

INFORMAȚII PERSONALE

GORGAN RADU MIRCEA



Sos. Berceni Nr. 10-12, Sector 4, București
 +40.21.334.3025; Fax +40.21.334.7350
neurochirurgie4@gmail.com, gorgan_mircea@yahoo.com
www.neurochirurgie4.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 20.12.1954 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA

Spitalul Clinic de Urgență "Bagdasar-Arseni" București

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

ȘEF DISCIPLINĂ NEUROCHIRURGIE UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" BUCUREȘTI

MEDIC ȘEF CLINICĂ NEUROCHIRURGIE, SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ „BAGDASAR-ARSENI” BUCUREȘTI

DIRECTOR MEDICAL

Spitalul Clinic de Urgență „Bagdasar-Arseni” Șos. Berceni Nr. 10-12, Sector 4, București, România
 Tel.: +40213343054, Fax: +40213347350. www.bagdasar-arseni.ro

- Membru Comitet Director, Spitalul Clinic de Urgenta „Bagdasar-Arseni” București
- Presedinte al Consiliului de Administratie Spitalul Clinic de Urgenta „Sf. Ioan” Bucuresti (2013-2014)
- Presedinte Societatea Română de Neurochirurgie (2012-2014)

Tipul sau sectorul de activitate:

Profesor Universitar - Neurochirurgie UMF "Carol Davila"
 Medic primar neurochirurg
 Doctor in medicina
 Coordonator cursuri studenți medicină, rezidenți neurochirurgie
 Coordonator cursuri Educație Medicală Continuă
 Conducator științific teze doctorat neurochirurgie
 Membru în comisii pentru concursuri de promovare
 Evaluator Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS)
 Masterat și atestat în Managementul Sănătății Publice și Serviciilor de Sănătate
 Certificat de absolvire pentru expert achiziții publice
 Certificat de absolvire (Nr.130310/02.03.2010) în managementul secțiilor în unitățile sanitare
 Certificat de absolvire (Nr. 121213/15.12.2013) pentru „Rolul acreditării în dezvoltarea performanței serviciilor de sanatate
 Certificat de absolvire (Nr.178/21.02.2011) pentru manager proiect
 Presedinte Comisia de Neurochirurgie Ministerul Sanatatii (2012-2014)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008 - prezent - Profesor Universitar UMF "Carol Davila" București

2005-2008 - Conferențiar Universitar UMF „Carol Davila”, București
 2002-2005 - Șef lucrări UMF „Carol Davila”, București
 1991-2002 - Asistent Universitar, UMF „Carol Davila”, București
 1996 - Doctor în medicină - Neurochirurgie
 1994 - Medic primar neurochirurg
 1990-1991 - Asistent Universitar UMF „Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca
 1985-1989 - Asistent stagiar UMF „Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca
 1988 - Medic specialist neurochirurg

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba franceză	C2	C2	C2	C2	C2
Limba engleză	C1	B2	B1	B1	B1

Competențe organizaționale/manageriale

- Medic Șef Unitatea Primiri Urgențe, Spitalul Clinic de Urgență „Bagdasar-Arseni” București (1994-2006)
- Medic Șef Secție Neurochirurgie IV, Spitalul Clinic de Urgență „Bagdasar-Arseni” București (2005-prezent)
- Medic Șef Clinică Neurochirurgie, Spitalul Clinic de Urgență „Bagdasar-Arseni” București (2008-prezent)
- Director Medical Spitalul, Clinic de Urgență „Bagdasar-Arseni” București (2009-prezent)
- Șef Disciplină Catedra Neurochirurgie Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (2008-prezent)
- Presedinte Societatea Română de Neurochirurgie (2012-2014)
- Organizator congrese, cursuri educație medicală continuă, conferințe, simpozioane

Competențe informatice ▪ Folosire cu ușurință a programelor Word, Excel, Access, Corel Draw, Adobe Photoshop

