARID1A and ARID1B gene mutations <i>Ukrainian Journal of Perinatology and Pediatrics</i>. 2024;97(1):122-129. doi: 10.15574/PP.2024.97.122. Scopus Q4
--	--	--	--	--

			16. Розуменко В.Д., Любич Л.Д., Стайно Л.П., Єгорова Д.М., Дащаківський А.В., Васлович В.В., Малишева Т.А. Порівняння ефектів фото динамічного впливу із застосуванням хлорину Е6 на клітини гліобластоми лінії U251 та нирки ембріону людини лінії НЕК 293 in vitro. Ukr. Neurosurg. J. 2024; 30(3):38-51. DOI: 10.25305/unj.306363. Scopus Q4 17. Федірко В.О., Єгоров М.В., Чувашова О.Ю., Малишева Т.А., Борисенко О.М., Шуст В.В., Цюрупа Д.М., Оніщенко П.М., Розуменко А.В., Кручок І.В., Лісяний А.О. Вестибулярні шваноми: впровадження шкал PANQOL та Mayo VSQOL Index в Україні та обґрунтування тактики лікування зі збереженням якості життя (аналіз стану проблеми, власний досвід, дискусійні питання). Ukr. Neurosurg. J. 2024;30(2):20-35. DOI: 10.25305/unj.299185. Scopus Q4 18. Rozumenko VD, Liubich LD, Staino LP, Egorova DM, Dashchakovskiy AV, Vaslovych VV, Malysheva TA. Cytodestructive effects of photodynamic exposure in primary cultures of malignant glioma cells. Innov Biosyst Bioeng [Internet]. 2024 Dec.16 [cited 2025 Jan.8];8(4):48-6. Available from: https://ibb.kpi.ua/article/view/317985. Scopus Q3 19. Petriv T, Daoud Almhairat RM, Likhodievskiy V, Luzan B, Tsymbaliuk Y, Vaslovych V, Malysheva T, Tsymbaliuk V. Effect of Long-term Peripheral Nerve Stimulation on Neuro- Muscular Complex Morphologic Recovery in Experiment [Efecto de la Estimulación del Nervio Periférico a Largo Plazo sobre la Recuperación Morfológica del Complejo Neuromuscular en Experimento]. International Journal of Morphology. (Chile). 2024;42(1):166-172. DOI: http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022024000100166. Scopus Q3, WoS 20. M.V. Vorodi, V.V. Vaslovych , T.I. Petriv , V.R. Vorobyov, O.M. Velychko, T.A. Malysheva, V.I. Tsymbaliuk. Динаміка ультраструктурних змін сідничного нерва після його тракційної травми в експерименті. Травма.2025; 26(3): ... doi: http://dx.doi.org/10.22141/1608-1706.3.26.2025.1015 21. Savchuk, T.V., Leshchenko, I.V., Vaslovych, V.V., Chernenko, O.H., Malysheva, T.A. Coronavirus disease 2019 (COVid-19) during pregnancy:
--	--	--	---

				Pathomorphological changes in the terminal villi of the placenta. Polski Mercuriusz Lekarski. 2025; 53(4):485–494. 22. Vorodi, M., Vaslovych, V., Petriv, T., ... Malysheva, T., Tsymbaliuk, V. Dynamics of structural changes in sciatic nerve traction injury in rats: validation of a model for future preclinical studies on regenerative therapy. Cell and Organ Transplantology. 2025; 13(1), e2025131178.
Орлов Михайло Юрійович	завідувач відділення нейрохірургічної патології судин голови та шиї з рентген-операційною	Доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія), професор		1. Dvalishvili A, Khinikadze M, Gegia G, Orlov M. Comparative analysis of neurosurgical aspects of neonatal intraventricular hemorrhage treatment. Georgian Med News. 2021 Nov;(320):41-46. PMID: 34897043. Scopus Q4 2. Комарницький В.П., Орлов М.Ю. Особливості ангіоспазму та ішемічних ускладнень при розривах артеріальних аневризм головного мозку на тлі оклюзійно-стенотичних уражень артерій головного мозку. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(2):36–42. Q4 3. Комарницький В.П., Орлов М.Ю., Полковніков О.Ю., Скобська О.Є., Єлейник М.В. Вплив оклюзійно-стенотичних уражень артерій голови і шиї на методи та результати хірургічного лікування розривів артеріальних аневризм. Сучасні медичні технології. 2024;16(3):183-189. DOI: 10.14739/mmt.2024.3.309136. Scopus Q4
Педаченко Євгеній Георгійович	начальник відділу спінальної нейрохірургії	доктор медичних наук 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія), професор, академік НАМН України		1. Pedachenko E.G., Liubich L.D., Staino L.P., Egorova D.M. Dynamics of morphological changes in neural cell culture with a model of neurotrauma in vitro under the influence of conditioned media of the rat fetal brain neurogenic cells // Cell and Organ Transplantology. – 2020. – V.8, №2. – P.177–186. 2. Pedachenko EG, Slynko EI, Derkach YV. Surgical Treatment of Cervical Spinal Nerve Tumors. In: Landi A, Gregori F, Delfini R, editors. Spinal Cord and Spinal Column Tumors. New York: Nova Medicine & Health; 2020; Chapter 22. – p. 311-334. 3. Pedachenko EG, Slynko EI, Leshko MM. Neurosurgical Treatment of Sacrum Tumors: Surgical Techniques and Clinical Results. In: Landi A, Gregori F, Delfini R, editors. Spinal Cord and Spinal Column Tumors. New York: Nova

