**СПИСЪК**

на публикациите

на проф. д-р Николай Стефанов Габровски, дмн

**НАУЧНИ ПОРЕКТИ**

1. Проект № DRI-12-2006 на МОМН, 2006: A two-step anti-tumour therapeutic approach using a sensitizing anti-angiogenic drug in combination with a complementary anti-angiogenic agent or ionizing radiation. Позиция: основен изпълнител.
2. Проект № TK\_09\_0331 на МОМН, 2009: Клинични и молекулни маркери с прогностична стойност за преживяемостта, качеството на живот и ефикасността на лечението при малигнени глиални тумори. Позиция: ръководител на проект.
3. Проект № URC\_09\_0003 на МОМН, 2009: Национален Университетски комплекс за биомедицински и приложни изследвания. Позиция: партньор.
4. Проект с ISRCT№ 19321911 на The UK National Institutes of Health Research, 2012: Surgical trial in traumatic intracerebral hemorrhage (STITCH(Trauma)). Позиция: изследователски център.
5. Проект № 47 по конкурс на МУ-София „Гран 2013“, 2013: Експресионен анализ на гените SOX2, SOX6, SOX8 и SOX9 и приложимостта им като прогностични маркери при малигнени глиални тумори. Позиция: ръководител на проект.
6. Проект с код SCI-POEM на AOSpine Europe, 2013: Прогностични фактори и терапевтичен ефект от хирургично лечение при пациенти с травматично увреждане на гръбначния стълб с травматично увреждане на гръбначния мозък (Prognostic Factors and Therapeutic Effects of Surgical Treatment for Traumatic Spinal Column Injury with Spinal Cord Injury: A Prospective, Observational European Multi-center Study). Позиция: изследователски център.
7. Клинично изпитване с код D4281C00001, 2013: “Фаза III, рандомизирано, мултицентрово, двойно-сляпо, двойно маскирано, сравнително клинично изпитване за оценка на ефективността, безопасността и поносимостта на цефтазидим-авибактам (CAZ-AVI) в сравнение с меропенем за лечение на нозокомиална пневмония (NP), вкл. асоциирана с апаратна вентилация пневмония (VAP), при хоспитализирани възрастни пациенти”. Позиция: изпълнител.
8. Проект по конкурс на МУ-София „Гран 2015“, 2015: Генетични изменения при първични глиобластоми и връзката им с прогнозата при български пациенти. Позиция: ръководител на проект.
9. Проект МУ-София, конкурс Грант – 2015: Генетични изменения при първични глиобластоми и връзката им с прогнозата при български пациенти. Позиция: ръководител на проект.
10. Рандомизирано проучване – 2015: Ранна хирургия срещу първоначално консервативно лечение при пациенти с травматична интрацеребрална хеморагия (STITCH [Trauma]). Позиция: изследователски център.
11. Проект по оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ - Код на процедурата – BG16RFOP002-1.002 – 2017: Разработване на иновативен метод за производство на индивидуално проектирани титаниеви импланти за хирургично лечение на заболявания в шийния отдел на гръбначния стълб. Позиция: изследовател.
12. Проект по оперативна програма „Разработване на продуктови и производствени иновации“ – BG16RFOP002-1.005-0024 – 2017: Разработване на Универсална система за стереотактично насочване при неврохирургични интервенции за измерване на интракраниалното налягане. Позиция: ръководител на проект.
13. Проект по оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, „Изграждане и развитие на центрове за върхови постижения“ – 2018: Национален център по мехатроника и чисти технологии. Лаборатория по имплантология. Позиция: партньор, изследовател.
14. Проект по програма „Финансиране на фундаментални изследователски проекти за обществените предизвикателства, свързани с пандемията COVID-19 – 2020“, 2021: Роля на индивидуалните геномни характеристики на вирус/гостоприемник, за отговор на инфекцията с SARS-CoV-2. Позиция: изследовател.

**ПАТЕНТИ**

1. Метод за създаване на персонализирани импланти за хирургично лечение на заболявания в шийния отдел на гръбначния стълб. Официален бюлетин, брой 02.2 от 28.02.2020.
2. Полезен модел Рег. No 3956 U1: 31.12.2020: Универсална система за стереотактично насочване при неврохирургични интервенции за вентрикулопункция.

**ДИСЕРТАЦИИ и МОНОГРАФИИ**

1. **Габровски, Н.:** Значение на задна съединителна артерия за неврохирургичната практика. Дисертация за присъждане на научна степен “Доктор”, София, 2003.
2. **Габровски, Н.:** Хирургично лечение на малигнените глиоми при възрастни. Дисертационен труд за придобиване на научната степен „Доктор на науките“ , София, 2015.

**ПУБЛИКАЦИИ**

1. Габровски, Ст., Кръстев, Е., **Габровски, Н.**, Пирот, Б., Левивие, М., Деуит, О., Брочи, Ж.: Лумбални синовиални кисти. Сборник научни трудове от национална конференция по неврохирургия, Пловдив, България, с. 130-137, 1999г.
2. Павлов, Г., Табаков, Ал., С. Попатанасов, С. Кондов, Л. Георгиев, С. Атанасов, С. Близнаков, **Габровски, Н.**: Мозъчно сътресение – статистически данни. Сборник научни трудове от национална конференция по неврохирургия, Пловдив, България, с. 148-151, 1999г.
3. Габровски, Ст., **Габровски, Н.**, Кръстев, Е.: Пространство заемащи процеси в понто-церебеларния ъгъл. Собствен опит и преглед на литературата. Втори видеосеминар по отоневрология, стр. 63-73, Стара Загора, 19-21 май, 2000.
4. Табаков, А., Кондов, Сл., **Габровски, Н**.: Черепно-мозъчната травма. Сборник доклади от семинар по отоневрология, Стара Загора, с.19-21, с.147-156, май, 2000г.
5. Табаков, Ал., Атанасов, С., Захаринов, М., Кондов, С., **Габровски**, **Н**., Гергелчев, Н.: Травмен пневмоцефалус. Българска неврохирургия 5 (1-3):109-111, 2000г.
6. Кръстев, E., **Габровски, H.**, Рупчанска, M., Бинев, K.: Интраоперативна аневризмална руптура. Българска неврохирургия, 7(1-3): 75-78, 2002г.
7. Кръстев, Е., Габровски, Ст., Узунов, К., **Габровски, Н.**, Поптодоров, Г.: Нашият опит в използването на невроендоскопия. Българска неврохирургия, 7(1-3): 30-34, 2002г.
8. **Габровски, Н.:** Микроанатомично изследване на задна съединителна артерия. Българска неврология, психиатрия и неврохирургия 1: 26-28, 2002.
9. **Габровски, Н.:** Значение на инфундибуларното разширение на задна съединителна артерия за неврохирургичната практика. Българска неврохирургия 2002, 7(1-3): 25-30.
10. **Gabrovsky, N.:** Microanatomical bases for the posterior communicating artery intraoperative division. Acta Neurochirurgica (Wien), 11: 1205-1211, 2002.
11. Pirotte, B., **Gabrovsky, N.**, Massager, N., Levivier, M., David, P., Brotchi, J.: Synovial cysts of the lumbar spine: surgery-related results and outcome. J Neurosurg (Spine 1) 99:14–19, 2003.
12. Поптодоров, Г.,Кръстев, E., **Габровски, H.**, Кондов, Сл., Габровски, Ст., Генчев, Г., Георгиева, В., Петков, Р., Велинов, Н., Каменова, М.: Централна неврофиброматоза – тумори в задна черепна ямка. Българска неврохирургия, 8 (2-3): 99-103, 2003г.
13. Кондов, Сл., Габровски, Ст., Кръстев, Е., **Габровски, Н.**, Поптодоров, Г., Велинов, Н.: Интраоперативна ултрасонография в неврохирургията. Българска неврохирургия, 8 (1), 61-68, 2003г.
14. Габровски, Ст., Кондов, Сл., Поптодоров, Г.,Кръстев, Е., **Габровски, Н.**, Велинов, Н., Узунов, К., Георгиева, В., Каменова, М., Деливерски, Ц.: Видова и топична диагностика на неопластичните процеси в задна черепна ямка. Българска неврохирургия, 8 (2-3), 73-77, 2003.
15. Кондов, Сл., Габровски, Ст., Кръстев, Е., Поптодоров, Г., **Габровски, Н.**, Узунов, К., Велинов, Н., Деливерски, Ц.: Интраоперативна ултразвукова диагностика при обемни процеси в задна черепна ямка. Българска неврохирургия, 8 (2-3), 46-49, 2003.
16. **Габровски, Н.**: Съвременни системи за невронавигация. Българска неврологична и психиатрична практика, 2: 14-15, 2004.
17. Колев, Н., Кирилова,М., **Габровски, Н.**, Узунов, К., Милошев, Г.: Липсва ли хистон Н1о в клетки на Glioblastoma multiforme? Спешна медицина, 12 (4): 74-78, 2004.