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Studii clinice

- **2005** - Rezultatele tratamentului chirurgical în meningioame 1995-2000 - 122 cazuri; *finalizat cu lucrări publicate în revistă de specialitate Neurosurgery*, Timișoara.
- **2005** - Tratamentul chirurgical al gliomelor maligne 1995-2000 - 239 cazuri, *finalizat cu lucrări publicate în revistă de specialitate Neurosurgery*, Timișoara.
- **2006** - Managementul recurențelor în gliomele de grad mic - studiu pe 95 de cazuri, efectuat între 1995-2005 *finalizat cu lucrări publicate în revistă de specialitate Neurosurgery*, Timișoara.
- **2008** – Multi-center Study for the Collection of Surplus Surgical Tissue for Genomics, Proteomics and Biomarker Research (Fresh, Preserved, Blood)
- **2009** - Studiu clinic deschis de fezabilitate prospectiv vizand siguranta si eficacitatea implantarii dispozitivului spine shield pentru prevenirea cicatricii epidurale fibroase dupa hemilaminectomie, SPC-01, **Investigator principal**;
- **2010** - A Randomized, Doubled-Blind, Placebo-Controlled Phase 3 Study to Investigate the Efficacy and Safety of Progesterone in Patients with Severe Traumatic Brain Injury, BHR-100-301, **Investigator principal**, Studiu multicentric international
- **2011** – Does Brain Metabolic Reorganization Predict the Functional Recovery Following Decompressive Surgery in Patients with Cervical Spondylotic Myelopathy, AOSpine International, Co-applicant
- **2012** - Cervical Spondylotic Myelopathy: Spinal Cord MRS Predicts Recovery; EuroSpine - Spine Society of Europe Proposal Title: Rol: Co-Director; Start/End Dates: 11/01/2012 – 10/30/2013
- **2014** - Collaborative European NeuroTrauma Effectiveness Research in TBI (CENTER TBI) (2014-2015), investigator principal proiect european FP7.
- **2014** - Studiul Clinic "Tranexamic Acid for the treatment of significant traumatic brain injury: an international, randomised, double blind, placebo controlled trial" (CRASH), protocol ISRCTN15088122, investigator principal
- **2015** - Studiu Clinic: „Esophageal Stimulation in Critically Ill Patients – a feasibility, prospective, open label, non-randomized, investigational study, with the main purpose to verify whether the use of the dedicated E-Motion electrical NG tube enables a safer and better enteral feeding”; Protocol: EMM-ICU 0, REV 03, (2015 – 2017), Subinvestigator

Programe cercetare (cele mai importante)

