

Наукові публікації співробітників Інституту у періодичних виданнях,  
які включені до наукометричних баз, зокрема Scopus та Web of Science Core Collection  
за 2020-2024 pp.

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
Розуменко Володимир Давидович	В. о. директора інституту, начальник відділу нейроонкології та нейрохірургії дитячого віку	доктор медичних наук, 222 (14.01.05 - нейрохірургія); професор, член- кореспондент НАМН України	<p>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.</p> <p>2. Gridina N.Y., Morozov A.N., Rozumenko V.D., Ushenin Y.V., Shvachko L.P., Klyuchka V.N., Belyosova 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.</p> <p>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 Optoelectronics this link is disabled, 2020, 23(1), pp. 85-90.</p> <p>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., Biloshitsky V.V. Dissociation of Correlation Between Aggregation Indicators and the Number of Peripheral Blood Cells with Regenerative Potential Contributes to an Increase in Life Expectancy et Glioblastomas // EC Neurology. – 2021. – Vol. 13, N10. – P. 48–54.</p> <p>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.</p>

- <https://doi.org/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, Vaslovych 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 inflammatory 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, Vaslovych 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>

Білошицький Вадим Васильович	старший науковий співробітник науково- організаційного відділу	доктор медичних наук 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія)	<ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>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. – С. 51-55.</li> <li>3. Panteleichuk A., Kadzhaya M., Biloschytsky V., Shmeleva A, Petriv T, Gnatyuk O, Dovbeshko G, Kozakevych R, Tyortyh V. Composite chitosan/polyethylene oxide film for duraplasty in traumatic brain injury model in rats. Cell and Organ Transplantology. 2020;8(1):26-31. <a href="HTTPS://DOI.ORG/10.22494/cot.v8i1.105">HTTPS://DOI.ORG/10.22494/cot.v8i1.105</a>.</li> <li>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 &amp; Bioinformatics. 2020;3(1): p.1-6.</li> <li>5. Білошицький В.В., Васюта В.А., Білошицька М.В. Офтальмологічні прояви тригемінальних вегетативних цефалгій. Аналіз клінічних випадків //Офтальмологічний журнал. – 2021. – №2. – С.64–68.</li> <li>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. – С.52–55.</li> <li>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. – Vol. 13, N10. – P. 48–54.</li> <li>8. Biloshytsky V, Skorokhoda A, Buvailo I, Biloshytska M. Radiofrequency thermocoagulation for the treatment of trigeminal neuralgia associated with a</li> </ol>
------------------------------------	---	---	---

			<p>focal pontine lesion: illustrative case. J Neurosurg Case Lessons. 2023 Dec 4;6(23):CASE23305. <a href="https://doi.org/10.3171/CASE23305">https://doi.org/10.3171/CASE23305</a>.</p> <p>9. Romanukha DM, Biloshytsky VV. Minimally Invasive Interventions on Ganglion Impar in Treatment of Patients with Coccygodynia. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(1):43–52. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.296335">https://doi.org/10.25305/unj.296335</a>.</p> <p>10. 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.</p>
Васюта Віра Анатоліївна	начальниця науково-організаційного відділу	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.18 - Офтальмологія), старший дослідник	<p>1. Vasyuta VA, Biloshytsky VV, Pichkur LD, Huk AP, Malysheva OYu, Borovyk LR. Neuro-opthalmological and neuro-surgical aspects of papilledema. J.ophthalmol.(Ukraine).2020;6:55-60. <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202065560">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202065560</a></p> <p>2. Biloshytsky VV, Vasyuta VA, Biloshytska M. Ocular manifestations of trigeminal autonomic cephalgias: analysis of cases. J.ophthalmol.(Ukraine).2021;2:64-68. <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202126468">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202126468</a></p> <p>3. Vasyuta VA, Biloshytsky VV, Korobova OV, Huk AP, Zhdanova VM, Kadzhaia MV. Neuro-opthalmological aspect of ocular motor abnormalities. J.ophthalmol.(Ukraine). 2021;6:52-55. <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202165255">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202165255</a></p> <p>4. Kadzhaia MV, Malysheva TA, Vasyuta VA, Gotin OS, Diadechko AO, Borovik LR. Papilledema in chronic subdural hematoma: how often it is seen and what has changed? J.ophthalmol.(Ukraine).2022;3:58-62. <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202235862">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202235862</a></p> <p>5. Vasyuta VA, Vitovska O.P., Iovenko T.A., Verbovska S.A., Dunaievska LO. Neuro-opthalmological aspect of Tolosa-Hunt Syndrome: A Case Report. J. Ophthalmol. (Ukraine) [Internet]. 2023 Nov. 1 [cited 2024 Jan. 8];(5):53-5. <a href="https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202355355">https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202355355</a></p> <p>6. Васюта, В. А., Поліщук, М. Є., Никифорова, А. М., Йовенко, Т. А., Вербовська, С. А., &amp; Гончарук, О. М. (2024). Дитяча нейрохірургія України у 2001–2020. Доступність допомоги, кадри, показники діяльності. Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(1), 13–25. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.292986">https://doi.org/10.25305/unj.292986</a>.</p> <p>7. Яворовський О. П., Сергета І. В., Брухно, Р. П., Чопчик, В. Д.,</p>