18. Иванов, И., Петков, А., **Габровски, Н.**: Ендоскопско лечение на септирани хронични субдурални хематоми. Военна Медицина, LVI (3): 52-55, 2004.
19. Габровски, Ст., Кръстев, Е., Буева, А., **Габровски, Н.**, Захаринов, М., Кондов, Сл., Узунов, К., Гаврилова, Н., Георгиева, В. : Върху два случая с неврогенен пикочен мехур при гръбначномозъчна компресия. Спешна медицина, 12 (4): 16-21, 2004.
20. Кондов, Сл., Габровски Ст., Кръстев, Е., Поптодоров, Г., **Габровски, Н.**, Узунов, К.: Интраоперативна ултразвукова диагностика при малки субкортикални мозъчни лезии. Рентгенология и радиология 43(2): 113-117, 2004.
21. Kondoff, Sl., Poptodorov, G., Gabrovsky, St., Krustev, E., **Gabrovsky, N.**, Uzunov, K., Velinov, N., Deliversky, C., Totev, M.: Intraoperative use of real-time ultrasonography in image-guided neurosurgery. XVI European congress of ultrasound in medicine and biology – abstract book, Zagreb, Croatia, 05-08.06.2004.
22. Uzunov, K., Gabrovsky, St., Krastev, E., **Gabrovsky, N.**, Poptodorov, G., Kondov, Sl., Haralanov, L.: One-stage endoscopic fibrinolysis and evacuation of spontaneous intracerebral hematomas. 13-th World congress of neurological surgery, pp 391-394, Marrakesh (Morocco), June 19-24, 2005.
23. **Габровски, Н.**, Кръстев, Е., Габровски, Ст., Узунов, К., Станишев, П., Лалева, М.: Дистална аневризма на предна хороидна артерия – клиничен случай и преглед на литературата. Хирургия, 60(2): 42-49, 2006.
24. **Габровски, Н.**, Кръстев, Е., Габровски, Ст., Узунов, К., Поптодоров, Г., Кондов, С.: Приложение на карбоновите интервертебрални импланти при лечение на шийните дискови хернии. Хирургия, 60(1): 8-10, 2006.
25. **Габровски, Н.**, Узунов, К., Габровски, Ст., Кръстев, Е., Поптодоров, Г., Кондов, С., Лалева, М.: Симптоматична вторична базиларна импресия при болест на Пейджет – клиничен случай и преглед на литературата. Хирургия, 60(1): 47-55, 2006.
26. Габровски, Ст., **Габровски, Н.**, Кръстев, Е., Узунов, К., Поптодоров, Г., Кондов, С., Георгиева, В.: Недискогенни радикулопатии в лумбосакралната област. Българска неврология, 6(1), 25-28, 2006.
27. Велинов, Н., Поптодоров, Г., Габровски, Ст., **Габровски, Н.**, Стоянова, Д., Кръстев, Е.: Емболизация на интракраниални аневризми със спирали на Guglielmi. Българска неврология, 6(1), 1-6, 2006.
28. Velinov, N., Poptodorov, G., **Gabrovsky, N.**: A two-step anti-tumour therapeutic approach using a sensitizing anti-angiogenic drug in combination with a complementary anti-angiogenic agent or ionizing radiation. Advances in Bulgarian science, 2: 16-21, 2007.
29. Kondoff, Sl., Poptodorov, G., Velinov, N., **Gabrovsky, N.,** Krustev, E., Uzunov, K., Gabrovsky, St.: Efficacy Of Intraoperative Ultrasonography For The Evaluation Of Different Brain Lesion Types. 13th European Congress of Neurosurgery, Glasgow, UK, 2007.
30. Узунов, К., **Габровски, Н.**, Кръстев, Е., Габровски, Ст.: Задна винтова стабилизация при процеси във високия шиен отдел. Хирургия, бр. 6: 22-27, 2007.
31. **Габровски, Н.**, Узунов, К., Кръстев, Е., Масларов, Д., Габровски, Ст.: Увреждане на високия шиен сегмент – анатомия, класификация на патологичните процеси, диагностика. Хирургия, бр. 1-2: 40-44, 2008.
32. Ванев, П., **Габровски, Н.**, Поптодоров, Г., Велинов, Н., Масларов, Д., Габровски, Ст.: Измерване на качеството на живот при болни с неврохирургични заболявания. Българска неврологоия, бр. 2: 37-42, 2008.
33. **Габровски, Н.**, Ванев, П., Кръстев, Е., Узунов, К., Масларов, Д., Габровски, Ст.: Измерване на качеството на живот при болни с малигнени глиални тумори. Хирургия, бр. 1-2: 24-30, 2008.
34. Масларов, Д., Кирилов, В., **Габровски, Н.**, Чалев, А., Деливерски, Ц.: Метастатичен спинален епендимом. Българска неврология, бр. 2: 83-88, 2008.
35. Узунов, К., Лалева, М., Каменова, М., **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Хронични капсулирани интрацеребрални хематоми. Клиничен случай и преглед на литературата. Хирургия, бр. 4: 59-63, 2008.
36. Лалева, М., Узунов, К., **Габровски, Н.**, Габровски, Ст: Епидермоидни кистни в пинеалната област – анализ на четири случая и преглед на литературата. Хирургия, бр. 6: 52-56, 2009.
37. Гагов, Е., **Габровски**, **Н.,** Габровски, Ст.: Краниална форма на болестта на Пейджет – клиничен случай със симптоматична вторична базиларна импресия. Рентгенология радиология, 3: XLIX, 2010.
38. Велинов Н., Поптодоров, Г., **Габровски, Н.,** Габровски, Ст.: Значение на матриксметалопротеиназите при туморния растеж и метастазиране. Хирургия, (1):44-9, 2010.
39. **Габровски, Н.**, Поптодоров, Г., Велинов, Н., Габровски, Ст., - Два случая на късна мозъчна метастаза от карцином на гърдата Хирургия, (1):62-6, 2010.
40. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Gabrovsky, St.: The premamillary artery-a microanatomical study. Acta Neurochir (Wien). p.152(12):2183-9, 2010.
41. **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Гръбначномозъчни травми. Спешна хирургия. Медицинско издателство “Арсо”, с.136-149, 2011.
42. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Узунов, К., Поптодоров, Г., Габровски, Ст.: Интракраниални кръвоизливи при перорална антикокоагулантна терапия. Българска кардиология, том XVIII, стр. 49-56, 2012.
43. Масларов, Д., **Габровски, Н.**: Фармакологично и нефармакологично лечение на исхемичния мозъчен инсулт. "Наука Фармакология" бр. 2, 2013.
44. **Gabrovsky, N.**, Georgieva, M., Laleva, M., Uzunov, K., Miloshev, G.: Histone H1.0--a potential molecular marker with prognostic value for patients with malignant gliomas.Acta Neurochir (Wien), 155(8):1437-42, 2013.
45. **Габровски,Н.**, Лалева, М., Илков, П., Велинов, Н., Иванов, М., Габровски, Ст., Узунов, К.: Минимално инвазивна, перкутанна, транспедикуларна фиксация при травматични фрактури в торако- лумбалния отдел на гръбначния стълб. Спешна Медицина,17(3):17-22, 2013.
46. Узунов, К., **Габровски, Н.**, Лалева, М., Велинов, Н., Алиоски, Н., Габровски, Ст.: Ефективност на различни хирургични методи за лечение на интрацеребралните хематоми. Спешна Медицина,17(3):23-30, 2013.
47. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Класифициране и прогнозиране на изхода при средно тежките и тежки черепно- мозъчни травми. Спешна Медицина,17(3):5-10, 2013.
48. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Узунов, К., Илков, П., Иванов, М., Габровски, Ст.: Перкутанна вертебропластика с две с – рамена при пациенти с травматични спинални фрактури. клиничен опит. Спешна Медицина,17(3):38-42, 2013.
49. Поптодоров, Г.,  **Габровски, Н.**, Велинов, Н., Лалева, М., Узунов, К., Илков, П., Габровски, Ст.: Съвременни методи на оперативно лечение на лумбална спинална стеноза при възрастни. Спешна Медицина,17(3):11-16, 2013.
50. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Поптодоров Г., Габровски, Ст.: Ранна супурация на спонтанен интрацеребрален хематом. Спешна Медицина,17(3):57-61, 2013.
51. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Захаринов, М., Габровски, Ст.: Преходна слепота след шънт-ревизия при дете с хидроцефалия. Спешна Медицина,17(3):62-64, 2013.
52. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Христов, Н., Велинов, Н., Поптодоров Г., Габровски, Ст.: Глиоми в съчетание с първични интракраниални тумори от различен хистологичен тип. Спешна Медицина,17(3):52-56, 2013.
53. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Илков, П., Узунов, К., Габровски, Ст.: Травматична аневризма на артерия темпоралис суперфициалис (случай от практиката). Спешна Медицина,17(3):65-67, 2013**.**
54. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Лукова, А., Джанян, А., Велинов, Н., Поптодоров, Г., Габровски, Ст.: Рядък случай на самонараняване при болен с ендогенна психоза. Спешна Медицина,17(3):68-72, 2013.
55. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Велинов, Н., Мустафа, Е., Габровски, Ст.: Аневризма на задна долна малкомозъчна артерия при дете - клиничен случай. Българска неврохирургия, 18(1-2):13-18, 2013.
56. Велинов, Н., **Габровски, Н.**, Масларов Д, Иванов М, Петков В: Оценка на качеството на здравните услуги в Клиника по Неврохирургия в УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов”. Здраве и наука, 4 (12):9-14, 2013.
57. **Габровски, Н.**, Лалева, М.: Неврохирургично лечение на спастицитета при церебрална парализа. Академия по церебрална парализа. Издателство „Джеми стратус“, Ст. Загора, стр. 111-115, 2014.
58. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Poptodorov, G., Mitev, V., Kaneva, R., **Gabrovsky, N.**: IDH1/IDH2 but not TP53 mutations predict prognosis in Bulgarian glioblastoma patients. Biomed Res Int. 2014:654727, 2014.
59. Velinov, N., Poptodorov, **Gabrovsky, N.,** Laleva, M., Ilkov, P., Kamenova, M., Gabrovsky, S.: 5-aminolevulinic acid (5-ALA) guided tumor resection in patients with different brain tumors. Role of 5-ALA assited resection in the zone of tumor invasion. J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 75 - p009, 2014.
60. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.:** Gene expression of MMP9 and its prognostic role in patients with gliomas. Eur J Hum Genet, 2014, 22 (suppl 1): 479, J12.119.
61. **Gabrovsky, N.,** Laleva, M., Uzunov, K., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Long-Segment Percutaneous Spinal Fixation. J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 75 - p007, 2014.
62. **Gabrovsky, N.,** Laleva, M., Velinov, N., Gabrovsky, S.: Limited Lumbar Discectomy with Reconstruction of the Fibrous Annulus- Initial Experience. J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg. 27;75(S 01), 2014.
63. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: Gene expression of SOX2, SOX6, SOX8 and SOX9 and its prognostic role in patients with gliomas. The 23nd Meeting of European Association for Cancer Research, 5-8 july 2014, Munich, Germany /EJC, 2014, 50 (suppl 5): 698, S168/.
64. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.:** Prognostic value of HIF1Α, HIF2Α and HIF3Α expression in Bulgarian patients with malignant glioma. EACR-AACR-SIC Special Conference 2015, 20-23 june, Florence, Italy (Proceeding book, Abstract No145).
65. Uzunov, U., Ilkov, P., Alioski, N., **Gabrovsky**, **N.,** Gabrovsky, St., Iliev. Ts.: Standalone cage for posterior lumbar interbody fusion with minimally invasive bilateral discectomy, without arthrectomy. J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 2015; 76 - A099
66. Романски, Р., **Габровски, Н.,** Комитски, Ст., Лалева, М., Тепавичарова, П.: Хирургично лечение на прости и комплексни дефекти на скалпа с експандер техника. Българска неврохирургия, 2015, 20(1-2), 25-31.
67. Laleva, M., **Gabrovsky, N**., Naseva E., Velinov N., Gabrovsky S.: Delayed intraventricular hemorrhage in moderate-to-severe traumatic brain injury: prevalence, associated risk factors, and prognosis. Acta Neurochir (Wien). 2016;158(8):1465-72.
68. Велинов, Н., Поптодоров, Г., Станишев, П., Каменова, М., Габровски Ст., **Габровски, Н.**: Флуоресцентно асистирана резекция при рядък случай на мозъчен глиофибром. Спешна медицина 2017, 21(1), 25-29.
69. Велинов, Н., Поптодоров, Г., Петров, М., Лалева, М., Габровски, Ст., Каменова, М., **Габровски, Н.**: Хирургично лечение при пациентка с множествени менингиоми, неасоциирани с неврофиброматоза втори тип – клиничен случай. Спешна медицина 2017, 21(1), 29-34.
70. Todorov, G., Nikolov, N., Sofronov, Y., **Gabrovsky,** N., Laleva, M., Gavrilov, T.: Additive/subtractive Computer Aided Manufacturing of Customized Implants Based on Virtual Prototypes. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering, 2019, LNICST. Vol. 283.
71. Todorov, G., Nikolov, N., Sofronov, Y., **Gabrovsky,** N., Laleva, M., Gavrilov, T.: Computer Aided Design of Customized Implants Based on CT-Scan Data and Virtual Prototypes. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering, 2019, LNICST. Vol. 283.
72. Тодоров, Г., Софронов, Я., Гаврилов, Т., **Габровски, Н.**: Индустриални технологии за бързо изграждане на медицински импланти – под печат
73. **Габровски, Н.**: Неврогенен пикочен мехур. Спешна урология. Издателство на БАН „Проф. Марин Дринов“, 2020, стр. 414-425.
74. **Gabrovsky, N.**: Cervical decompression and fusion through an anterior approach. In Nontraumatic Cervical Myelopathy: Pathologies, Surgical Techniques, and Nuances, pp 175-189, publisher Nova Medicine and Health, New York, 2020.
75. Petrov, M, Gerganov, V., **Gabrovsky, N.,** Kamenova, M.: Congenital dermal sinus tract localized in the cervical region in an adult patient – Clinical case. Review of the literature. Interdisciplinary Neurosurgery, Volume 21, 2020.
76. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Poptodorov, G., Velinov, N., Kamenova, M., Kaneva, R., Gabrovsky, S.: Impact of surgical treatment on the performance status of patients with high-grade gliomas. Neurological Research, 2020, 42(12), 1074-1079.
77. Габровски, Ст., **Габровски, Н.:** Бележки върху анатомията и физиологията на структурите изграждащи трети вентрикул. Неврохирургична патология на трети вентрикул, ИК „Труд и право“, 2020, стр 10-32.
78. Габровски, Ст., **Габровски, Н.:** Диагностични методи при патологични процеси в трети вентрикул. Неврохирургична патология на трети вентрикул, ИК „Труд и право“, 2020, стр 157-162.
79. **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Избор на поведение и подход при обемни процеси в предно-базалните отдели на трети вентрикул. Неврохирургична патология на трети вентрикул, ИК „Труд и право“, 2020, стр 447-459.
80. **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Транскраниална или ендоскопска хиругия. Неврохирургична патология на трети вентрикул, ИК „Труд и право“, 2020, стр 499-502.
81. **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Микрохирургия на обемни процеси обхващащи предно-базалните отдели на трети вентрикул. Неврохирургична патология на трети вентрикул, ИК „Труд и право“, 2020, стр 502-558.
82. Петров, М., Лалева, М. Фиданов, М., Велинов, Н., Балтов, А., **Габровски, Н.**: Постиктална двустранна фрактура-дислокация на раменната кост при пациент с олфакториус менингиом – клиничен случай. Литературен обзор. Българска неврохирургия, 2020, 25(1-2), 24-30.
83. Илков, П., Лалева, М., **Габровски, Н.**: Минимално инвазивна спинална хирургия при нестабилни фрактури на торакалния и лумбален гръбнак. Българска неврохирургия, 2020, 25(3-4), 21-28.
84. Петров М., Велинов Н., Сакеларова Т., Илиев Д., Алиоски Н., Мартинов Ив., Димитрова М., **Габровски Н.**: Късна тромбектомия при пациент с остра оклузия на средна мозъчна артерия. Българска Неврохирургия, 2020, 25(3-4).
85. Velinov N., Petrov M., Dochkova M., Kamenova M., **Gabrovsky N.**: Intramedullary Mature Teratoma in an Adult Patient. Tech Neurosurg Neurol. 4(1). TNN. 000576. 2021.
86. **Габровски, Н.**: Невроонкология. Учебник по нервни болести. Клинична неврология, с ISBN 978-619-90419-7-0 – под печат.
87. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Петров, М., Габровски, Ст.: Мониториране на интракраниално налягане при черепномозъчни травми – литературен обзор. Спешна медицина, тематичен брой - неврохирургия - под печат.
88. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Усложнения на декомпресивните краниектомии при черепномозъчни травми. Спешна медицина, тематичен брой - неврохирургия - под печат.
89. Тодоров, Г., Софронов, Я., **Габровски, Н.**, Гаврилов, Т., Лалева, М.: Методика за 3d био-моделиране на базата на томографски данни за създаване на персонализирани импланти, чрез използване на cad/cam технологии с виртуални и 3d принтирани прототипи. Спешна медицина, тематичен брой - неврохирургия - под печат.