- NR. 79/2006, Program - INFOSOC, RISC; membru în echipa de cercetare, în calitate de specialist neurochirurg, Titlul: „Inițierea unei rețele complexe, de clusterizare dinamică a pacienților sechelan după TVM, dedicată ameliorării calității vieții, ca de mers contributiv pentru eficientizarea serviciilor medico-sociale de profil, în tranziție”
- Centrul Național de Management, programe-CNMP, Programul 4 – Parteneriate în domeniile prioritare, ACRONYM: BRAIN_CAN_GLYCOMICS, membru în echipa de cercetare. „Identificarea și caracterizarea biomarkerilor cancerului de creier exprimați în ser și lichidul cefalorahidian prin metode glicomice avansate bazate pe spectrometrie în masă”, în calitate de membru, specialist neurochirurg.
- Proiect INFOSOC: ACRONIM AMINOSALV, Proiect NR. 2823 cu decizia NR. 383/din 30.11.2007, membru în echipa de cercetare-avizare “Cercetări privind valorificarea clinică a monitorizării operative a nivelului de aminoacizi totali la copii cu arsuri severe”, în calitate de membru, specialist neurochirurg.
- Centrul Național de Management Programe CNMP-PROGRAMUL 4 Nr. 11063/14.09.2007, Proiectul Nr. 41025, membru în echipa de cercetare, ACRONYM –TIVA-TCI, “Implementarea anesteziei totale intravenoase (TIVA) tehnica TCI în practica anestezică. Evaluarea influenței tiva asupra nivelului seric de interleukine și a moleculelor de adeziune celulară”
- PN CD III NR. 41-035/2007, Titlul: “Celule stem neurale tumorale: o nouă țintă terapeutică în cadrul tratamentului multimodal al gliomelor maligne” ACRONIM Tumor Stem - membru în comisia de avizare internă a lucrărilor proiectului de cercetare
- CONTRACT INTERNAȚIONAL NR. 14319/02.10.2006, încheiat între Spitalul Clinic de Urgență “Bagdasar-Arseni” București și Karolinska Institute, Dept. de Oncologie-Patologie, Cancer Centrum Karolinska, R-800, 171 76 Stockholm, Suedia, în calitate de membru al echipei de cercetare «Cercetare privind diagnosticul și terapia neuro-oncologică»
- ANCS - Proiect IMPACT NR.143/20.02.2008, ACRONYM IMGEN, cu titlul: “Laborator de genetică moleculară și imunologie a tumorilor sistemului nervos”, Manager de proiect.
- AST-FPB-005, Multi-center Study for the Collection of Surplus Surgical Tissue for Genomics, Proteomics and Biomarker Research, membru în echipa de cercetare Asterand Inc., Detroit, USA.
- Cercetarea substituției osoase cu materiale biocompozite fabricate prin tehnici specifice metalurgiei pulberilor (2014-2016), PN-II-PT-PCCA-2013-4-2094/2014, Responsabil proiect
- A new anti-invasive experimental strategy for infiltrative malignant gliomas (2013-2016), PN-II-RU-TE-2012-3-0235, membru în echipa de cercetare.