			<p>Скалецький, Ю. М., Вергелес, Т. М., Козак, Н. Д., Васюта, В. А., &amp; Єгоренков, А. І. (2024). ОСОБЛИВОСТІ ОЦІНКИ КУЛЬТУРИ БЕЗПЕКИ МЕТОДОМ АНАЛІЗУ ІСРАРХІЙ НА ОСНОВІ ОПИТУВАННЯ ВИКЛАДАЧІВ КЛІНІЧНИХ КАФЕДР СТОМАТОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ ТА ЇЇ ОСНОВНІ ЕТАПИ. Клінічна та профілактична медицина, (6), 126-137. <a href="https://doi.org/10.31612/2616-4868.6.2024.16">https://doi.org/10.31612/2616-4868.6.2024.16</a>.</p> <p>8. Vasyuta VA, Polishchuk MY, Nikiforova AN, Yovenko TA, Verbovska SA, Goncharuk OM. Pediatric neurosurgery in Ukraine in 2001-2020. Availability, workforce, performance indicators. Ukrainian Neurosurgical Journal. 2024;30(1):13 – 25. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.292986">https://doi.org/10.25305/unj.292986</a></p>
Вербова Людмила Миколаївна	завідувачка відділення нейрохірургії дитячого віку	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія) професор	<p>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. <a href="HTTPS://DOI.ORG/10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-43-no-3.16461">HTTPS://DOI.ORG/10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-43-no-3.16461</a></p> <p>2. 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. <a href="https://doi.org/10.30841/2786-720X.2.2023.282496">https://doi.org/10.30841/2786-720X.2.2023.282496</a></p>
Главацький Олександр Якович	начальник відділу ад'юvantних методів лікування при пухлинах центральної нервової системи	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 - нейрохірургія) професор	<p>1. 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. Experimental Oncology. 2020;42(2):148–156. <a href="10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-42-no-2.14503">10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-42-no-2.14503</a></p> <p>2. Pedachenko EG, Morozov AN, Gridina NY, Glavatsky AY, Kot LA, Ushenin YV, Draguntsova NG, Khristosenko RV, Belousova AD. 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;5(4):506-510. <a href="HTTPS://DOI.ORG/10.32474/OJNBD.2021.05.000220">HTTPS://DOI.ORG/10.32474/OJNBD.2021.05.000220</a>.</p> <p>3. Zemskova OV., Kurinnyi DA, Rushkovsky SR, Demchenko OM, Romanenko MG, Glavatsky OYa, Klymenko SV. Development of Tumor-</p>

			<p>Induced Bystander Effect and Radiosensitivity in the Peripheral Blood Lymphocytes of Glioblastoma Patients with Different MGMT. Cytol Genet. 2021;55(2):24-31. <a href="https://cytgen.com/ru/2021/24-31N2V55.htm">https://cytgen.com/ru/2021/24-31N2V55.htm</a></p> <p>4. 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. <a href="https://doi.org/10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920">https://doi.org/10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920</a>.</p> <p>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. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229">https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229</a></p> <p>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. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.3.2023.255-270">https://doi.org/10.46879/ukroj.3.2023.255-270</a> Q4</p> <p>7. Земськова ОВ, Главацький ОЯ, Грязов АБ, Стулей ВА, Старенький ВП. Фактори, що впливають на виживаність пацієнтів з глюбластомою, опромінених за стандартним та гіпофракційним режимами. Український радіологічний та онкологічний журнал. 2023;31(4):362-377. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.4.2023.362-377">https://doi.org/10.46879/ukroj.4.2023.362-377</a> Q4</p> <p>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. <a href="https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.03.282">https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.03.282</a></p>
Грязов Андрій Борисович	завідувач відділення радіонейрохірургії	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева	<p>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.</p> <p>2.Glavatskyi OYa, Griazov AB, Chuvashova OYu, Kruchok IV, Griazov AA, Khmelnytskyi HV, Shuba IM., Stuley VA, Zemskova OV. Radiosurgical</p>

		терапія)	<p>treatment of recurrent glioblastoma and prognostic factors affecting treatment outcomes. <i>Exp Oncol.</i> 2022;44(4):307–313. 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920</p> <p>3. Gryazov, A. B., Glavatskyi, O. Y., Chuvashova, O. Y., Zemskova, O. V., Andriichenko, O. G., Kruchok, I. V., Griaizophorov, А. А., Spasichenko, I. P., Khmelnytskyi, H. V., Shuba, I. M., &amp; Stuley, V. A. (2023). Hypofractionated radiotherapy of patients with glioblastoma: the first experience in Ukraine and prospects view. <i>Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 29(1), 38–47. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.270580">https://doi.org/10.25305/unj.270580</a></p> <p>4. Грязов, А., Главацький, О., Чувашова, О., Кручок, І., Грязов, А., Старенський, В., Кулініч, Г., Гладких, Ф., &amp; Земська, О. (2023). Аспекти гіпофракціонування в сучасній радіаційній онкології. <i>Український радіологічний та онкологічний журнал</i>, 31(2), 206-229. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229">https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229</a></p> <p>5. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Хмельницький, Г., Старенський, В., Стулей, В., &amp; Земська, О. (2024). Аналіз якості життя пацієнтів з гліобластомою після ад'юvantної променевої терапії. <i>Український радіологічний та онкологічний журнал</i>, 32(2), 143-163. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2024.143-163">https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2024.143-163</a></p> <p>6. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Старенський, В., Іванкова, В., Талько, В., &amp; Насонова, А. (2024). Гліобластома: якість життя як необхідна складова оцінки ефективності променевого лікування. <i>Український радіологічний та онкологічний журнал</i>, 32(1), 91-104. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104">https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104</a></p>
Гук Микола Олександрович	B. o. заступника директора з наукової роботи	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), професор	<p>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. <i>Офтальмологічний журнал</i>. 2020;1:35–39.</p> <p>2. Єгорова КС, Скобська ОЄ, Жданова ВМ, Гук МО. Оцінка якості життя хворих з зоровими порушеннями, оперованих з приводу гормонально неактивних адено гіпофіза. <i>Офтальмологічний журнал</i>. 2020;3:37–41.</p> <p>3. Єгорова КС, Задояний ЛВ, Гук МО, Чуков АА та ін. Особливості клінічного перебігу компресійної оптичної нейропатії при базальних</p>