90. **Габровски, Н.**, Илков, П.: Навигирана, робот-асистирана, минимално-ивазивна транспедикуларна стабилизация при нестабилни фрактури в торакалния и лумбален гръбнак – първоначален опит.
91. **Gabrovsky, N.**, Ilkov, P., Laleva, M., Iliev, Cv., Gabrovsky, St.: Minimally invasive transpedicular screw fixation – review of 152 cases in a single institution. Steep or shallow learning curve? J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg – под печат.

**НАУЧНИ ДОКЛАДИ**

1. Tabakov, A., Pavlov, G., Kondov, Sl., **Gabrovsky, N.**, Gerganov, V.: Head Injuries: Clinical and Statistical Data on 5000 Consecutive Cases. First congress of Macedonian Neurosurgeons, Ohrid, Makedonia, 1998.
2. Табаков, Ал., Павлов, Г., Попатанасов, С., Кондов, С., Георгиев, Л., Близнаков, С., **Габровски,** **Н.**: Черепно-мозъчна травма – вътрешна структура. Национална конференция по неврохирургия, Варна, 1998.
3. **Габровски, Н.**, Кръстев, Е., Поптодоров, Г., Кондов, Сл., Узунов, К., Габровски, Ст.: Микроанатомично проучване на перфорантните съдове от бифуркацията на артерия базиларис. Национална конференция по неврохирургия, Ловеч, 2003.
4. Кондов, Сл., Поптодоров, Г., **Габровски, Н.**, Кръстев, Е., Лалева, М.: Интраоперативни ориентири при използването на “REAL-TIME” ултрасонографията в неврохирургичната практика. Диагностичен и терапевтичен ултразвук, 2: 35, 2005.
5. Кондов, Сл., Поптодоров, Г., Кръстев, Е., Габровски, С., **Габровски**, **Н.,** Узунов, К., Лалева, М., Бинев, К., Каменова, М., Деливерски, Ц.: Интракраниални метастази-клинично представяне, хирургично лечение и прогноза. Национална конференция по неврохирургия, октомври, Златни пясъци, 2005.
6. Кирилова, М., Колев, Н., Узунов, К., **Габровски, Н.**, Милошев, Г.: Определяне процента на клетъчна смърт в клетки от мозъчен тумор Glioblastoma multiforme. Юбилейна научна сесия, Пловдив, 10-11 Ноември 2005.
7. Колев, Н., Кирилова, М., Узунов, К., **Габровски, Н.**, Милошев, Г.: Хистон Н1о – биомаркер за тумори Glioblastoma multiforme. Юбилейна научна сесия, Пловдив, 10-11 Ноември 2005. Постер.
8. **Габровски, Н.**, Бинев, К., Рупчанска, М., Поптодоров, Г., Кръстев, Е., Кондов, Сл., Лалева, М., Габровски, Ст.: Будна анестезия при болни с глиални тумори. Национална конференция по неврохирургия, Плевен, 5-7 октомври 2006.
9. **Габровски, Н.**, Узунов, К., Колев, Н., Георгиева, М., Каменова, М., Кръстев, Е., Поптодоров, Г., Милошев, Г., Габровски, Ст.:  Хистони Н1о - потенциални биологични марки при малигнени глиални тумори. Национална конференция по неврохирургия, Плевен, 5-7 октомври 2006.
10. Кондов, Сл., **Габровски, Н.**, Поптодоров, Г., Кръстев, Е., Узунов, К., Габровски, Ст.: Резекция и вътрешна декомпресия с ултразвукова ножица при глиални тумори - начален опит. Национална конференция по неврохирургия, Плевен, 5-7 октомври 2006.
11. Бинев, К., Рупчанска, М., Плачков, В., Петкова, С., Бенев, И., **Габровски, Н.**: Будна краниотомия в невроонкологията. Книга с резюмета от ХV национален конгрес по анестезиология и интензивно лечение с международно участие. Симпозиум на NASC. Несебър , стр. 95, 04-07 октомври 2007.
12. Kondoff, Sl., Poptodorov, G., Velinov, N., Gabrovsky, St., Krustev, E., **Gabrovsky, N.**, Uzunov, K.: A New Method For Pre- And Intraoperative Vertebral Level Localization In Spinal Surgery. 13th European Congress of Neurosurgery, Glasgow, UK, 2007. Постер.
13. Georgieva, M., **Gabrovsky, N.**, Miloshev, G.: Comet assay – a novel approach for quantification of cell death in glioblastoma multiforme. 15th Euroconference on apoptosis, Portoroz, Slovenia, 26-31October 2007. Постер.
14. Uzunov, K., **Gabrovsky, N.,** Krastev, E., Gabrovsky, St.: Posterior screw fixation for craniocervical junction instability. 5th Annual Meeting of Spine Experts Group of South-Eastern Europe, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 286-8, December 2007.
15. Maslarov, D., **Gabrovsky, N.,** Vanev, P., Poptodorov, G., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Assessing quality of life in patients with neurosurgical diseases. First Joint Congress of The Society for study of Neuroprotection and Neuroplasticity and The Global College of Neuroprotection and Neuroregeneration, Bucharest, Romania, 3-6 March 2008.
16. Габровски, Ст., Павлов, Г., **Габровски, Н.:** Принципи на поведение при черепномозъчна травма. Национална конференция по неврохирургия, Стара Загора, 9-11 октомври 2008.
17. Поптодоров, Г., Велинов, Н., Каменова, М., **Габровски, Н.,** Габровски, Ст.: Рядък случай на ретроорбитален амилоидом. Национална конференция по неврохирургия, Стара Загора, 9-11 октомври 2008 - постер.
18. **Габровски, Н.,** Кръстев, Е., Гавазов, В., Габровски, Ст.: Интрамедуларна метастаза от малигнизирал супратенториален олигодендроглиом. Национална конференция по неврохирургия, Стара Загора, 9-11 октомври 2008 - постер.
19. Велинов, Н., Поптодоров, Г., **Габровски, Н.,** Каменова, М., Габровски, Ст.: Туморна тъканна банка. Национална конференция по неврохирургия, Стара Загора, 9-11 октомври 2008 - постер.
20. Uzunov, K., **Gabrovsky, N.,** Krastev, E., Laleva, M., Gabrovsky, St.: Late results in 11 cases of traumatic craniocervical junction instability. Sixth Spine Experts Group annual conference, Sofia, Bulgaria, book of abstracts, p. 38, 4-7 December 2008.
21. Масларов, Д., Кирилов, В., **Габровски, Н.**: Клинично и ЯМР проследяване на пациент с епендимом на ЦНС. ХІ национален конгрес по неврология с международно участие, София, Сп. Българска неврология, Том 9, бр. 2, Р75, стр. 89, 14-16 май 2009.
22. Масларов, Д., Стоилов, С., **Габровски, Н.**: Механизъм на блокиране на клетъчната пролиферация при малигнени глиални тумори под влияние на алтерниращи електрически полета. ХІ национален конгрес по неврология с международно участие, София, 14-16 май 2009.
23. **Gabrovsky, N.**, Poptodorov, G., Velinov, N., Laleva, M., Gabrovsky, St.: Biobanking in neurosurgery. Sixth Black Sea Congress, Istanbul, Turkey, 16-18 October 2009.
24. Maslarov, D., **Gabrovsky, N.**: Statistical data on 152 consecutive cases with head injuries directed from neurology to neurosurgery department. 6-th congress of the society for the study of neuroprotection and neuroplasticity, Eforie Nord, Romania, 15-18 July 2010.
25. Stancheva, G., Goranova, T., Jordanov, S., Mitkova, D., Chalakov, I., Poptodorov, G., Kaneva, R., Mitev, V., **Gabrovsky, N.,** Kunev, K.: Promoter hypermethylation in Bulgarian patients with glial and laryngeal cancer Poster presentation. The 21st Meeting of European Association for Cancer Research 26-29 June 2010, Oslo, Norway. EJC Supplements, Vol. 8 (5), 224-225, 2010.
26. Goranova, T., Stancheva, G., Mitkova, A., Kaneva, R., Poptodorov, G., Velinov, N., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: IDH1 and IDH2 mutations in Bulgarian patients with glial tumours. The 21st Meeting of European Association for Cancer Research 26-29 June 2010, Oslo, Norway. EJC Supplements, Vol. 8 (5), 224-225, 2010.
27. Goranova, T., Stancheva, G., Mitkova, A., Kaneva, R., Poptodorov, G., Velinov, N., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: Mutations in IDH1 and TP53 as prognostic biomarkers in Bulgarian patients with gliomas. Poster presentation. The 9th Meeting of European Association of Neurooncology 16-19 September 2010, Maastricht, The Netherlands, 2010.
28. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Kondoff, Sl., Maslarov, M., Gabrovsky, St.: The P1 segment of the posterior cerebral artery – a microanatomical study. 5th International Symposium on Microneurosurgical anatomy. Istanbul, Turkey, November 4-6, 2010.