Autor carti

- 1) **MANUAL DE CHIRURGIE PENTRU STUDENȚII FACULTĂȚILOR DE STOMATOLOGIE**, sub redacția Prof. Dr. CORNELIU DRAGOMIRESCU, Editura Didactică și Pedagogică RA- București, **ISBN 973-30-5633-2, COAUTOR**, Capitolul "Traumatismele cranio-cerebrale și vertebro-medulare.
- 2) **NEUROCHIRURGIE – NOTE DE CURS**, Editura Universitară "Carol Davila", București 2003, **ISBN 973-7918-41-X, AUTOR**
- 3) **TRATAT DE PATOLOGIE CHIRURGICALĂ**, sub Redacția Prof. Dr. Irinel Popescu, Volumul Neurochirurgie, Editura Academiei 2008, **ISBN 978-973-27-1580-2; COAUTOR**, capitolele: Hidrocefalia adultului; Malformații arterio-venoase cerebrale.
- 4) **GHID ÎN PATOLOGIA NEUROCHIRURGICALĂ**, Editura Didactică și Pedagogică 2008, **AUTOR; SUB REDACȚIA** Gorgan Radu Mircea, **ISBN 978-973-30-2120-9** Capitolele: Traumatologia craniocerebrală și spinală (**coautor**); Patologia tumorală neurochirurgicală (**coautor**); Patologia spinală degenerativă neurochirurgicală (**coautor**); Neurochirurgia funcțională (**coautor**).
- 5) **MANAGEMENTUL POTENȚIALULUI DONATOR DE ORGANE**, sub redacția Leonard Azamfirei, Sanda Maria Copotiu, **COAUTOR**, **ISBN 978-973-7665-74-4**, Capitolul 4: Sisteme de identificare a donatorilor. Asigurarea calității în procesul de detecție a donatorilor.
- 6) **ENDOSCOPIA INTRACRANIANĂ: ABORDURI ȘI TEHNICI**/Tătăranu Ligia Gabriela, Gorgan Radu Mircea, Ciubotaru Vasile, Constantinovici Alexandru – București: Editura Didactică Și Pedagogică, 2008, **COAUTOR**, **ISBN 978-973-30 -2128- 5**, Capitolele: Istoria neuroendoscopiei (**COAUTOR**); Tehnici endoscopice în chirurgia transsfenoidală (**COAUTOR**); Aborduri endoscopice ale sistemului ventricular (**COAUTOR**).
- 7) **SCALE ȘI SCORURI ÎN NEUROCHIRURGIE: TRAUMATOLOGIE**: Ligia Gabriela Tătăranu, Mircea Gorgan, Sorin Crăciunaș, Vasile Ciubotaru. **COAUTOR**. Editura Didactică și Pedagogică R.A., București 2009. **ISBN 978-973-30-2508-5. (UNDER PRINT)**.
- 8) **ENDOSCOPIA INTRACRANIANĂ: APLICAȚII**/Tătăranu Ligia Gabriela, Gorgan Radu Mircea, Ciubotaru Vasile, Dricu Anica – București: **COAUTOR** Capitolele: "Endoscopia în tratamentul proceselor expansive intraventriculare", „Endoscopia în tratamentul chisturilor arahnoidiene intracraniene", Editura Didactică Și Pedagogică, 2009, **ISBN 978-973-30 -2433- 0**.
- 9) **TRATAT DE NEUROCHIRURGIE** – Sub redacția: Prof. Dr. A.V.Ciurea, **COAUTOR** capitolele: "Politraumatismele"; "Hidrocefalia adultului"; "Tumorile de unghi pontocerebelos"; "Malformațiile arteriovenoase". Vol.I Editura Medicală, 2009.
- 10) **TRATAT DE NEUROCHIRURGIE** – Sub redacția: Prof. Dr. A.V.Ciurea, **COAUTOR** capitolele: "Traumatismele vertebro-medulare". Vol. II, Editura Medicală, 2011.
- 11) **ACTUALITĂȚI ÎN TUMORILE INTRACRANIENE** – Sub redacția: Prof. Dr. A.V. Ciurea, S.M. Iencean, **COAUTOR** capitolul: "Schwanomul vestibular". Editura Universitară, București, 2011
- 12) **NEUROCHIRURGIE - NOTE DE CURS**: Prof. Dr. M. Gorgan, editia a-2-a, București, 2012
- 13) **NEUROCHIRURGIA STEREOTACTICA**, Prof. Mircea Gorgan, Dr. Felix Brehar, Editura Medicala, 2014, Bucuresti, **ISBN: 978-973-39-0767-1**
- 14) **GHID DE PATOLOGIE TUMORALA NEUROCHIRURGICALA**, Prof. Mircea Gorgan, Dr. F. Brehar, Editura Medicala, 2014, **ISBN: 978-973-39-0777-01515)**
- 15) **EXPERIMENTAL MODELS IN GLIOBLASTOMA RESEARCH**, Mircea Gorgan, Felix Brehar, Nova Science Publishers, Inc, New York, USA, 2015, **ISBN: 978-1-63482-535-1**.