			<p>новоутвореннях головного мозку. Офтальмологічний журнал. 2020;4:23–27.</p> <p>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.</p> <p>5. Єгорова КС, Гук МО, Пічкур ЛД, Задоянний ЛВ та ін. Динаміка відновлення зорових функцій після ендоскопічних трансназальних операцій на макроаденомах. Офтальмологічний журнал. 2021;3:28–33.</p> <p>6. Єгорова КС, Чуков МО, Гук МО, Скобська ОЄ та ін. Нейроофтальмологічні аспекти ендоскопічної трансназальної хірургії краніофарингіом. Офтальмологічний журнал. 2021;5:35–40.</p> <p>7. Егорова ЕС, Гук НА, Українець АВ. Влияние размеров макроаденом гипофиза на степень зрительных расстройств и динамику их послеоперационного восстановления. Офтальмология. Восточная Европа. 2021;1:51–58.</p> <p>8. 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.</p> <p>9. Tronko M, Karachentsev Y, Kvachenyuk A, Khyzhnyak O, Huk M, Voznyak O i Lutsenko L. Проблема акромегалії в Україні. Створення Всеукраїнського національного реєстру хворих на акромегалію та аналіз попередніх даних. Ендокринологія   Endocrinology. 2022;27(2):96-105.</p> <p>10. Teslenko D. S., Guk M. O., Chuvashova O. Yu. Outcomes of surgical treatment for pituitary metastasis. Romanian Neurosurgery. 2021. XXXV(1). P.80-84.</p> <p>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 22;13:816426. <a href="https://doi.org/10.3389">https://doi.org/10.3389</a>.</p>
Каджая Микола Володимирович	завідувач відділення нейротравм	доктор медичних наук,	<p>1. Пантелейчук АБ, Каджая МВ, Білошицький ВВ, Шмельова АА, Петрів ТІ, Гнатюк ОП, Довбешко ГІ, Козакевич РБ, Тьортих ВА.</p>

		222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія)	<p>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. <a href="http://doi.org/https://doi.org/10.22494/cot.v8i1.105">http://doi.org/https://doi.org/10.22494/cot.v8i1.105</a></p> <p>2. Васюта В.А., Білошицький В.В., Коробова А.В., Гук А.П., Жданова В.М., Каджая М.В. Нейроофтальмологічні аспекти окорухових порушень. Офтальмологічний журнал. 2021;6:52-55. <a href="https://doi.org/10.31288/10.31288/oftalmolzh202165255">doi.org/10.31288/10.31288/oftalmolzh202165255</a></p> <p>3. 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;3:58-62. <a href="https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202235862">doi.org/10.31288/oftalmolzh202235862</a>.</p> <p>4. 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</p>
Кваша Михайло Сергійович	завідувач відділення позамозкових пухлин	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія)	<p>1. Morozov T. A. ., &amp; 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. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.236139">https://doi.org/10.25305/unj.236139</a>.</p> <p>2. Kvasha, M. S. ., &amp; Spiridonov, A. V. (2024). Surgical treatment of meningiomas invading the superior sagittal sinus. Ukrainian Neurosurgical Journal, 30(4), 51–56. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.312398">https://doi.org/10.25305/unj.312398</a>.</p>
Костюк Костянтин Романович	завідувач відділення функціональної нейрохірургії i нейромодуляції	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 нейрохірургія), старший	<p>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.</p>