29. Узунов, К., Лалева, М., **Габровски, Н.**: Задна винтова транс маса латералис стабилизация на С1 при сагитална унилатерална сплит фрактура. Програма на ХІХ Национална конференция по неврохирургия с международно участие 28-31 октомври 2010, Несебър.
30. **Габровски, Н.**, Ванев, П., Лалева, М., Узунов, К., Илков, П., Масларов, Д., Габровски, Ст.: Нов инструмент за измерване на качеството на живот при болни с неврохирургични заболявания. Програма на ХІХ Национална конференция по неврохирургия с международно участие, Несебър, 28-31 октомври 2010.
31. Поптодоров, Г., Велинов, Н., Лалева, М., **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Симптоматична тензионна пневмоцефалия при пациент с рецидивиращ спинален ехинокок. Програма на ХІХ Национална конференция по неврохирургия с международно участие, Несебър, 28-31 октомври 2010.
32. Димитров, Б., Крайнева, Е., Странджев, К., Милев, М., Лалева, М., **Габровски, Н.**: Медицинска рехабилитация при болни с глиални тумори. Програма на ХІХ Национална конференция по неврохирургия с международно участие, Несебър, 28-31 октомври 2010.
33. Поптодоров, Г., Велинов, Н., **Габровски, Н.**, Лалева, М., Илков, П., Габровски, Ст.: Хирургично лечение на високостепенни глиални тумори с помощта на интраоперативна флуоресценция - начален опит. Програма на ХІХ Национална конференция по неврохирургия с международно участие, Несебър, 28-31 октомври 2010.
34. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Поптодоров, Г., Велинов, Н., Габровски, Ст.: Клинични бази данни и регистър на пациенти с глиални тумори. Програма на ХІХ Национална конференция по неврохирургия с международно участие Несебър, 28-31 октомври 2010,.
35. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev V., **Gabrovsky, N.**: IDH1, IDH2 and TP53 mutations in Bulgarian patients with glial tumours. Poster presentation. European Human Genetics Conference 2011 28-31 May 2011, Amsterdam, The Netherlands. /Eur J Hum Genet, 2011, 19 (suppl 2): 198, P06.042, 2011.
36. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., Gabrovsky, St., Vanev, P., **Gabrovsky, N.** Comparison of instruments for quality-of-life measurement in Bulgarian patients with malignant glial tumors. The 2011 European Multidisciplinary Cancer Congress, Stockholm, Sweden. /Eur J Cancer, September 2011, Vol 47 (suppl 1), page S579, 23-27 September 2011.
37. Goranova, T., Stancheva, G., Mitkova, A., Kaneva, R., Kamenova, M., Laleva, M., Velinov, N., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: MGMT promoter methylation in Bulgarian patients with glial tumors Poster presentation. The 4th International Congress of Molecular Medicine, Istanbul, Turkey. /In vivo 25: 526 (2011)/, 27-30 June 2011.
38. Poptodorov, G., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Ilkov, P., Gabrovsky, St.: Fluorescence-guided surgery using 5-aminolevulinic acid in high grade gliomas-initial experience. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
39. Laleva, M., **Gabrovsky, N.**, Uzunov, K., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Brain abscess developing at the site of intracerebral hemorrhage. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
40. **Gabrovsky, N.**, Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Poptodorov, G., Mitev, V., Kaneva, R.: IDH1 and IDH2 mutations – prevalence and prognostic significance in glial tumours. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
41. Uzunov, K., Laleva, M., **Gabrovsky, N.**: Single level screw fixation of a sagittal split fracture of C1. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
42. Uzunov, K., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Gabrovsky, St.: Transcortical frontal approach in patients with putaminal spontaneous intracerebral hemorrhage – 4-year’s experience. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
43. Poptodorov, G., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Prancheva, B., Kamenova, M., Gabrovsky, St.: Pulmonary meningioma associated with multiple CNS tumors in a patient with neurofibromatosis type 2. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
44. Poptodorov, G., Ilkov, P., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**, Gabrovsky, St: Surgical treatment of brain metastases - five-year experience. 14th European Congress of Neurosurgery, Rome, Italy, October 9-14, 2011.
45. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Poptodorov, G., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Evolution of surgical treatment for malignant gliomas – a decade of experience in a single institution. 7-th Black Sea Neurosurgical Congress. Pravets, Bulgaria, 17-19 November 2011.
46. Поптодоров, Г.,Велинов, Н., **Габровски, Н.**, Стоянова, Д., Каменова, М.: Рядък случай на тумор на Абрикосов в лумбална област. ХХ национален конгрес по неврохирургия с международно участие., Правец, 19-20 ноември 2011.
47. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Узунов, К., Илков, П., Габровски, Ст.,: Перорална антикоагулантна терапия- неврохирургични усложнения. ХХ национален конгрес по неврохирургия с международно участие., Правец, 19-20 ноември 2011.
48. Габровски, Ст., **Габровски, Н.**, Лалева, М., Велинов, Н.: Междухемисферен ретрокалозен достъп в хирургичното лечение на обемните процеси в пинеалната област и задните отдели на трети вентрикул. ХХ национален конгрес по неврохирургия с международно участие., Правец, 19-20 ноември 2011.
49. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: MLPA analysis of 1p/19q deletion in patients with astrocytoma and oligodendrogliomas. The 22nd Meeting of European Association for Cancer Research, Barcelona, Spain, 7-10 July 2012.
50. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: A novel missense mutation in IDH2 gene of a glioma patient. The European Human Genetics Conference, 22-26 June 2012, Nuremberg, Germany. /Eur J Hum Genet, 2012, 20 (suppl 1): 166, P06.48, 22-26 June 2012.
51. Pierini, St., Goranova, T., Stancheva, G., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: MGMT promoter hypermethylation is a frequent event in glioma patients but has no prognostic value. The European Human Genetics Conference, 22-26 June 2012, Nuremberg, Germany. /Eur J Hum Genet, 2012, 20 (suppl 1): 186, P06.144, 22-26 June 2011.
52. Maslarov, D., **Gabrovsky, N.**: Head injuries – assessment, investigation and early management. Statistical data on 250 head injuries cases, directed from neurology to neurosurgery department. 32 Balkan Medical Week, 21-23, September, Nis, Serbia, September, 2012.
53. **Габровски, Н.**: Възможности и предизвикателства пред инвазивните методи за лечение на съдовите заболявания на мозъка. Осми Collegium praxis neurologicae „Шумен и приятели“, 2012.
54. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: Molecular biomarkers with predictive value in glioma patients Poster presentation. The 10th Meeting of European Association of Neurooncology, Marseille, France, 06-09 September 2012.
55. **Габровски, Н.**: Мозъчни хеморагии и антикоагулантно лечение. ХІІІ национален конгрес по кардиология, София, 4-10 октомври 2012.
56. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Узунов, К., Илков, П., Габровски, Ст.: Перкутанна вертебропластика с две с – рамена. Клиничен опит. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
57. Странджев, К., Димитров, Б., Крайнева, Е., Лалева, М., **Габровски, Н.**: Кинезитерапия при черепно–мозъчни травми, лекувани в интензивно отделение. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28,. Октомври 2012 г.
58. Лалева, М., Горанова, Т., Илков, П., Габровски, Ст., **Габровски, Н.**: Генетични маркери с прогностична стойност за изхода от черепно – мозъчна травма. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
59. Лалева, М., **Габровски, Н.**, Илков, П., Узунов, К., Габровски, Ст.: Травматична аневризма на артерия темпоралис суперфициалис (случай от практиката). XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
60. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Поптодоров, Г., Велинов, Н., Масларов, Д., Габровски, Ст.: Хирургично лечение на мозъчни глиоми - анализ на 495 последователни случая. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
61. **Габровски, Н.**, Велинов, Н., Лалева, М., Габровски, Ст.: Ендоваскуларно лечение на съдови заболявания на мозъка – роля на неврохирурга. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
62. Поптодоров, Г., Велинов, Н., Лалева, М., Илков, П., **Габровски, Н.,**: Хирургично лечение на различни мозъчни тумори с интраоперативна флуоресценция с 5-аминолевуленова киселина. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
63. Лалева, М., Юруков, Г., Габровски, Ст., **Габровски, Н.**: Междуболничен трансфер при черепно – мозъчни травми. XXI национална конференция по неврохирургия, гр. Варна, 25-28 Октомври 2012 г.
64. **Gabrovsky, N.**: Neurosurgical treatment of cerebrovascular diseases in Bulgaria. Bulgarian Neurovascular Symposium – Hospital Pirogov, Sofia, 22.03.2013.
65. **Gabrovsky, N.**: Immediate post-op: infection, mechanical and screw misplacement and pullout. Inspiration meeting, Malta, June 20-22, 2013.
66. Uzunov, K., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Ilkov, P., Alioski, N., Gabrovsky, St.: Classification and Treatment of Fractures in the High Cervical Spine. XII National Congress of the Bulgarian Orthopedic and Traumatology Association, Zlatni Piasaci, 9-12. X. 2013.