Lucrări publicate
(2009-2015)

- Posterior fossa arteriovenous malformations – case report, Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVI, Nr. 1, 2009, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Cerebral cavernomas in the adult. Review of the literature and analysis of 61 surgically treated patients, Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVI, Nr. 2, 2009, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Sciatic nerve schwannoma – case report, The National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participations, 2nd edition, Supplement of Industria Textile Magazine, **ISSN 2067-2322**
- Endoscopic Endonasal Transsphenoidal Approach in the Management of Sellar and Parasellar Lesions: Indications and Standard Surgical Technique (Part I), Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVII, Nr. 1, 2010, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Traumatic lumbar spondylolisthesis. Case Report, Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVII, Nr. 1, 2010, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Endoscopic endonasal transsphenoidal approach in the management of sellar and parasellar lesions: indications and standard surgical technique (Part II), Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVII, Nr. 2, 2010, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Giant extracranial liposarcoma – case report, Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVII, Nr. 2, 2010, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Eva Gheorghita, G. Litarczek, M. Trifu, O. Rata, J. Ciurea, **R.M. Gorgan**, Anesthesia by electro acupuncture in neurosurgery, Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVII, Nr. 3, 2010, **CNCSIS D, ISSN 1220-8841**
- Infiltrating growing pattern xenografts induced by glioblastoma and anaplastic astrocytoma derived tumor stem cells, Chirurgia, No 5, 687-696, 2010, **CNCSIS A**
- Characterization of anaplastic astrocytoma xenografts derived from cancer stem cells in nude mice, European Journal of Cancer. Supplements, vol. 8, no. 5, p. 148, 2010, **CNSIS A**
- Perioperative management of patients with lung carcinoma and cerebral metastases, Eva Gheorghita, V.M. Prună, Luminița Neagoe, Cristina Bucur, Catioara Cristescu, **M.R. Gorgan**, A Journal of Clinical Medicine, Vol. 5, No.1, 2010
- Co-localization of PCNA, VCAM-1 and caspase-3 with nestin in xenografts derived from human anaplastic astrocytoma and glioblastoma multiforme tumor spheres, Otilia Zarnescu, F. Brehar, Coralia Bleotu, **M.R. Gorgan**, Micron, 2011, JMJC-1635, **CNSIS A, ISSN 0968-4328**.
- Intramedullary Tumors – Clinical, Radiological and Histological Correlations, S.C. Craciunas, **M.R. Gorgan**, Carmen M. Cirstea, Mariana Aschie, Romanian Neurosurgery, Iasi, Vol XVII, Nr. 2, 2011, **CNCSIS B, ISSN 1220-8841**
- Actualități în diagnosticul și tratamentul fistulelor de lichid cefalorahidian nazale, C. Toader, **M.R. Gorgan**, Raluca Ioana Teleanu, Diana Ionescu, Revista Română de ORL, Vol. XXXIII, Nr.1, 2011, București
- Frontal Brain Metastasis of Amelanotic Malignant Melanoma – Case Presentation, V. Prună, M. Munteanu, **M.R. Gorgan**, Romanian Neurosurgery, XVIII, 4, 2011, Iasi
- Giant tuberculom sellae meningioma with unruptured anterior communicating artery aneurysm encased. Case report and review of the literature, B. Dumitrecu, **M.R. Gorgan**, Romanian Neurosurgery, XVIII, 4, 2011, Iasi
- Pituitary apoplexy with intraventricular hemorrhage. Case report, Adriana Dediu, Ligia Tataranu, **M.R. Gorgan**, Romanian Neurosurgery, XVIII, 4, 2011, Iasi
- Cervical arthroplasty versus anterior cervical decompression and fusion, S. Craciunas, **M.R. Gorgan**, Carmen Cristea, Romanian Neurosurgery, XVIII, 4, 2011, Iasi
- Multimodal treatment for left temporobasal arteriovenous malformation - Case report, Aura Sandu, **M.R. Gorgan**, Romanian Neurosurgery, XVIII, 4, 2011, Iasi
- Pre-surgery multi-level morphometric spinal cord measurements predict recovery in cervical spondylotic myelopathy, S.C. Craciunas, **M.R. Gorgan**, C.M. Cristea, Neuroscience, 2011
- Investigation of some epigenetic markers in glioblastoma, I.M. Aldea, C. Bleotu, F. Brehar, A. Botezatu, C. Diaconu, M. Chivu, M. Lisievici, **M.R. Gorgan**, G. Anton, Annals of Oncology 22 (Supplement 3): iii42-iii43, 2011
- Image-guided stereotactic biopsy of infiltrative, multicentric and deep-seated supratentorial cerebral gliomas, Brehar, F.M. **Gorgan**, **R.M.** Lisievici, M., Romanian Neurosurgery. Volume 19, Issue 2, Pages 87–95, ISSN (Online), ISSN (Print) 1220-8841, DOI: [10.2478/v10282-012-0005-2](https://doi.org/10.2478/v10282-012-0005-2), November 2012;