			Medicine & Health; 2020; Chapter 35. – p. 543-556. 4. Pedachenko E.G., Morozov A.N., Gridina N.Y., Rozumenko V.D., Ushenin Y.V., Kluchka V.M., Draguntsova N.G., Rozumenko A.V., Belousova A.D., Biloshytsky V.V. Dissociation of Correlation Between Aggregation Indicators and the Number of Periferal Blood Cells with Regenerative Potential Contributes to an Increase in Life Expectancy et Glioblastomas // EC Neurology. – 2021. – Vol. 13, N.10. – P. 48–54. 5. Pedachenko E.G., Morozov A.N., Gridina N.Y., Glavatsky A.Y., Kot L.A., Ushenin Y.V., Draguntsova N.G., Khristosenko R.V., Belousova A.D. Correlation Between Indicators of Blood Cells Aggregation Level and the Number of Lymphoblasts and Monocytes in Patients with Glioblastomas // Online Journal of Neurology and Brain Disorders. – 2021. – V.5№4. – P.506-510. OJNBD.MS.ID.000220. 6. Педаченко, Є. Г., Хижняк, М. В., Красиленко, О. П., Педаченко, Ю. Є., Танасійчук, О. Ф., Крамаренко, В. А., Фурман, А. М., & Земскова, О. В. (2021). Порівняльний аналіз МРТ-даних у ранній період після поперекових мікродискектомій із використанням епідурального гідрогелю. Ukrainian Neurosurgical Journal, 27(2), 16–24. https://doi.org/10.25305/unj.223481 7. Martin C.R., Patel V.B., Preedy V.R., Editors. Handbook of Animal Models in Neurological Disorders. Elsevier, Academic Press, 2022. – Chapter 14: Panteleichuk A., Petriv T., Savosko S., Shmeleva A., Kadzhaya M., Pedachenko E. Penetrating traumatic brain injury model in rats: Applications to studying duraplasty following decompressive craniectomy; с.171-179. Видавництво Elsever. 8. Педаченко Є. Г., Васильєва І. Г., Хижняк М. В., Галанта О. С., Чопик Н. Г, [та ін.] Асоціація поліморфізму С4603Т гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта // Запоріж. мед. журн. - Запоріжжя, 2022. - Т. 24, N 2. - С. 163-167. Q4
--	--	--	---

			9. Є. Г. Педаченко, І. Г. Васильєва, М. В. Хижняк, О. С. Галанта, Н. Г. Чопик [та ін.]. Асоціація COL2A1rs2276454, rs1793953, COL9A1rs1135056, COL11A1rs1676486 структуроутворювальних колагенів драглистого ядра з дегенерацією міжхребцевих дисків L5-L4, L5-S1 // Патологія. –2022.–Том 19, No 3(56).–С.175-182 10. Liubich L.D., Staino L.P.,Egorova D.M., Skaterna T.D., Pedachenko E.G. Effect of various origins conditioned media on the migration of neural cells in vitro // Fiziol. Zh. –2022. – V.68, №2. – P.36-50. 11. Pedachenko EG, Liubich LD, Staino LP, Egorova DM, Skaterna TD. Neuroregenerative “Bystander”-Effects of Conditioned Media from Adipose Tissue-Derived Fibroblast-Like Cells in Vitro // Cytol Genet. – 2022. – V.56, №2. – P.139–147. Q4 12. Pedachenko Y, Gridina N, Rozumenko V, Samoylov A, Khrystosenko R, Zvyagintseva T, et al. Changes in the Correlation Between Peripheral Blood Cells and Membrane Charge in Brain Gliomas and Meningiomas // Arch Pharm Pract. – 2022. – V.13, №3. –P.92- 97. 13. Chung Ch, Yang X, Bae T, Biloshytsky V, Kostiuk K, Pedachenko E, et al. Comprehensive multi-omic profiling of somatic mutations in malformations of cortical development // Nat. Genetics. 2023;55:209-220 Q1 14. Glavatskyi O, Khranovska N, Skachkova O, Gorbach O, Khmelnytskyi H, Shuba I, Pedachenko Ye, Zemskova O. Dendritic cells in glioblastoma treatment: a modern view of the problem and own experience. Exp Oncol.2023; 45(3): 282-296. https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.03.282 15. Pedachenko YH, Vasylieva IH, Khyzhniak MV, Halanta OS, Chopyk NH, Tsiubko OI, Nekhlopochyn OS, Ksenzov TA, Dmytrenko AB, Makarova TA Association of COL2A1rs2276454, rs1793953, COL9A1rs1135056, COL11A1rs1676486 structure-forming collagens of the nucleus pulposus with degeneration of intervertebral discs L5-L4, L5-S1. Pathologia. 2023;19(3):175-
--	--	--	--