67. **Gabrovsky, N.**, Uzunov, K., Laleva, M., Ilkov, P., Velinov, N., Alioski, N., Maslarov, D., Gabrovsky, St.: Minimally Invasive Thoracolumbar Spine Surgery. XII National Congress of the Bulgarian Orthopedic and Traumatology Association, Zlatni Piasaci, 9-12.X.2013.
68. Stanchev, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: Prognostic Significance of Somatic Mutations in IDH1 and Tp53 Genes in Bulgarian Patients with Glioblastoma Multiforme. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
69. Poptodorov, G., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Ilkov, P., Gabrovsky, St.: Surgical Treatment in Patients with Different Brain Tumors Using 5-aminolevulinic Acid (5-ala) Assisted Intraoperative Fluorescence. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
70. **Gabrovsky, N.,** Velinov, N., Laleva, M., Kamenova, M., Gabrovsky, St., Poptodorov, G.: Tumor Tissue Bank and Neurosurgery. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
71. Laleva, M., **Gabrovsky, N.,** Pavlov, G., Gabrovsky, St.: Prognostic Value of the Intracranial Mass Lesions in Patients with Moderate and Severe Traumatic Brain Injury. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
72. **Gabrovsky, N.,** Uzunov, N., Laleva, M., Ilkov, P., Gabrovsky, St.: Percutaneous Vertebroplasty Performed with Two C-arm Fluoroscopic X-ray Guidance. Clinical Experience. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
73. Alioski, N., Zaharinov, M., **Gabrovsky, N.,** Spiriev, T., Laleva, L.: Simple and Reliable Method of Distal Catheter Elongation of Ventriculo-peritoneal Shunt in a Pediatric Hydrocephalus Patient. Case Report. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
74. **Gabrovsky, N.,** Poptodorov, G., Velinov, N., Laleva, M., Maslarov, D., Kamenova, M., Kaneva, R., Gabrovsky, St: Advancement of the Surgical Treatment for Gliomas – a Decade of Experience in a Single Institution. 15th WFNS World Congress of Neurosurgery, Seoul, South Korea, 8-13.09.2013.
75. **Gabrovsky, N.**: How aggressive and persistent a neurosurgeon should be in cases of malignant gliomas and brain metastases? International School of Oncology, Pravets, 25-27. 2013.
76. Крайнева, Е., Ванев, Д., Димитров, Б., Странджев, К., **Габровски, Н.**: Физиотерапия при пациенти с мозъчно сътресение. Сборник научни трудове от ХXІІ-ра Национална конференция по неврохирургия, гр. Велинград, 24– 26 Октомври 2013.
77. Поптодоров, Г., Велинов, Н., **Габровски, Н.**, Лалева, М., Милев, М., Габровски, Ст.: Хирургично лечение на мозъчни тумори с помоща на 5-аминолевуленова киселина (5-ала) асистирана интраоперативна флуоресценция. Сборник научни трудове от ХXІІ-ра Национална конференция по неврохирургия, гр. Велинград, 24 – 26 Октомври 2013.
78. Поптодоров, Г., Велинов, Н., **Габровски, Н.**, Габровски, Ст.: Хирургично лечение на глиофибром с помоща на 5-аминолевуленова киселина (5-ала) асистирана интраоперативна флуоресценция. Сборник научни трудове от ХXІІ-ра Национална конференция по неврохирургия, гр. Велинград, 24 – 26 Октомври 2013.
79. **Габровски, Н.**, Узунов, К., Лалева, М., Велинов, Н., Илков, П., Масларов, Д., Габровски, Ст.: Перкутанна транспедикуларна фиксация с минимално инвазивна техника (първоначален опит). Сборник научни трудове от ХXІІ-ра Национална конференция по неврохирургия, гр. Велинград , 24 – 26 Октомври 2013.
80. Станчева, Г., Горанова, Т., Лалева, M., Каменова, М., Миткова, А., Велинов, Н., Кънева, Р., Поптодоров, Г., Митев, В., Масларов, Д., **Габровски, Н.**: Прогностично значение на соматични мутации в гените IDH1 и IDH2 при български пациенти с мултиформен глиобластом. Сборник научни трудове от ХXІІ-ра Национална конференция по неврохирургия, гр. Велинград, 24 – 26 Октомври 2013.
81. **Gabrovsky, N.**: Impact of surgical treatment on the quality of life in patients with high grade gliomas. First Congress of Southeast European Neurosurgical Society – SEENS, Belgrade, 31.10-2.11. 2013.
82. **Габровски, Н.**: Технологичен напредък, нововъведения и перспективи при лечението на спешните състояния в неврохирургията. Конгрес по спешна медицина, София, 22-24 септември 2013.
83. Алиоски, Н., Велинов, Н., Лалева, М., Габровски, Ст., Поптодоров, Г., **Габровски, Н.**: Ендоваскуларно лечение на мозъчносъдовите заболявания реалности и перспективи. Конгрес по спешна медицина, София, 22-24 септември 2013.
84. **Габровски, Н.**, Узунов, К., Лалева, М., Илков, П., Габровски, Ст.: Минимално инвазивна спинална хирургия. Конгрес по спешна медицина, София, 22-24 септември 2013.
85. Лалева, М., Юруков, Г., Поптодоров, Г., Габровси, Ст., Христов, Н., **Габровски, Н.**: Мозъчна контузия - прогностични фактори и генетика. Конгрес по спешна медицина, София, 22-24 септември 2013.
86. **Габровски, Н.**: Правила и подход при травматични увреждания на ЦНС. Конгрес по спешна медицина, София, 22-24 септември 2013.
87. **Gabrovsky, N.**: The latest advancement in minimally invasive spine surgery. Aging spine and MIS symposium, Vienna, Austria, December 2013.
88. **Gabrovsky, N.**: Microanatomical study of the bifurcation of the basilar artery and the PComA. NeuroInterventional Master Course III, Madrid, 17-18. 01. 2014.
89. **Gabrovsky, N.**: Lumbar long fixation open surgery vs. MIS. Inspiration Meeting. Dubrovnik, 23-24 May, 2014.
90. **Габровски Н.**, Лалева М., Узунов К., Велинов Н., Габровски Ст.: Развитие на минимално инвазивните техники за спинална стабилизация в торако-лумбалния отдел. Национална конференция по неврология, Златни пясъци, 12-15.06, 2014.
91. Velinov, N., Laleva, M., **Gabrovsky, N.**, Gabrovsky, St.: Posterior interhemisheric retrocallosal approach for the surgical treatment of pineal region lesions and lesions situated in the posterior part of the third ventricle. 28th Annual Hellenic Congress of Neurosurgery & Joint International meeting for Neurosurgeons, 19-22 june 2014, Kavala, Greece.
92. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Kamenova, M., Mitkova, A., Velinov, N., Kaneva, R., Poptodorov, G., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**: Gene expression of SOX2, SOX6, SOX8 and SOX9 and its prognostic role in patients with gliomas. The 23nd Meeting of European Association for Cancer Research, 5-8 july 2014, Munich, Germany.
93. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Uzunov, K., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Long-segment percutaneous transpedicular fixation in spinal trauma. 15th European Congress of Neurosurgery, 12-17 october 2014, Prague, Czech Republic.
94. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Uzunov, K., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Annulus fibrosus reconstruction in the treatment of lumbar disk herniation. Initial experience. 15th European Congress of Neurosurgery, 12-17 october 2014, Prague, Czech Republic.
95. Velinov, N., Poptodorov, G., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Ilkov, P., Kamenova, M., Gabrovsky, St.: 5-aminolevulenic acid (5-ALA) guided tumor resection in patients with different brain tumors. Role of 5-ala assisted resection in the zone of tumor invasion. 15th European Congress of Neurosurgery, 12-17 october 2014, Prague, Czech Republic.
96. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Узунов, К., Илков, П., Велинов, Н., Поптодоров, Г., Захаринов, М., Юруков, Г., Габровски, Ст.: Минимално инвазивна транспедикуларна стабилизация – индикации и ограничения, предимства и недостатъци. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
97. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Велинов, Н., Габровски, Ст.: Дългосегментна перкутанна транспедикуларна фиксация по повод прешленна фрактура на торакално ниво при пациент с анкилозиращ спондилит. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
98. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Велинов, Н., Габровски, Ст.: Реконструкция на annulus fibrosus при при лумбална дисцектомия. Първоначален опит. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
99. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Захаринов, М., Габровски Ст.: Редукционна система Osseofix при компресионни спинални фрактури. Първоначален опит. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
100. **Габровски, Н.**, Велинов, Н., Лалева, М., Христов, Н., Габровски Ст.: Хирургично лечение на пациент с кливален хондроид - хордом чрез едноетапно съчетаване на трансорален достъп, далечно латерален транскондиларен достъп и задна стабилизация чрез окципитоспинодеза. Клиничен случай. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
101. Георгиев, К., Борисов, Р., Димов, К., Поптодоров, Г., Велинов, Н., **Габровски, Н.**: Използване на 3D технология за реконструкция на пострезекционен краниофациален дефект. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
102. Поптодоров, Г., Велинов, Н., Лалева, М., Абазова, К., **Габровски, Н.**: Предизвикателства при лечението на субдурални хематоми при пациент с тромбоцитопения в резултат от късни последствия на лъчева болест. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
103. Илков, П., Узунов, К., **Габровски, Н.**, Лалева, М., Габровски, Ст.: Спинални епидурални хематоми – клинични случаи от практиката. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
104. Поптодоров, Г., Велинов, Н., Каменова, М., Станишев, П., Лалева, М., Христов, Н., **Габровски, Н.**: Анаплазия на глиофибром в астроцитом трета степен и хирургично лечение с помоща на 5-аминолевуленова киселина (5АЛА) - клиничен случай. XXIII Национална конференция по неврохирургия, 7-9 ноември 2014, Правец.
105. Габровски, Н., Лалева, М.: Хирургично лечение на средни и тежки черепно-мозъчни травми. XXIV Национална конференция по неврохирургия, 2-4 октомври 2015, Трявна.
106. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Velinov, N., Uzunov, K., Gabrovsky, St.: Percutaneous pedicle screw fixation for the treatment of spondylodiscitis. EANS 2015 Annual Meeting, 18-21 october 2015, Madrid, Spain
107. **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Velinov, N., Ilkov, P., Gabrovsky St.: Мinimally invasive transforaminal lumbar interbody fusion. EANS 2015 Annual Meeting, 18-21 october 2015, Madrid, Spain
108. **Gabrovsky, N.**, Velinov, N., Laleva, M., Hristov, N., Gabrovsky, St.: Single stage surgical treatment of a patient with cranial chondroid chordoma using combined transoral, far-lateral approaches and occipitospinodesis. Case report. EANS 2015 Annual Meeting, 18-21 october 2015, Madrid, Spain.
109. Alioski, N., Zaharinov, M., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Simple and reliable method of distal catheter elongation of ventriculo-peritoneal shunt in a pediatric hydrocephalus patient. EANS 2015 Annual Meeting, 18-21 october 2015, Madrid, Spain.
110. Poptodorov, G., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**, Laleva, M., Ilkov, P., Kamenova, M., Gabrovsky, St.: Fluorescence assisted resection of brain tumors using 5-aminolevulinic acid. SEENS annual meeting, Sarajevo 2015.
111. **Gabrovsky, N.,** Laleva, M., Velinov, N., Ilkov, P., Uzunov, K., Gabrovsky, St.: Minimally Invasive Percutaneous Transpedicular Screw Fixation – Pros and Cons. SEENS, Sarajevo 2015.
112. **Габровски, Н.**: Невроонкология - Съвременни методи за лечение на мозъчните тумори. Втора научно-практическа конференция на БЛС, 13-15 май 2016, гр.Несебър.
113. **Габровски, Н.**: Съвременни методи за лечение на мозъчносъдовите заболявания. Втора научно-практическа конференция на БЛС, 13-15 май 2016, гр. Несебър.
114. Захаринов, М., **Габровски, Н.**, Овнарски, Ст.: Неврохирургични причини и поведение при дете в кома. национална конференция по спешна медицина „спешни състояния в детска възраст”, 18 – 19 ноември 2016 г., хотел „Хилтън”, София.
115. Захаринов, М., **Габровски, Н.**, Овнарски, Ст.: Черепномозъчна травма. национална конференция по спешна медицина „спешни състояния в детска възраст”, 18 – 19 ноември 2016 г., хотел „Хилтън”, София.
116. Захаринов, М., **Габровски, Н.**, Овнарски, Ст., Габровски, Ст., Гаврилова, Н., Андонова, Р., Пседерски, Хр.: открита и проникваща импресионна фрактура- цялостен подход и лечение клиничен случай. национална конференция по спешна медицина „спешни състояния в детска възраст”, 18 – 19 ноември 2016 г., хотел „Хилтън”, София.
117. Захаринов, М., **Габровски, Н.**, Овнарски, Ст., Велинов, Н., Габровски, Ст., Гаврилова, Н., Андонова, Р., Пседерски, Хр.: Интраутеринна директна проникваща фетална травма на главата след прострелване клиничен случай. национална конференция по спешна медицина „спешни състояния в детска възраст”, 18 – 19 ноември 2016 г., хотел „Хилтън”, София.
118. Stancheva, G., Goranova, T., Laleva, M., Mitkova, A., Poptodorov, G., Velinov, N., Kamenova, M., Mitev, V., **Gabrovsky, N.**, Kaneva, R.: Prognostic significance of TERT promoter mutations and association with common glioma genomic aberration in Bulgarian patients with primary glioblastoma. The 24nd Biennial Congress of European Association for Cancer Research, 9-12 July 2016, Manchester, UK /EJC Vol 61, Suppl.1 (2016): р S37, abstract S208; ISSN: 0959-8049; DOI 10.1016/S0959-8049(16)61120-6.
119. Laleva, M., **Gabrovsky, N.,** Velinov, N., Jurukov, G., Poptodorov, G., Gabrovsky, St.: Early surgery for moderate to severe traumatic brain injury. EANS 2016 Annual Meeting: From the classics to the future 4-8.09, Abstract in EANS Academy- Е-poster №140192, 2016.
120. **Gabrovsky, N.,** Laleva, M.,Velinov, N., Ilkov, P., Uzunov, K., Gabrovsky, St.: Percutaneous transpedicular fixation in spinal trauma EANS 2016 Annual Meeting: From the classics to the future 4-8.09, Oral Presentation A-812-0059-00452, 2016.
121. Uzunov, K., Ilkov, P., Iliev, C., Gabrovsky, S., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**: Scoliosis reduction and restoration of normal lumbar lordosis using a minimally invasive PLIF standalone technique EANS 2016 Annual Meeting: From the classics to the future 4-8.09, Abstract in EANS Academy- Е-poster № 140398, 2016.
122. **Gabrovsky, N.,** Laleva, M., Velinov, N., Sofronov, J. Todorov, G. Gabrovsky, St.: Additive manufacturing in neurosurgery. EANS 2017 Annual Meeting, 1st to 5th Oct 2017, Venice, Italy. Abstract in EANS Academy. Gabrovsky N. 11/01/17; 189173; EP501.
123. Velinov, N., Petrov, M., **Gabrovsky, N.** : A rare case of cerebral metastasis from malignant peripheral nerve sheath tumor. EANS 2017 Annual Meeting, 1st to 5th Oct 2017, Venice, Italy. Abstract in EANS Academy – E-poster № 189002, 2017.
124. Poptodorov, G., Velinov, N., Petrov, M., Mustafa, E., Kamenova, M., **Gabrovsky, N.** :Primary Central Nervous System B-Cell Lymphoma. EANS 2017 Annual Meeting, 1st to 5th Oct 2017, Venice, Italy. Abstract in EANS Academy – E-poster № 189003, 2017.
125. Uzunov, K., Ilkov, P., Gabrovsky, S., Iliev, T., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**: Spontaneous sphenoid sinus meningocele - case report. EANS 2017 Annual Meeting, 1st to 5th Oct 2017, Venice, Italy. Abstract in EANS Academy – E-poster № 189370, 2017.
126. **Габровски Н.,** Лалева М., Илков П., Велинов Н., Узунов К., Габровски Ст.: Иновации и минимално-инвазивни техники в спиналната хирургия, прилагани в КНХ към УМБАЛСМ „Пирогов“ за периода 2013-2017. 26-та Национална конференция по неврохирургия 19-21.10.2017, Несебър, България – орална презентация.
127. **Габровски Н.,** Лалева М., Велинов Н., Илков П., Габровски Ст.: Предна цервикална дисцектомия с последваща междупрешленна фузия използвайки „Zero profile“ кейджове при шийна дегенеративна дискова болест. Начален опит. 26-та Национална конференция по неврохирургия 19-21.10.2017, Несебър, България – орална презентация.
128. К.Узунов, П.Илков, М.Каменова, Ц.Илиев, Ст.Габровски, **Н.Габровски**: Дисеминация на карцином от млечната жлеза в първичен мозъчен тумор. 26-та Национална конференция по неврохирургия 19-21.10.2017, Несебър, България – орална презентация.
129. Захаринов М., Овнарски Ст., **Габровски Н.,** Велинов Н., Габровски Ст.: Спинални дизрафични малформации (Spina bifida). 26-та Национална конференция по неврохирургия 19-21.10.2017, Несебър, България – орална презентация.