- Brain metastases of neuroendocrine tumor with unknown primary location - Case report, F.M. Brehar, **R.M. Gorgan**, Angela Neacsu, Romanian Neurosurgery, Volume 20, Issue 2 (Jun 2013)
- Parasagital and falx meningiomas a five years experience in Bagdasar-Arseni Hospital, Neurosurgical Clinic. **M.R.Gorgan**, A.V.Ciurea, V.Ciubotaru, V.Munteanu, Ligia Tataranu, A.Tascu, A.Buliman, Nicoleta Diaconu, B.Ghinguleac, V.Prana. Selected abstracts The 8-th International Congress of the Romanian Society of Neurosurgery Sept.2012 Bucharest. Romanian Neurosurgery, Vol.XIX, Nr.4, p.321, 2012. ISSN 1220-8841.
- Posterior cranial fossa meningiomas-5 years experience and results Clinic Emergency Hospital "Bagdasar-Arseni" Bucharest. **M.R.Gorgan**, Bucur Narcisa, Neacsu Angela, V.Prana, F.M.Brehar, Sandu Aurelia, V.Ciubotaru, Tataranu Ligia Gabriela, D.Paunescu, A.Tascu, A.V.Ciurea, C.Pascal, J.Ciurea, Catioara Fanica Cristescu, A.Buliman. Selected abstracts The 8-th International Congress of the Romanian Society of Neurosurgery Sept.2012, Bucharest. Romanian Neurosurgery, Vol.XIX, Nr.4, p.322-323, 2012. ISSN 1220-8841.
- The role of stereotactic biopsy in the management of infiltrative and multicentric cerebral gliomas. F.Brehar, **M.Gorgan**, A.Tascu. Abstracts. 3-rd National Conference of Neuro-Oncology (NCNO 2013) with International Participation. Romanian Neurosurgery, Vol. XX, Nr.2, p.181-182, 2013. ISSN 1220-8841.
- Normal pressure hydrocephalus - active and passive pathogenic mechanisms. Iencean SM, Tascu A, Iencean AS, Poeata I, **Gorgan MR**. Romanian Neurosurgery, Vol. XX, Nr.3, p.241-248, 2013. ISSN 1220-8841.
- Normal pressure hydrocephalus-active and passive pathogenic mechanisms. St.M.Iencean, A.Tascu, I.Poeata, A.St.Iencean, **M.R.Gorgan**. Selected abstracts of the 39-th. Congress of the Romanian Society of Neurosurgery with International Participation, Bucharest, September 18-21, 2013. Romanian Neurosurgery, Vol.XX, Nr.4, p.419, 2013. ISSN 1220-8841.
- MHI-comparative study between children and adults. Tascu A, Virginia Rotarescu, **Gorgan MR**. Romanian Journal of Experimental Applied Psychology. The International Conference "Psychology and the realities of the contemporary world" Third edition, 18-20 Oct. 2013, Bucuresti. Abstracts. Vol. 4, Special Issue, p.78, 2013. Editura Universitara. ISSN 2069-1971.
- GFAP-δ and Nestin as Molecular Markers related to the Cell Origins and Invasion in Human Gliomas, F. M. Brehar, **M. R. Gorgan**, J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 2014; 75 - o009
- Microsurgery of Spetzler-Martin Grades III, IV and V Arteriovenous Malformations, **M. R. Gorgan**, F. M. Brehar, J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 2014; 75 - o027
- MHI – comparative study between adults and children, Al. Tascu, Virginia Rotarescu, **M.R. Gorgan**, Procedia – Social and Behavioral Sciences 127 (2014) 270 – 276
- Immunohistochemical analysis of GFAP-δ and nestin in cerebral astrocytomas. Brehar FM, Arsene D, Brinduse LA, **Gorgan MR**, articol extenso, BRAIN TUMOR PATHOL. 2014 Sep 2. [Epub ahead of print], DOI 10.1007/s10014-014-0199-8
- GFAP-δ and Nestin as Molecular Markers related to the Cell Origins and Invasion in Human Gliomas, F. M. Brehar, **M. R. Gorgan**, 3rd Congress in the Danube-Carpathian Region Joint Meeting with Southeast European Neurosurgical Society (SeENS), 29-31st May 2014, Varna, Bulgaria, abstract publicat in J NEUROL SURG A CENT EUR NEUROSURG 2014; 75 - o009, DOI: 10.1055/s-0034-1382170
- Microsurgery of Spetzler-Martin Grades III, IV and V Arteriovenous Malformations, **M. R. Gorgan**, F. M. Brehar, 3rd Congress in the Danube-Carpathian Region Joint Meeting with Southeast European Neurosurgical Society (SeENS), 29-31st May 2014, Varna, Bulgaria, abstract publicat in , J NEUROL SURG A CENT EUR NEUROSURG 2014; 75 - o027
- Sever TBI with complex craniofacial fractures followed by cranioorbital reconstruction, F. Brehar, A. Giovani, L.Munteanu, **R.M. Gorgan**, Romanian Neurosurgery (2014) XXI 4: 448-453, ISSN 1220-8841
- Giovani, F. Brehar, **R.M. Gorgan**, Cerebral revascularisation: direct versus indirect bypass. Case presentation and review. Romanian Neurosurgery (2014) XXI 4: 454-464, ISSN 1220-8841