		дослідник	<p><a href="https://doi.org/10.1016/j.wneu.2020.12.100">https://doi.org/10.1016/j.wneu.2020.12.100</a>.</p> <p>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.  <a href="HTTPS://DOI.ORG/10.14739/2310-210.2022.1.239499">HTTPS://DOI.ORG/10.14739/2310-210.2022.1.239499</a></p> <p>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., Bandrivskyi M.B. Surgical treatment of multifocal extratemporal epilepsy / Epilepsia 2022; Vol. 63 (Issue S2), P624. <a href="HTTPS://DOI.ORG/10.1111/epi.17388">HTTPS://DOI.ORG/10.1111/epi.17388</a>. Scopus, Web of Science.</p> <p>4. Kostiuk K. Stereotactic Staged Asymmetric Bilateral Radiofrequency Lesioning for Parkinson's Disease. Stereotact Funct Neurosurg. 2023;101(6):359-368. <a href="https://doi.org/10.1159/000534084">https://doi.org/10.1159/000534084</a> Epub 2023 Oct 16. PMID: 37844550; PMCID: PMC10711767.</p>
Любич Дмитрівна	завідувачка лабораторії культивування тканин	доктор біологічних наук (03.00.09 - імунологія) старший науковий співробітник	<p>1. Semenova V.M., Tsymbalyuk V.I., Liubich L.D., Egorova D.M., Stayno L.P., Shevchuk O.V., Vaslovich V.V., Verbovska S.A., Deryabina O.G., Shuvalova N.S., Pichkur L.D. Structural changes in the brain of rats with experimental allergic encephalomyelitis after cryopreserved mesenchymal stem cells impact. World of Medicine and Biology. 2020; 74(4):199-204.</p> <p>2. 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; 8(2):177-186.</p> <p>3. Semenova V.M., Tsymbalyuk V.I., Liubich L.D., Egorova D.M., Stayno L.P., Verbovska S.A., Slyntko E.I., Pichkur L.D. Cryopreserved mesenchymal stem cells impact on the spinal cord tissue in rats with experimental allergic encephalomyelitis. World of Medicine and Biology. 2021; 75(1):215-220</p> <p>4. Tsymbaliuk V., Vaslovych V., Pichkur L., Liubich 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 and Organ Transplantology. 2021; 9(1):12-19.</p>

			<p>5. 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;68(2):36-50.</p> <p>6. 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;56(2):139–147.</p> <p>7. Liubich L, Staino L, Egorova D, Medvediev V, Oleksenko N, Verbovska S, Pichkur L, Tsymbaliuk V. Structural changes of spinal cord tissue of rats with experimental spinal cord injury after the implantation of fibrin matrix associated with neural and mesenchymal progenitor cells. Cell Organ Transpl. 2022; 10(1):26-35.</p>
Макеєв Сергій Сергійович	завідувач відділення радіонуклідної діагностики	доктор мед. наук 222 – медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева терапія	<p>1. Ніколов М.О., Новікова Т.Г., Макеєв С.С. Оцінка клінічної інформативності методики розрахунку ефективного мозкового кровоточу за даними полі фазної сцинтиграфії з <math>^{99}\text{m}\text{Tc}</math>-ГМПАО //Укр. радіол. та онкол. журн. - 2021.- Т.29, № 2. - С.62-75. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2021.62-75">https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2021.62-75</a></p> <p>2. Ніколов М.О., Макеєв С.С., Новікова Т.Г., Цікало В.О., Крюкова Є.С. Внутриполушарная симметрия перфузии головного мозга. Часть 1. Методика расчета //Віснік вищих училищ закладів. Радіоелектроніка. 2021;64(8):463-475</p> <p>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. <a href="https://doi.org/10.3103/S073527272108001X">https://doi.org/10.3103/S073527272108001X</a></p> <p>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</p> <p>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</p> <p>6. Nikolov N, Makeyev S, Korostynska O, Novikova T, Kriukova Y.</p>

			<p>Gaussian Filter for Brain SPECT Imaging. Innov Biosyst Bioeng. 2022;6(1):4-15. Available from: <a href="http://ibb.kpi.ua/article/view/128475">http://ibb.kpi.ua/article/view/128475</a></p> <p>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.  <a href="HTTPS://DOI.ORG/https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2023.10-27">HTTPS://DOI.ORG/https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2023.10-27</a></p>
Малышева Тетяна Андріївна	начальниця відділу нейропатоморфології	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.03.02- патологічна анatomія; 14.01.05 - нейрохірургія), професор	<p>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; <a href="https://doi.org/10.3390/ijms21249611">https://doi.org/10.3390/ijms21249611</a></p> <p>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)</p> <p>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: <a href="https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100969">https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100969</a></p> <p>4. Andrii Sirkо, 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. <a href="https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100979">https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100979</a>. Scopus Q4</p> <p>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 <a href="https://doi.org/10.24976/Discov.Med.202335178.69">https://doi.org/10.24976/Discov.Med.202335178.69</a>.</p> <p>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</p>

- 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.
  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. <https://doi.org/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. *Modern Medical Technology.* 2023;3:43-52. [https://doi.org/10.34287/MMT.3\(58\).2023.7](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. *Cell and Organ Transplantology.* (2023).11. 10.22494/cot.v11i1.151. *Cell and Organ Transplantology.* 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