130. **Gabrovsky, N.**, Laleva,, M., Sofronov, Y., Velinov, N., Todorov, G., Gabrovsky, S.: 3D printing in Neurosurgery, Massin Congress, Becici, Budva, Montenegro, Conference proceedings book, p.85, 2017.
131. **Gabrovsky, N.,** Velinov, N., Laleva, M., Petrov, P., Sofronov, J. Todorov, G.: Three-dimensional printing in Neurosurgery EANS Academy. Gabrovsky N. 10/21/18; 226062; EP12050. EANS annual congress, 21-25.10.2018, Brussels, Belgium – e-poster.
132. Petrov, M. Poptodorov, G. Velinov, N. Stoyanova, D. Kamenova, M. Kachakova, D. Stancheva, G., **Gabrovsky, N.**: Multiple intracranial meningiomas not associated with Neurofibromatosis type 2. Case report. EANS Academy. Velinov N. 10/21/18; 226048; EP4069. EANS annual congress, 21-25.10.2018, Brussels, Belgium – e-poster.
133. Uzunov, K., Ilkov, P., Iliev, Cv., **Gabrovsky, N.**: Indirect decompression with instrumented ligamentotaxis for burst fractures of the lumbar spine Spine masters course, Istambul 02 th-05th of May 2019 – oral presentation.
134. Velinov, N., **Gabrovsky, N.**: Endovascular treatment of cerebral AVMS. 33rd Annual Congress of the Hellenic Neurosurgical Society & 4th Congress of the SeENS Southeast Europe Neurosurgical Society 06.2019.
135. **Gabrovsky, N.,** Laleva, M., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Reconstruction of the anterior column with cages in thoracic and lumbar spine, Massin Congress, Becici, Budva, Montenegro, Conference proceedings book, p.103, 2017.
136. Н. Велинов, Н. Алиоски, М. Лалева, М. Петров, М. Димитрова, С. Папазова, **Н. Габровски**: Съвременно лечение на церебралните и спинални съдови заболявания. IV Конгрес на Българската асоциация по Невросонология и мозъчна хемодинамика 5-7.10.2018 – орална презентация.
137. **Габровски Н.,** Лалева М., Илков П., Велинов Н., Узунов К., Габровски Ст.: Минимално инвазивни техники за стабилизация на торакалния и лумбален гръбнак (пет годишен опит). 27-а Национална конференция по неврохирургия 11-13.10.2018, София, България – орална презентация.
138. **Габровски Н.,** Лалева М., Илков П., Велинов Н., Петров М., Габровски Ст.: Задна динамична стабилизация при нестабилност в лумбален сегмент Начален Опит. 27-а Национална конференция по неврохирургия 11-13.10.2018, София, България – орална презентация.
139. **Габровски Н.,** Велинов Н., Петров М., Габровски Ст.: Приложение на индоцианин зелено видеоангиография при оперативно лечение на пациентка с гигантска мозъчна аневризма на лява вътрешна сънна артерия – клиничен случай. 27-а Национална конференция по неврохирургия 11-13.10.2018, София, България – орална презентация.
140. **Габровски Н.,** Лалева М., Илков П., Велинов Н., Петров М., Габровски Ст.: Екстремнолатерална междупрешленна фузия - начален опит. 27-а Национална конференция по неврохирургия 11-13.10.2018, София, България – орална презентация.
141. М. Петров, Н. Велинов, Ив. Мартинов, М. Димитрова, **Н. Габровски**: Предизвикателства пред неврохирурга при профилактиката на исхемичен мозъчен инсулт. Неврологичен симпозиум „Шумен и приятели“ 2-4.11.2018 – орална презентация.
142. **Gabrovsky, N.**: Cognitive biases in neurosurgery: Can we avoid them? EANS annual congress, Dublin, 24-28.09.2019 - oral presentation.
143. **Gabrovsky, N.,** Ilkov, P., Laleva, M., Velinov, N., Uzunov, K.: Minimally invasive surgery (MIS) for reduction and stabilization of single level burst fractures of the thoracolumbar and lumbar spine. EANS annual congress, Dublin, 24-28.09.2019 - oral poster.
144. Velinov, N., Alioski, N., Laleva, M., Ivanov, L., Gabrovsky, St., **Gabrovsky, N.**: Treatment of ruptured aneurysms of posterior inferior cerebellar artery in four patients. Case report and review of literature. EANS annual congress, Dublin, 24-28.09.2019 - poster.
145. Laleva, M. Ilkov P. Velinov, N., **Gabrovsky**, **N.,** Gabrovsky, S.: Are colloid cysts always isolated lesions? A case of a colloid cyst coexisting with choroid plexus arteriovenous malformation. EANS annual congress, Dublin, 24-28.09.2019 - poster.
146. Laleva, M., Petrov, M., Yurukov, G., Baltov, A., Sakelariev, P., Fidanov, M., Velinov, N., **Gabrovsky, N.**: Bilateral posterior fracture - dislocation of the shoulders in a patient with olfactory groove meningioma. EANS annual congress, Dublin, 24-28.09.2019 - poster.
147. **Gabrovsky**, **N.**, Laleva, M., Ilkov, P., Velinov, N., Gabrovsky, St.: Rare lesions with rare locations. A case report of surgically treated solitary brainstem tuberculoma. EANS annual congress, Dublin, 24-28.09.2019 - poster.
148. Велинов, Н., Димитрова, М., **Габровски, Н.**: Принципи на антикоагулантно и антиагрегантно лечение при първична и вторична профилактика на исхемичен мозъчен инсулт и ендоваскуларно лечение на мозъчни аневризми: поведение при мозъчна хеморагия и необходимост от оперативно лечение. Пети национален конгрес на българската асоциация по невросонология и мозъчна хемодинамика, 4.10.2019 – презентация.
149. **Габровски, Н.**, Лалева, М., Илков, П., Узунов, К., Велинов, Н., Габровски, Ст.: МИС за редукция и стабилизация на тораколумбални и лумбални взривни фрактури. 28-а Национална конференция по неврохирургия 10.2019, Правец, България – орална презентация.
150. Захаринов, М., Овнарски, Ст., Габровски, Ст., **Габровски, Н.**: Гръбначни травми в детска възраст - ретроспективен анализ. 28-а Национална конференция по неврохирургия 10.2019, Правец, България – орална презентация.
151. Лалева, М., **Габровсик, Н.**: Eppendorf-Cologne Scale и Rotterdam CT Score като прогностични фактори при ранно хирургично лечение на травматични интракраниални хематоми. 28-а Национална конференция по неврохирургия 10.2019, Правец, България – орална презентация.
152. Velinov, N., Alioski, N., **Gabrovsky, N.**: Remodelling techniques in endovascular treatment of cerebral aneurysms. 45th Romanian Neurosurgical Congress 16-19.10.2019 – oral presentation.
153. Velinov, N., Petrov, M., Alioski, N., **Gabrovsky, N.**: MCA endovascular vs surgical treatment. 5th Annual Meeting of Serbian Neurosurgical Society with international participation. 24th -27th of October 2019, Kragujevac, Serbia – oral presentation.
154. **Габровски**, **Н.**,Лалева, М., Илков, П., Узунов, К., Велинов, Н., Габровски, Ст.: Минимално инвазивна спинална хирургия за нестабилни фрактури на торакалния и лумбален гръбнак. Втори национален конгрес по спешна медицина. София, 14-16.11.2019.
155. Димитрова, М., Велинов, Н., **Габровски, Н.**: Организация на лечението на остър исхемичен мозъчен инсулт. Втори национален конгрес по спешна медицина. София, 14-16.11.2019.
156. Велинов, Н., Алиоски, Н., Мартинов, М., Димитрова, М., Петров, М. Тодоров, В., Симеонов, Н.**, Габровски, Н.**: Ендоваскуларно лечение при исхемичен мозъчен инсулт. Начален опит. Втори национален конгрес по спешна медицина. София, 14-16.11.2019.
157. Захаринов, М., Овнарски, Ст., Габровски, Ст., **Габровски, Н.**: Черепно-мозъчна травма в детска възраст. Втори национален конгрес по спешна медицина. София, 14-16.11.2019.
158. Захаринов, М., Овнарски, Ст., Габровски, Ст., **Габровски, Н.**: Гръбначни травми в детска възраст. Втори национален конгрес по спешна медицина. София, 14-16.11.2019.
159. **Gabrovsky, N.**: Degenerative Disc Diseases: History and Future Concepts. AOSpine webinar, 25.02.2021.
160. **Gabrovsky, N.**: Is there a need for sagittal balance correction in all mono- or bisegmental surgeries? Brazilian spinal congress, 17-19.03.2021 – on-line.
161. **Gabrovsky, N.**, Ilkov, P., Velinov, N.: Passive robotic arm - a new tool for better safety and accuracy in transpedicular screw placement. 34th Annual Congress of the Hellenic Neurosurgical Society & Joint Meeting with the Cyprus Neurosurgical Society, Athens, 03-05.06.2021.