				182. https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942 16. Valeriia Shcherbina , Larysa Kovalevska , Eugene Pedachenko , Tetyana Malysheva , Elena Kashuba. Comparative Analysis of the Embryonal Brain Tumors Based on Their Molecular Features. <i>Discovery Medicine</i>. 2023, 35(178): 733-749 https://doi.org/10.24976/Descov.Med.202335178.69 17. Zemskova O, Pedachenko E, Yu NY, Rades D. Hypo-fractionated Radiotherapy (HF-RT) Versus Conventionally Fractionated Radiotherapy (CF-RT) for Glioblastoma. <i>Anticancer Res</i>. 2023 Jul;43(7):3121-3128. https://doi.org/10.21873/anticancer.16484. 18. Andrii Panteleichuk, Taras Petriv, Serhii Savosko, Anna Shmeleva, Mykola Kadzhaya, Eugene Pedachenko Chapter 14 Penetrating traumatic brain injury model in rats: Applications to studying duraplasty following decompressive craniectomy / Handbook of Animal Models in Neurological Disorders Editors: Colin Martin, Vinood Patel, Victor Preedy 1st Edition Copyright © 2023 Elsevier. Chapter 14; P. 171-179//HPTTPS DOI.ORG/10.1016/B978-0-323-89833-1.00045-8 ISBN 978-0-323-89833-1(Великобританія) 19. Rozumenko, V., Liubich, L., Pedachenko, E., Staino, L., Egorova, D., Kot, L., & Malysheva, T. (2024). SYSTEMIC INFLAMMATORY INDICES IN PATIENTS WITH MALIGNANT GLIOMAS AND EFFECTS OF PLATELET SECRETOME IN VITRO. <i>Experimental Oncology</i>, 45(4), 409–420. https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.04.409 20. Педаченко Є., Васильєва І., Чопик Н., Цюбко О., Олексенко Н., Дмитренко А., Макарова Т., Шуба І. Молекулярні маркери сироватки крові осіб після вакцинації проти COVID-19 у віддаленому періоді. <i>Мікробіологічний журнал</i>. 2024;86(2):75-89. https://doi.org/10.15407/microbiolj86.02.075 Scopus Q4 21. Педаченко Є.Г., Васильєва І.Г., Хижняк М.В., Чопик Н.Г., Цюбко
--	--	--	--	---

			О.І., Дмитренко А.Б., Макарова Т.А., Троян О.І., Ксензов Т.А. Поліморфізми RS1800012, RS2276454, RS1793953 генів колагенів фіброзного кільця та гену VDR RS2228570 за умови дегенерації між хребцевих дисків. Біль. Суглоби. Хребет. 2024;14(2):7-14. Scopus Q4 22. Пантелейчук, А. Б., Савосько, С. І., Шмельова, А. А., Петрів, Т. І., Ключникова, А. І., Грабовий, О. М., & Педаченко, Є. Г. (2025). Вплив вальпроєвої кислоти на проліферацію клітин гліоми С6 щурів і виживання тварин в експерименті. Ukrainian Neurosurgical Journal, 31(1), 16–22. https://doi.org/10.25305/unj.311770
Розуменко Володимир Давидович	Начальник відділу нейроонкології та нейрохірургії дитячого віку	доктор медичних наук, 222 (14.01.05 - нейрохірургія); професор, член-кореспондент НАМН України	1. Gridina N.Ya., Morozov A.M., Rozumenko V.D., Ushenin Yu.V., Shmeleva A.A., Draguntsova N.G., Veselova O.I. New Patogenet Approaches to Inhibit the Growth of Glioblastoma Relapses //EC Neurology.-2020.-12.2-p.1-9. 2. Gridina N.Y., Morozov A.N., Rozumenko V.D., Ushenin Y.V., Shvachko L.P., Klyuchka V.N., Beloysova A.D. Some Aspects of the Systemic Mechanism of Brain Malignant Gliomas Progression and Methodological Approaches to its Correction // EC Neurology. - 2020. -12.4. - p.80-90. 3. Gridina, N., Maslov, V.P., Ushenin, Y.Y., Rozumenko, V.D., Morozov, A.N. Application of surface plasmon resonance phenomenon for early detection and determination of the drug concentration for treating the relapses of malignant tumors. Semiconductor Physics, Quantum Electronics and Optoelectronicsthis link is disabled, 2020, 23(1), pp. 85-90. 4. Pedachenko E.G., Morozov A.N., Gridina N.Y., Rozumenko V.D., Ushenin Y.V., Kluchka V.M., Draguntsova N.G., Rozumenko A.V., Belousova A.D., Biloshytsky V.V. Dissociation of Correlation Between Aggregation Indicators and the Number of Periferal Blood Cells with Regenerative Potential Contributes to an Increase in Life Expectancy et Glioblastomas // EC Neurology. – 2021. – Vol. 13, N10. – P. 48–54. 5. Kovalevska L.M., Malysheva T.A., Kalman S.S., Rozumenko A.V., Verbova L.V., Rozumenko V.D., Kashuba E.V. Expression pattern of MRPS18