			<p>SECRETOME IN VITRO. Experimental Oncology, 45(4), 409–420.  <a href="https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.04.409">https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.04.409</a>.</p> <p>13. Єгорова КС, Малишева ТА, Гук МО, Черненко ОГ, Шмельова ГА, Мусулецька ВВ, Пастухова ВА. Морфологічні зміни зорового нерва у пацієнтки, яка не перенесла операцію з приводу гіантської аденоми гіпофіза: опис випадку. Офтальмологічний журнал. 2024;4:71-77.  <a href="https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202447176">https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202447176</a></p>
Орлов Михайло Юрійович	завідувач відділення нейрохірургічної патології судин голови та шиї з рентген- операційною	Доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 нейрохірургія), професор	<p>1. Dvalishvili A., Khinikadze M., Gogia G., Orlov M. COMPARATIVE ANALYSIS OF NEUROSURGICAL ASPECTS OF NEONATAL INTRAVENTRICULAR HEMORRHAGE TREATMENT // Georgian Medical News. 2021 Nov;(320):41-46. (Scopus) PMID: 34897043.</p> <p>2. Комарницький В.П., Орлов М.Ю. Розриви артеріальних аневризм головного мозку та стенози каротидного басейну: клініка, діагностика. Українська Інтервенційна Нейrorадіологія та Хірургія. 2024;47(1):16-24.</p> <p>3. 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.</p>
Педаченко Євгеній Георгійович	начальник відділу спінальної нейрохірургії	доктор медичних наук 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), професор, академік НАМН України.	<p>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.</p> <p>2. Педаченко Є. Г., Васильєва І. Г., Хижняк М. В., Галанта О. С., Чопик Н. Г., [та ін.]. Асоціація поліморфізму C4603T гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта // Запоріз. мед. журн. - Запоріжжя, 2022. - Т. 24, N 2. - С. 163-167.</p> <p>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 драглистої ядра з дегенерацією міжхребцевих дисків L5-L4, L5-S1 // Патологія. –2022.–Том 19, № 3(56).–С.175-182</p> <p>4. 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</p>

- vitro // Fiziol. Zh. –2022. – V.68, №2. – P.36-50.
5. 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.
  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, 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. Experimental Oncology, 45(4), 409–420. <https://doi.org/10.15407/exp-oncology.2023.04.409>
  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. 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>
  10. Pedachenko EG, Slyntko 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.
  11. Pedachenko EG, Slyntko 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.
  12. 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 Peripheral Blood Cells with Regenerative Potential Contributes to an Increase in Life Expectancy in Glioblastomas // EC Neurology. – 2021. – Vol. 13, N.10. – P. 48–54.
13. 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.
  14. 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; c.171-179. Видавництво Elsever.
  15. 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/Discov.Med.202335178.69>
  16. 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. <https://doi.org/10.21873/anticanres.16484>.
  17. 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)

Скобська Оксана Євгенівна	provіdnyj naukowyj spivrobіtnik viddilu neyroonkologijy ta neyrohируrgijy dityachogo viku, lіkar-otorinolaringolog	doktor medichnyx nauk 222 - medycyna (14.01.05 neyrohirusrgija, 14.01.19 otolaringologija), profesor	<p>1. Єгорова К.С., Скобська О.Є., Жданова В.М., Гук М.О. Оцінка якості життя хворих зокоруховими порушенням, оперованих з приводу гормонально неактивних аденою гіпофіза //Офтальмолог. журн. - №4. - 2020. - С. 37-41.</p> <p>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.</p> <p>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. Задоянний, М.Р. Костюк // Офтальмолог. журн. — 2021. — № 5. — С. 35-40.</p> <p>4. Skobska O.E., Sirko A.H., Zemskova O.V., Lisianyi 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.</p> <p>5. Єгорова К.С., Задоянний Л.В., Гук М.О., Скобська О.Є. та ін. Особливості зорових розладів у пацієнтів з первинно-діагностованою акромегалією. Офтальмологічний журнал. – 2022. – №4. – С.28 – 32.</p> <p>6. Skobska O, Zemskova O, Lisianyi 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.</p>
Слынько Євген Ігорович	завідувач відділення патології спинного мозку	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), професор	<p>1. Pedachenko EG, Slyntko 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 &amp; Health; 2020; Chapter 35, p.543-556.</p> <p>2. Pedachenko EG, Slyntko 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 &amp; Health; 2020; Chapter 22, p.311-334.</p> <p>3. Лешко М.М. Слынько Е.И. Использование новейшей</p>

			<p>минимальноинвазивной системы задней транспедикулярной фиксации после удаления опухолей крестца. Georgian medical news. 2020;4(301):35-40.</p> <p>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.</p> <p>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. <a href="https://doi.org/10.4103/jcvjs.jcvjs_9_24">https://doi.org/10.4103/jcvjs.jcvjs_9_24</a></p>
Третяк Ігор Богданович	завідувач відділення відновлю- вальної нейрохірургії з рентген- операційною	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), професор	<p>1. 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. <a href="https://doi.org/10.1055/s-0043-1767672">https://doi.org/10.1055/s-0043-1767672</a> PMID: 37829766; PMCID: PMC10567141. Q3</p> <p>2. Gatskiy, A. A., Tretyak, I. B., Tsymbaliuk, V. I., &amp; 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 <a href="https://thejns.org/caselessons/view/journals/j-neurosurg-case-lessons/4/14/article-CASE22301.xml">https://thejns.org/caselessons/view/journals/j-neurosurg-case-lessons/4/14/article-CASE22301.xml</a></p> <p>3. 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: &lt;<a href="https://doi.org/10.3171/CASE21609">https://doi.org/10.3171/CASE21609</a>&gt; [Accessed 17 February 2022]</p> <p>4. 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. <a href="https://DOI.ORG/10.36740/WLek202103210">HTTPS://DOI.ORG/10.36740/WLek202103210</a>. ISSN:0043-5147.</p>