			family genes in gliomas. Exp Oncol. 2021 Sep;43(3):204-208. doi: 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-43-no-3.16461 6. Pedachenko Y, Gridina N, Rozumenko V, Samoylov A, Khrystosenko R, Zvyagintseva T, et al. Changes in the Correlation Between Peripheral Blood Cells and Membrane Charge in Brain Gliomas and Meningiomas // Arch Pharm Pract. – 2022. – V.13, №3. –P.92- 97. 7. Rozumenko A, Kliuchka V, Rozumenko V, Daschakovskiy A, Fedorenko Z. Glioblastoma management in a lower middle-income country: nationwide study of compliance with standard care protocols and survival outcomes in Ukraine //Neuro-Oncology Practice.- 2022; npac094, Q2 8. Rozumenko A, Kliuchka V, Rozumenko V, Daschakovskiy A, Fedorenko Z. Glioblastoma management in a lower middle-income country: Nationwide study of compliance with standard care protocols and survival outcomes in Ukraine. Neuro-Oncology. Practice. 2023;10(4):352 – 359. https://10.1093/nop/npac094 Q2 9. Rozumenko VD, Liubich LD, Staino LP, Egorova DM, Dashchakovskiy AV, Vaslovykh VV, Malysheva TA. Comparison of the effects of photodynamic exposure with the use of chlorine E6 on glioblastoma cells of the U251 line and human embryonic kidney cells of the HEK293 line in vitro. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(3):38–51. https://doi.org/10.25305/unj.306363 10. Rozumenko V, Liubich L, Pedachenko E, Staino L, Egorova D, Kot L, Malysheva T. Systemic inflammation indices in patients with malignant gliomas and effects of platelet secretome in vitro. Exp Oncol. 2023;45(4):409-420. https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.04.409 11. Rozumenko VD, Liubich LD, Staino LP, Egorova DM, Dashchakovskiy AV, Vaslovykh VV, Malysheva TA. Comparison of the effects of photodynamic exposure with the use of chlorine E6 on glioblastoma cells of the U251 line and human embryonic kidney cells of the HEK293 line in vitro. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(3):38–51. https://doi.org/10.25305/unj.306363.
--	--	--	---

				12. Rozumenko AV, Yehorov MV, Shust VV, Tsiurupa DM, Dubrovka AM, Onishchenko PM, Fedirko VO. Minimizing skull defects in retrosigmoid approach: precision mapping of the sigmoid sinus with mastoid emissary vein canal. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(4):57-63. https://doi.org/10.25305/unj.313077 13. Rozumenko VD, Liubich LD, Staino LP, Egorova DM, Dashchakovskiy AV, Vaslovych VV, Malysheva TA. Cytodestructive effects of photodynamic exposure in primary cultures of malignant glioma cells. Innov Biosyst Bioeng [Internet]. 2024 Dec.16 [cited 2025 Jan.8];8(4):48-6. Available from: https://ibb.kpi.ua/article/view/317985. Scopus Q3 14. Dashchakovskiy A, Liubich L, Rozumenko V, Staino L, Egorova D, Kliuchka V. Comparison of Photodynamic Effects of Chlorine E6 and Laser Irradiation on Tumor and Non-Tumor Cells in Vitro. Brain and Spine. 2024;4 (Suppl. 3):103399. https://doi.org/10.1016/j.bas.2024.103399. WoS Q3 15. Rozumenko V, Gridina N, Khomenkova L, Khrystosenko R, Samoilov A, Kot L, Zvyagintseva T, Myronchenko S. Correlation Between Peripheral Blood Cells and their Membrane Charge Depending on the Radicality of Surgical Removal of Glioblastomas //EC Neurology. 2024;16(11): 01-07. DOI: https://ecronicon.net/assets/ecne/pdf/ECNE-16-01180.pdf
Скобська Оксана Євгенівна	головний науковий співробітник відділу нейроонкології та нейрохірургії дитячого віку, лікар-оториноларинголог	доктор медичних наук 222 - медицина (14.01.05 нейрохірургія, 14.01.19 отоларингологія), професор		1. Єгорова К.С., Скобська О.Є., Жданова В.М., Гук М.О. Оцінка якості життя хворих зокоруховими порушенням, оперованих з приводу гормонально неактивних аденом гіпофіза //Офтальмол. журн. - No4. - 2020. - С. 37-41. 2. Zemskova O, Skobska O, Malysheva O, Malysheva T, Pylypas O, Gudkov V. Technical considerations in a glossopharyngeal schwannoma. Interdisciplinary Neurosurgery. Volume 23, March 2021, 100969. Available online 19 October 2020. 3. Особенности зрительных расстройств в динамике наблюдения у больных, оперированных трансназальным эндоскопическим доступом по

				поводу краниофарингиом / Е.С. Егорова, А.А. Чуков, Н.А. Гук, О.Е. Скобская, Л.В. Задоянный, М.Р. Костюк // Офтальмол. журн. — 2021. — № 5. — С. 35-40. 4. Skobska O.E., Sirko A.H., Zemskova O.V., Lisianyі O.M., Popovych I.O., Malyi R.R. Challenges in preoperative diagnosis of glossopharyngeal nerve schwannoma:own finding analysis. Медичні перспективи. 2022; 27(1): 65-70. 5. Єгорова К.С., Задояний Л.В., Гук М.О., Скобська О.Є. та ін. Особливості зорових розладів у пацієнтів з первинно-діагностованою акромегалією. Офтальмологічний журнал. 2022;4:28 – 32. 6. Skobska O, Zemskova O, Lisianyі O, Andrieiev S, Levcheniuk S, Khinikadze M. CLINICAL-AND-FUNCTIONAL ASSESSMENT OF THE EARLY POSTOPERATIVE OUTCOME OF SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH VESTIBULAR SCHWANNOMA. Georgian Med News. 2023 Jan;(334):86-93. PMID: 36864799. 7. Egorova, E.S., Musulevska, V.V., Guk, M.O., Skobska, O.Y. Evaluation of the structures of the optic nerve and chiasm in patients with skull base tumors using high-resolution MRI Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(4):43–50. 8. Комарницький В.П., Орлов М.Ю., Полковніков О.Ю., Скобська О.Є., Єлейник М.В. Вплив оклюзійно-стенотичних уражень артерій голови і шиї на методи та результати хірургічного лікування розривів артеріальних аневризм. Сучасні медичні технології. 2024;16(3):183-189. DOI: 10.14739/mmt.2024.3.309136.
Слинько Євген Ігорович	завідувач відділення патології спинного мозку	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія), професор		1. Pedachenko EG, Slynko EI, Leshko MM. Neurosurgical Treatment of Sacrum Tumors: Surgical Techniques and Clinical Results. In: Landi A, Gregori F, Delfini R, editors. Spinal Cord and Spinal Column Tumors. New York: Nova Medicine & Health; 2020; Chapter 35, p.543-556. 2. Pedachenko EG, Slynko EI, Derkach YV. Surgical Treatment of Cervical Spinal Nerve Tumors. In: Landi A, Gregori F, Delfini R, editors. Spinal Cord and Spinal Column Tumors. New York: Nova Medicine & Health; 2020; Chapter 22, p.311-334. 3. Лешко М.М. Слинько Е.И. Использование новейшей

			минимальноинвазивной системы задней транспедикулярной фиксации после удаления опухолей крестца. Georgian medical news. 2020;4(301):35-40. 4. Slynko Ievgen, Nekhlopochyn Oleksii, Verbov Vadim. Correlation of fused segmental and total cervical spine alignment in patients with subaxial cervical traumatic injury in late postoperative period. Pol Med J. 2020; XLVIII (288):415-421. 5. Agboola K, Chaurasia B, Scalia G, Umana GE, Montemurro N, Slinko E. Comprehensive insights into lumbar epidural varicose veins: Three clinical cases and surgical strategies. Journal of Craniovertebral Junction and Spine. 2024;15(2):205 – 209. https://doi.org/10.4103/jcvjs.jcvjs_9_24 6. Слинько Є.І., Потапов О.О., Деркач Ю.В., Деркач В.М. Оцінка клінічних результатів хірургічного лікування хворих з метастатичними пухлинами хребта. East Ukr Med J. 2024;12(3):515-521. DOI: https://doi.org/10.21272/eumj.2024;12(3):515-521 Scopus Q4
Третьак Ігор Богданович	завідувач відділення відновлювальної нейрохірургії з рентгеноопераційною	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05-нейрохірургія), професор	1. Коваленко И. В., Третьяков Р.А., Цымбалюк Ю.В., Чеботарьова Л.Л Гацкий О.О., Цымбалюк Я.В., Третьякова А.И., Третьак И.Б. Диагностика и лечение проксимальных туннельных нейропатий верхней конечности. Журнал Новости хирургии.2020;28(1):62-73. doi: 10.18484/2305-0047.2020.1.62. ISSN (print)1993-7512 ISSN (online)2305-0047. 2. Tsymbaliuk Y, Medvediev V, Tsymbaliuk V, Gatskiy O, Tatarchuk M, Draguntsova N. Comparative analysis of the nerve transfer methodologies used during surgical treatment of peripheral facial paresis. Current Issues in Pharmacy and Medical Sciences. 2020; 33(3):139-43. doi: 10.2478/cipms-2020-0025. ISSN: 2084-980X (print), 2300-6676 (online). 3. Цимбалюк Я.В. Цимбалюк В.И., Третьак И.Б., Медведев В.В. Гурьянов В.Г. Гацкий А.А., Петрив Т.И. Сравнительный анализ различных видов невротизации как метода хирургического лечения периферического пареза лицевого нерва. Журнал Новости хирургии. 2020;28 (3):299-308. doi: 10.18484/2305-0047.2020.3.299. ISSN (print)1993-7512 ISSN (online)2305-0047. 4. Коваленко И. В., Третьяков Р.А., Цымбалюк Ю.В., Чеботарьова Л.Л