			<p>5. 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. <a href="https://doi.org/10.2478/cipms-2020-0025">https://doi.org/10.2478/cipms-2020-0025</a>. ISSN: 2084-980X (print), 2300-6676 (online).</p> <p>6. Цымбалюк Я.В. Цымбалюк В.И., Третяк И.Б., Медведев В.В. Гурьянов В.Г. Гацкий А.А., Петров Т.И. Сравнительный анализ различных видов невротизации как метода хирургического лечения периферического пареза лицевого нерва. Журнал Новости хирургии. 2020;28 (3):299-308. <a href="https://doi.org/10.18484/2305-0047.2020.3.299">https://doi.org/10.18484/2305-0047.2020.3.299</a>. ISSN (print)1993-7512 ISSN (online)2305-0047.</p> <p>7. Коваленко И. В., Третьяков Р.А., Цымбалюк Ю.В., Чеботарьова Л.Л Гацкий О.О., Цымбалюк Я.В., Третьякова А.И., Третяк И.Б. Диагностика и лечение проксимальных тунельных нейропатий верхней конечности. Журнал Новости хирургии.2020;28(1):62-73. <a href="https://doi.org/10.18484/2305-0047.2020.1.62">https://doi.org/10.18484/2305-0047.2020.1.62</a>. ISSN (print)1993-7512 ISSN (online)2305-0047.</p> <p>8. Alexander A Gatskiy , Ihor B Tretyak, Albina I Tretiakova, Yaroslav V Tsymbaliuk. Choosing the target wisely: partial tibial nerve transfer to extensor digitorum motor branches with simultaneous posterior tibial tendon transfer. Could this be a way to improve functional outcome and gait biomechanics? Journal of Neurosurgery 2019 Jun 7:1-9. doi:10.3171/2019.3.JNS182866. Print ISSN: 0022-3085. Online ISSN: 1933-0693</p> <p>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: <a href="https://theunj.org/article/view/299251">https://theunj.org/article/view/299251</a></p>
Федірко Володимир Олегович	завідувач відділення субтенторіальної нейроонкології	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05 нейрохірургія)	<p>1. Fedirko VO, Iegorova KS, Lisianyi OM, Naboichenko AG, Onishchenko PM, Tsuriupa DM, Iegorov MV, Shust VV, Lisianyi AO. Longitudinal changes in neuroophthalmological abnormalities in patients who underwent surgery for skull-base epidermoid cysts. J.ophthalmol.(Ukraine). 2021;6:31-40. <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202163140">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202163140</a>.</p> <p>2. Maltsev, D., Fedirko, V. Refractory atypical trigeminal neuralgia associated with reactivated herpesvirus infection: pathogenetic link and efficacy of</p>

			<p>combination antiviral therapy. VirusDisease, 2022, 33(2), pp. 155–165. 10.1007/s13337-022-00769-9.</p> <p>3. Fedirko, V. O., Kostiuk, M. R., Yehorov, M. V., Kurysko, K. S., Onishchenko, P. M., Tsiurupa, D. M., &amp; Shust, V. V. (2022). Intramedullary hemangioblastoma. Case report. Ukrainian Neurosurgical Journal, 28(4), 49–56. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.265638">https://doi.org/10.25305/unj.265638</a>.</p> <p>4. Fedirko V, Egorova E, Tsiurupa D, Onishchenko P, Shust V, Yehorov M. Solitary occipital bone plasmacytoma with unusual ocular signs. J.ophthalmol. (Ukraine) [Internet]. 2023 Sep. 4 [cited 2025 Feb. 13];(4):74-8. Available from: <a href="https://ua.ozhurnal.com/index.php/files/article/view/70">https://ua.ozhurnal.com/index.php/files/article/view/70</a>.</p> <p>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. Fiziologichnyi Zhurnal, 2024, 70(1), pp. 37–42. DOI 10.15407/fz70.01.037.</p> <p>6. Fedirko, V. O., Yehorov, M. V., Chuvasheva, O. Y., Malyshova, T. A., Borysenko, O. M., Shust, V. V., Tsiurupa, D. M., Onishchenko, P. M., Rozumenko, A. V., Kruchok, I. V., &amp; 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. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.299185">https://doi.org/10.25305/unj.299185</a>.</p> <p>7. Rozumenko, A. V., Yehorov, M. V., Shust, V. V., Tsiurupa, D. M., Dubrovka, A. M., Onishchenko, P. M., &amp; 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. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.313077">https://doi.org/10.25305/unj.313077</a>.</p>
Хижняк Михайло Віталійович	завідувач відділення малоінвазивної і лазерної нейрохірургії	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія) професор	<p>1. Педаченко ЄГ, Хижняк МВ, Красиленко ОП, Педаченко ЮЄ, Танасійчук ОФ, Крамаренко ВА, Фурман АМ, Макеєва ТІ, Стулей ВА, Земськова ОВ. Віддалені результати повторних поперекових мікродискектомій з використанням поліакриламідного гідрогелю: радіологічні та клінічні аспекти. Український радіологічний та онкологічний журнал. 2021;29(4):9-25.</p> <p>2. Ксензов ТА, Хижняк МВ, Ксензов АЮ, Тищенко ВО. Критерії</p>