			Гацкий О.О., Цымбалюк Я.В., Третьякова А.И., Третьак И.Б. Диагностика и лечение проксимальных туннельных нейропатий верхней конечности. Журнал Новости хирургии.2020;28(1):62-73. doi: 10.18484/2305-0047.2020.1.62. ISSN (print)1993-7512 ISSN (online)2305-0047. 5. Vitalii I. Tsymbaliuk, Sergii S. Strafun, Ihor B. Tretyak, Iaroslav V. Tsymbaliuk, Alexander A. Gatskiy, Yuliia V. Tsymbaliuk, Mykhailo M. Tatarchuk. SURGICAL TREATMENT OF PERIPHERAL NERVES COMBAT WOUNDS OF THE EXTREMITIES. Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960), 2021;74(3 p.II):619-624. DOI: 10.36740/WLek202103210. ISSN:0043-5147. 6. Gatskiy, A. A., Tretyak, I. B., Tsymbaliuk, V. I., & Tsymbaliuk, Y. V. (2022). Nerve transfers in a patient with asymmetrical neurological deficit following traumatic cervical spinal cord injury: simultaneous bilateral restoration of pinch grip and elbow extension. Illustrative case, Journal of Neurosurgery: Case Lessons, 4(14), CASE22301. Retrieved Oct 4, 2022, from https://thejns.org/caselessons/view/journals/j-neurosurg-case-lessons/4/14/article-CASE22301.xml Q1 7. Gatskiy, A. A., Tretyak, I. B., and Tsymbaliuk, Y. V. (2022). Transfer of the anterior C3 levator scapulae motor nerve branch for spinal accessory nerve injury: illustrative case. Journal of Neurosurgery: Case Lessons 3, 5, CASE21609, available from: < https://doi.org/10.3171/CASE21609 > [Accessed 17 February 2022] Q1 8. Gatskiy AA, Tretyak IB, Bahm J, Tsymbaliuk VI, Tsymbaliuk YV. Redefining the Inclusion Criteria for Successful Steindler Flexorplasty Based on the Outcomes of a Case Series in Eight Patients. J Brachial Plex Peripher Nerve Inj. 2023 Oct 11;18(1):e32-e41. https://doi.org/10.1055/s-0043-1767672 PMID: 37829766; PMCID: PMC10567141. Q3 9. Solonovych OS, Tretyakova AI, Tretyak IB, Chebotaryova LL, Gatskyi OO, Mytsak OI. The choice of method of electroneuromyography in remote consequences of gunshot and mine-blast injuries of limb nerves. Ukr Neurosurg J. 2024;30(2):3-13. Available from: https://theunj.org/article/view/299251
--	--	--	--

				10. Kotsiubailo AV, Savchuk AV, Omelkyna DV, Shoferystov SY, Lavrenko II, Tretiak IB, Yakovenko SM, Lysenko OM, Popov AO. Designing Minimalistic Powered Arm Orthosis for Brachial Plexus Injuries. Visnyk NTUU KPI Serii A - Radiotekhnika Radioaparaturbuduvannia. 2024;96:50-61. https://doi.org/10.20535/RADAP.2024.96.50-61. WoS Q4
Федірко Володимир Олегович	завідувач відділення субтенторіальної нейроонкології	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія)		1. Fedirko VO, Iegorova KS, Lisianyi OM, Naboichenko AG, Onishchenko PM, Tsiurupa DM, Iegorov MV, Shust VV, Lisianyi AO. Longitudinal changes in neuroophthalmological abnormalities in patients who underwent surgery for skull-base epidermoid cysts. J.ophtalmol.(Ukraine). 2021;6:31-40. http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202163140. Q4 2. Maltsev, D., Fedirko, V. Refractory atypical trigeminal neuralgia associated with reactivated herpesvirus infection: pathogenetic link and efficacy of combination antiviral therapy. VirusDisease, 2022, 33(2), pp. 155–165. 10.1007/s13337-022-00769-9. Q3 3. Fedirko VO, Iegorova KS, Tsiurupa DM, Onishchenko PM, Shust VV, Iegorov MV. Solitary occipital bone plasmacytoma with unusual ocular signs. Oftalmologicheskii. 2023;4:74-78 https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202347478 Q4 Available from: https://ua.ozhurnal.com/index.php/files/article/view/70. 4. Fedirko V.O., Vasilyeva I.G., Chopych N.G., Tsubko O.I., Makarova T.A., Dmitrenko A.B. Detection of herpes viruses in patients with classical trigeminal neuralgia. Fiziologichnyi Zhurnal, 2024, 70(1), pp. 37–42. DOI 10.15407/fz70.01.037. 5. Fedirko, V. O., Yehorov, M. V., Chuvashova, O. Y., Malysheva, T. A., Borysenko, O. M., Shust, V. V., Tsiurupa, D. M., Onishchenko, P. M., Rozumenko, A. V., Kruchok, I. V., & Lisianyi, A. O. (2024). Vestibular Schwannomas: implementation of PANQOL and Mayo VSQOL Index scales in Ukraine and justification of treatment strategy with preservation of quality of life (problem analysis, own experience, discussion points). Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(2), 20–35. https://doi.org/10.25305/unj.299185. 6. Rozumenko, A. V., Yehorov, M. V., Shust, V. V., Tsiurupa, D. M., Dubrovka, A. M., Onishchenko, P. M., & Fedirko, V. O. (2024). Minimizing

				skull defects in retrosigmoid approach: precision mapping of the sigmoid sinus with mastoid emissary vein canal. Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(4), 57–63. https://doi.org/10.25305/unj.313077 .
Цимбалюк Юлія Віталіївна	лікар-нейрохірург відділення відновлювальної нейрохірургії з рентгеноопераційною	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія), старш. наук. співроб.		1. Petriv T, Tatarchuk M, Tsymbaliuk Ya, Tsymbaliuk Yu, Tsymbaliuk V. Stem cells transplantation in the treatment of patients with cerebral palsy. Cell Organ Transpl. 2020; 8(1):76-80. doi:10.22494/cot.v8i1.107 2. Tretiakova, AI, Kovalenko IV, Tretiakov RA, Tsymbaliuk YuV, Chebotariova LL, Gatskiy A, Tsymbaliuk IaV, Tretiyak IB. Diagnostics and Treatment of Proximal Tunnel Neuropathies of the Upper Limbs. Novosti Khirurgii. 2020;28:62-73. DOI:10.18484/2305-0047.2020.1.62. 3. Петрів Т.І., Татарчук М.М., Цимбалюк Ю.В., Цимбалюк В.І. Клітинні технології в комплексі лікування розладів аутистичного спектра. Міжнар. Невролог. Журнал. 2020;6(16):18-25. doi: http://dx.doi.org/https://doi.org/10.22141/2224-0713.16.6.2020.215137 4. Петрів Т. І., Цимбалюк Ю. В., Потапов О. О., Квасніцький М. В., Гончарук О. О., & Татарчук М. М. (2020). КЛІТИННІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВІДНОВЛЕННІ ПЕРИФЕРИЧНИХ НЕРВІВ. Eastern Ukrainian Medical Journal, 8(2), 210-229. https://doi.org/10.21272/eumj.2020;8(2):210-229 5. Petriv T, Almhairat RMD, Vorody M, Luzan B, Tsymbaliuk Yu, Vaslovych V, Malysheva T, Tsymbaliuk V. Ultrastructural changes of injured sciatic nerve after neurosurgical reconstruction and long-term electrostimulation in rabbits. Cell Organ Transpl. 2023; 11(1):54-60. Available from: https://doi.org/10.22494/cot.v11i1.151
Чеботарьова Лідія Львівна	начальниця відділу нейрофізіології	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.15- нервові хвороби), професор		1. Chebotariova L.L., Tretiakova A.I., Solonovych A.S., Sulii L.M., Zol'nikova A.Yu. Post-Concussion Syndrome after a Mine Blast Injury: Neuropsychological Consequences and Changes of the Cognitive Evoked Potentials (P 300). Neurophysiology. 2020;52(4):289–297. doi: 10.1007/s11062-021-09884-7 2. Третьякова А.И., Коваленко И.В., Третьяков Р.А., Цымбалюк Ю.В., Чеботарёва Л.Л., Гацкий А.А., Цымбалюк Я.В., Третьяк И.Б. Диагностика и

			лечение проксимальных туннельных невропатий верхней конечности. Новости хирургии. 2020;28(1):62-73. doi: 10.18484/2305-0047.2020.1.62 3. Solonovych OS, Tretyakova AI, Tretyak IB, Chebotaryova LL, Gatskyi OO, Mytsak OI. The choice of method of electroneuromyography in remote consequences of gunshot and mine-blast injuries of limb nerves. Ukr Neurosurg J. 2024;30(2):3-13. Available from: https://theunj.org/article/view/299251 Scopus Q4
Чувашова Ольга Юріївна	начальниця відділу нейрорадіології та радіонейрохірургії	доктор мед. наук 222 – медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева терапія), професор	1. Teslenko D.S., Guk M.O., Chuvashova O.Yu. Outcomes of surgical treatment for pituitary metastasis. Romanian Neurosurgery. 2021;XXXV(1):80-84. https://doi.org/10.33962/roneuro-2021-013 2. Glavatskyi OYa, Griazov AB, Chuvashova OYu, Kruchok IV, Griazov AA, Khmelnytskyi HV, Shuba IM., Stuley VA, Zemskova OV. Radiosurgical treatment of recurrent glioblastoma and prognostic factors affecting treatment outcomes. Exp Oncol. 2022;44(4):307–313. 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920 3. Грязов, А., Главацький, О., Чувашова, О., Кручок, І., Грязов, А., Старенький, В., Кулініч, Г., Гладких, Ф., & Земскова, О. (2023). Аспекти гіпофракціонування в сучасній радіаційній онкології. Український радіологічний та онкологічний журнал, 31(2), 206-229. https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229 4. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Хмельницький, Г., Старенький, В., Стулей, В., & Земскова, О. (2024). Аналіз якості життя пацієнтів з гліобластою після ад'ювантної променевої терапії. Український радіологічний та онкологічний журнал, 32(2), 143-163. https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2024.143-163 5. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Старенький, В., Іванкова, В., Талько, В., & Насонова, А. (2024). Гліобластома: якість життя як необхідна складова оцінки ефективності променевого лікування. Український радіологічний та онкологічний журнал, 32(1), 91-104. https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104