			<p>відбору хворих із грижами міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта, ускладнених стенозом хребтового каналу. Запорізький медичний журнал. 2021;23(6):828-833.</p> <p>3. Педаченко Є. Г., Васильєва І. Г., Хижняк М. В., Галанта О. С., Чопик Н. Г, [та ін.] Асоціація поліморфізму C4603T гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта. Запоріз. мед. журн. 2022;24(2):163-167.</p> <p>4. Педачenko 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.</p> <p>5. Педаченко ЄГ, Васильєва ІГ, Хижняк МВ, Галанта ОС, Чопик НГ, Цюбко ОІ, Грязов АБ, Нехлопочин ОС, Ксензов ТА, Дмитренко АБ, Макарова ТА. Асоціація поліморфізму C4603T гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта. Запорізький медичний журнал. 2022;24(2):163-167.</p> <p>6. 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. <a href="https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942">https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942</a> Q4</p>
Цимбалюк Юлія Віталіївна	лікар-нейрохірург відділення відновлюваної нейрохірургії з рентгенопераційною	доктор медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія), старш. наук. співроб.	<p>1. Tsymbaliuk VI, Strafun SS, Tretyak IB, Tsymbaliuk IV, Gatskiy AA, Tsymbaliuk YV, Tatarchuk MM. SURGICAL TREATMENT OF PERIPHERAL NERVES COMBAT WOUNDS OF THE EXTREMITIES. Wiad Lek. 2021;74(3 cz 2):619-624. PMID: 33843623.</p> <p>2. Tretiakova, AI, Kovalenko IV, Tretiakov RA, Tsymbaliuk YuV, Chebotariova LL, Gatskiy A, Tsymbaliuk IaV, Tretyak 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.</p>
Чеботарьова Лідія Львівна	начальниця відділу нейрофізіології	доктор медичних наук, 222 -	<p>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:</p>

		медицина (14.01.15- нервові хвороби), професор	<p>Neuropsychological Consequences and Changes of the Cognitive Evoked Potentials (P 300). <i>Neurophysiology</i>. 2020;52(4):289–297.  <a href="https://doi.org/10.1007/s11062-021-09884-7">https://doi.org/10.1007/s11062-021-09884-7</a></p> <p>2. Третьякова А.И., Коваленко И.В., Третьяков Р.А., Цымбалюк Ю.В., Чеботарёва Л.Л., Гацкий А.А., Цымбалюк Я.В., Третяк И.Б. Диагностика и лечение проксимальных туннельных невропатий верхней конечности. <i>Новости хирургии</i>. 2020;28(1):62-73. <a href="https://doi.org/10.18484/2305-0047.2020.1.62">https://doi.org/10.18484/2305-0047.2020.1.62</a></p> <p>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. <i>Ukr Neurosurg J.</i> 2024;30(2):3-13. Available from: <a href="https://theunj.org/article/view/299251">https://theunj.org/article/view/299251</a></p>
Чувашова Ольга Юріївна	начальниця відділу нейрорадіології та радіонейрохірургії	доктор мед. наук 222 – медицина (14.01.23 - Променева діагностика та променева терапія	<p>1. Glavatskyi OYa, Griaзов AB, Chuvashova OYu, Kruchok IV, Griaзов AA, Khmelnytskyi HV, Shuba IM., Stuley VA, Zemskova OV. Radiosurgical treatment of recurrent glioblastoma and prognostic factors affecting treatment outcomes. <i>Exp Oncol.</i> 2022;44(4):307–313. 10.32471/exp-oncology.2312-8852.vol-44-no-4.18920</p> <p>2. Kliuchka, V. M., Rozumenko, A. V., Rozumenko, V. D., Dashchakovskiy, A. V., Malysheva, T. A., &amp; Chuvashova, O. Y. (2022). Neurosurgical anatomy of the insula and Sylvian fissure in gliomas: literature review and personal experience. The second report. <i>Veins. Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 28(3), 9–16. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.261146">https://doi.org/10.25305/unj.261146</a></p> <p>3. Gryazov, A. B., Glavatskyi, O. Y., Chuvashova, O. Y., Zemskova, O. V., Andriichenko, O. G., Kruchok, I. V., Griaзов, A. A., Spasichenko, I. P., Khmelnytskyi, H. V., Shuba, I. M., &amp; Stuley, V. A. (2023). Hypofractionated radiotherapy of patients with glioblastoma: the first experience in Ukraine and prospects view. <i>Ukrainian Neurosurgical Journal</i>, 29(1), 38–47. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.270580">https://doi.org/10.25305/unj.270580</a></p> <p>4. Грязов, А., Главацький, О., Чувашова, О., Кручок, І., Грязов, А., Старенський, В., Кулініч, Г., Гладких, Ф., &amp; Земськова, О. (2023). Аспекти гіпофракціонування в сучасній радіаційній онкології. <i>Український радіологічний та онкологічний журнал</i>, 31(2), 206-229. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229">https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2023.206-229</a></p>