				6. Fedirko, V. O., Yehorov, M. V., Chuvashova, O. Y., Malysheva, T. A., Borysenko, O. M., Shust, V. V., Tsiurupa, D. M., Onishchenko, P. M., Rozumenko, A. V., Kruchok, I. V., & Lisianyi, A. O. (2024). Vestibular Schwannomas: implementation of PANQOL and Mayo VSQOL Index scales in Ukraine and justification of treatment strategy with preservation of quality of life (problem analysis, own experience, discussion points). Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(2), 20–35. https://doi.org/10.25305/unj.299185
Яковенко Леонід Миколайович	Начальник віділу судинної нейрохірургії	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), професор		Главацький, О., Грязов, А., Кручок, І., Хмельницький, Г., Яковенко, Л., & Земскова, О. (2025). Ад'ювантна антиангіогенна таргетна терапія при радіохірургічному лікуванні рецидивуючих церебральних метастазів. Український радіологічний та онкологічний журнал, 33(1), 41-56. https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2025.41-56 Q4
Чопик Наталія Григорівна	провідний науковий співробітник відділу нейробиохімії	кандидат біологічних наук (03.00.04 - біохімія)		1. Аналіз асоціації поліморфних локусів генів FGB, MTHFR, MTR, MTRR із ризиком розвитку ішемічного та геморагічного інсультів / В. І. Цимбалюк, І. Г. Васильєва, М. Р. Костюк, Н. Г. Чопик, О. С. Галанта, О. І. Цюбко, Н. П. Олексенко, А. Б. Дмитренко, Т. А. Макарова, Н. Д. Сніцар // Запоріжський медичний журнал. - 2020. - Т. 22, № 4. - С. 459-467. 2. Педаченко Є. Г., Васильєва І. Г., Хижняк М. В., Галанта О. С., Чопик Н. Г., [та ін.] Асоціація поліморфізму С4603Т гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта // Запоріж. мед. журн. - Запоріжжя, 2022. - Т. 24, N 2. - С. 163-167. 3. Є. Г. Педаченко, І. Г. Васильєва, М. В. Хижняк, О. С. Галанта, Н. Г. Чопик [та ін.]. Асоціація COL2A1rs2276454, rs1793953, COL9A1rs1135056, COL11A1rs1676486 структуроутворювальних колагенів драглистого ядра з дегенерацією міжхребцевих дисків L5-L4, L5-S1 // Патологія. –2022.–Том 19, No 3(56).–С.175-182 4. Pedachenko YH, Vasyliieva IH, Khyzhniak MV, Halanta OS, Chopyk NH, Tsiubko OI, Nekhlepochyn OS, Ksenzov TA, Dmytrenko AB, Makarova TA Association of COL2A1rs2276454, rs1793953, COL9A1rs1135056, COL11A1rs1676486 structure-forming collagens of the nucleus pulposus with degeneration of intervertebral discs L5-L4, L5-S1. Pathologia. 2023;19(3):175-

				182. https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942 5. Fedirko V.O., Vasilyeva I.G., Chopyck N.G., Tsjubko O.I., Makarova T.A., Dmitrenko A.B. Detection of herpes viruses in patients with classical trigeminal neuralgia. Фізiol. журнал., 2024. Т.70. № 1. С. 37-43. 6. Pedachenko Y.E., Vasilieva I.G., Chopik N.G., Tsiubko O.I., Oleksenko N.P., Dmytrenko A.B., Makarova T.A., Shuba I.M. Molecular characteristics of blood serum after Covid-19 vaccination in a remote period. Microbiological journal. 2024 (2). P. 75-89. 7. Pedachenko Y.E., Vasylieva I.G., Khyzhnyak M.V., Chopyck N.G., Tsyubko O.I., Dmytrenko A.B., Makarova T.A., Troyan O.I., Ksenzov T.A. Polymorphisms of the collagen genes of the fibrous ring rs1800012, rs2276454, rs1793953 and VDR gene rs2228570 with intervertebral disc degeneration. Pain, joints, spine. 2024;14(2):53-60. 8. Nekhlopochyn, O.S., Vasylieva, I.G., Chopyk, N.G., ... Cheshuk, I.V., Vorodi, M.V. Evaluation of the efficacy of combined vitamin D3 and K2 therapy in reducing implant-associated complication risk and improving spinal fusion stability Ukrainian Neurosurgical Journal. 2025;31(2):10–27.
--	--	--	--	--