				<p>5. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Хмельницький, Г., Старенький, В., Стулей, В., &amp; Земська, О. (2024). Аналіз якості життя пацієнтів з глюбластомою після ад'ювантої променевої терапії. Український радіологічний та онкологічний журнал, 32(2), 143-163. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2024.143-163">https://doi.org/10.46879/ukroj.2.2024.143-163</a></p> <p>6. Главацький, О., Грязов, А., Чувашова, О., Кручок, І., Старенький, В., Іванкова, В., Талько, В., &amp; Насонова, А. (2024). Глюбластома: якість життя як необхідна складова оцінки ефективності променевого лікування. Український радіологічний та онкологічний журнал, 32(1), 91-104. <a href="https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104">https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2024.91-104</a></p> <p>7. 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., &amp; 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. <a href="https://doi.org/10.25305/unj.299185">https://doi.org/10.25305/unj.299185</a></p>
Гридіна Яківна	Ніна	завідувачка лабораторії експериментальної нейрохірургії	Кандидат медичних наук 222 - медицина	<p>1. Korzun I, Syatkin SP, Gridina NY, Blagonravov ML, Hilal A, Kaitova Z, Kharlitskaya E, Kuznetsov VI, Varekha L. The brain glioma patients lymphocytes excrete polyamine oxidase after phytohemagglutinin stimulation. FEBS OPEN BIO. 2021;11:423-424.</p> <p>2. Pedachenko E.G., Gridina N.Ya., Glavatsky A.Ya. et al. 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. - P.506-510. DOI: 10.32474/OJNBD. 2021.05.000220. Published:May 21, 2021.</p> <p>3. Gridina, N., Maslov, V.P., Ushenin, Y.Y., Rozumenko, V.D., МОГО/ОУ, 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 Optoelectronics this link is disabled, 2020, 23(1), pp. 85-90.</p>

			<p>4. Gridina NY, Gupal AM, Tarasov AL, Ushenin YV. Analysis of Neurosurgical Pathologies Using Bayesian Recognition Procedures for Indicators of Surface Plasmon Resonance in the Aggregation of Blood Cells. CYBERNETICS AND SYSTEMS ANALYSIS. 2020;56(4):550-558. DOI 10.1007/s10559-020-00271-4</p>
Гук Андрій Петрович	завідувач відділення ендоскопічної та краніофаціальної нейрохірургії з групою ад'ювантних методів лікування	кандидат медичних наук, 222 - медицина (14.01.05- нейрохірургія)	<p>1. Паламар О.І., Лукач Е.В., Гук А.П., Малецький А.П., Полякова С.І., Кравець О.В., Сережко Ю.О., Оконський Д.І. Клініко-морфологічні характеристики пухлин краніофаціальноорбітальної локалізації. Офтальмол. журн. 2020; 5:62-74.  <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202056274">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202056274</a>.</p> <p>2. Palamar O, Huk A, Okonskyi D, Teslenko D, Aksyonov R. SURGICAL STRATEGY FOR LARGE EXTRACEREBRAL SUBTENTORIAL TUMORS. Georgian Medical News. 2020 Dec(309):7-12. PMID: 33526721.</p> <p>3. 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.  <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202065560">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202065560</a></p> <p>4. Palamar O, Huk A, Lukach E, Okonskyi D, Teslenko D, Davydenko B. Surgical strategy for the treatment of craniofacial tumors with intracranial, extracranial and intraorbital extensions. J.ophthalmol. (Ukraine) [Internet]. 2023 Feb. 28 [cited 2024 Jan. 8];(1):46-51.  <a href="https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202314651">https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202314651</a></p> <p>5. Palamar OI, Huk AP, Okonskyi DI, Davydenko BO, Usatov OS. Surgical treatment and survival of patients with invasive orbital tumors. J.ophthalmol. (Ukraine) [Internet]. 2023 Sep. 4 [cited 2024 Jan. 8];(4):34-40.  <a href="https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202343440">https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202343440</a></p> <p>6. Palamar O, Guk A, Okonskyi D, Usatov O, Davydenko B. Craniofacial malignant tumors, their extensions, and surgical strategy for their treatment. J.ophthalmol. (Ukraine) [Internet]. 2023 Jun. 30 [cited 2024 Jan. 8];(3):49-55.  <a href="https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202334955">https://doi.org/10.31288/oftalmolzh202334955</a></p>
Задоянний Леонід Володимирович	керівник кабінету нейроофтальмології відділення функціо-	кандидат медичних наук 222 - медицина	<p>1. Єгорова К.С., Гук М.О., Пічкур Л.Д., Задоянний Л.В., Конах В.Н. Динаміка відновлення зорових функцій при компресійній оптичній нейропатії у пацієнтів з первинними макроаденомами гіпофіза після</p>

	нальної діагностики	(14.01.17-офтальмологія)	<p>ендоскопічних трансназальних операцій. Офтальмол. журн. 2021;3:28-33.  <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202132833">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202132833</a>.</p> <p>2. Iegorova KS, Iegorova KS, Zadoianyi LV, Guk MO, Chukov AA, Ukrainets OV, Danevych LO, Mumliev AO. Clinical course of compressive optic neuropathy in skull-base tumors. J.ophthalmol.(Ukraine). 2020;4:23-27. <a href="http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202042327">http://doi.org/10.31288/oftalmolzh202042327</a></p>
Чопик Наталія Григорівна	провідний науковий співробітник відділу нейробіохімії	кандидат біологічних наук (03.00.04 біохімія)	<p>1. Цимбалюк В. І. 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 // Запорожський медичинський журнал. - 2020. - Т. 22, № 4. - С. 459-467.</p> <p>2. Педаченко Є. Г., Васильєва І. Г., Хижняк М. В., Галанта О. С., Чопик Н. Г, [та ін.] Асоціація поліморфізму C4603T гена COL11A1 із ризиком утворення грижі шийного та поперекового відділів хребта // Запоріз. мед. журн. - Запоріжжя, 2022. - Т. 24, N 2. - С. 163-167.</p> <p>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, № 3(56).–С.175-182</p> <p>4. 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. <a href="https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942">https://10.14739/2310-1237.2022.3.266942</a></p>