- A Retrospective, Multi-center Cohort Study Evaluating the Severity-Related Effects of Cerebrolysin Treatment on Clinical Outcomes in Traumatic Brain Injury, Muresanu DF, Ciurea AV, **Gorgan RM**, Gheorghita E, Florian S, Stan H, Blaga A, Ianovici N, Iencean SM, Turliuc D, Davidescu HB, Mihalache C, Brehar FM, Mihăescu AS, Mardare DC, Angheliescu A, Chiparus C, Lapadat M, Pruna V, Mohan D, Costea C, Costea D, Palade C, Bucur N, Figueroa J, Alvarez A, CNS Neurol Disord Drug Targets 2015;14(5):587-99
- Current perspectives concerning the multimodal therapy in Glioblastoma, Florina Grigore, Felix Mircea Brehar, **Mircea Radu Gorgan**, Romanian Neurosurgery (2015) XXIX (XXII) 1: 3 - 19
- Unilateral extended suboccipital approach for a C1 dumbbell schwannoma, **R.M. Gorgan**, Angela Neacșu, A. Giovani, Romanian Neurosurgery (2015) XXIX (XXII) 1: 38 - 42
- Vagus nerve stimulation for the treatment of refractory epilepsy, **M.R. Gorgan**, A. Giovani, F.M. Brehar, Romanian Neurosurgery (2015) XXIX 2: 150-159
- Intraoperative neuronavigation integrated high resolution 3D ultrasound for brainshift and tumor resection control, A. Giovani, F. Brehar, Narcisa Bucur, D. Martin, **R.M. Gorgan**, Romanian Neurosurgery (2015) XXIX 2: 141 – 149
- Experimental model of arteriovenous malformation in vitro using biological grafts, Aurelia Mihaela Sandu, A. Giovani, **M.R. Gorgan**, Romanian Neurosurgery (2015) XXIX 2: 166 - 171

Participare congrese (2008-2015)

- First Joint Congress of GCNN and SSNN, 5th Congress of Global College of Neuroprotection and Neuroregeneration, 4th Congress of The Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity, 3-6 martie 2008, București
- 6th AMN Congress and Members Meeting, Neuroprotection and Neurorecovery in Traumatic Brain and Spinal Cord Injury 19-23 aprilie 2008, Cluj-Napoca
- The Annual National Conference of the Romanian Society of Neurosurgery with International Participation, 30 september – 4 october, 2008, Iasi
- 9th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, march 3-4, 2009, Vienna, Austria
- XIV World Congress of Neurological Surgery, Boston, Massachusetts (USA), August 30 - September 4, 2009
- The Annual National Conference of the Romanian Society of Neurosurgery with International Participation, 29 september – 3 october, 2009, Sibiu, Romania
- The National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation, 09 – 12 september 2009, Mamaia, Romania
- Conferința Națională de Stroke cu Participare Internațională, 28 septembrie – 3 octombrie 2009, Cluj Napoca
- A XVII-a Conferință Națională de Epilepsie cu tema: Actualități în etiopatogenia, tratamentul medicamentos și chirurgical al epilepsiei – 16 -17 octombrie 2009, București
- Conferința Națională de Stroke cu Participare Internațională, 20 – 22 octombrie 2010, București
- A XVIII-a Conferință Națională de Epilepsie, 5 – 6 noiembrie 2010, București
- 7th Congress of the Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity, 31 martie – 3 aprilie 2011, Krakow, Poland
- The 30th Conference of the Romanian Society of Neurosurgery with International participation, September 28 – October 1, 2011, Tg. Mureș, Romania
- 14th European Congress of Neurosurgery, October 9 – 14, 2011, Rome, Italy
- Conferința Națională de Stroke cu Participare Internațională, octombrie, 2011, București
- Congress of Neurological Surgeons Annual Meeting in Washington, October 1-6, 2011, USA
- 7th Black Sea Neurosurgical Congress, November 17th-20th 2011, Bulgaria
- Al 6-lea Congres Național al Asociației Române de Endoscopie, 23-26 noiembrie 2011
- The 8th Conference of the Romanian Society of Neurosurgery with International participation, September 26 – 29, 2012, București, Romania
- A XV-a Conferință de Stroke (AVC) cu participare Internațională, 17 – 19 octombrie 2012, București
- Simpozionul "Opțiuni terapeutice în epilepsia farmaco-rezistentă", 7-9.03.2013. Bucuresti
- 3rd National Conference of Neuro-oncology, with international participation, 16-20.04.2013. Cluj Napoca
- A XXI-a Conferinta Nationala de Epilepsie, Bucuresti, 1-3 Noiembrie 2012 LINNC 2013, Paris, France, June 11-13, 2013
- The 39th Conference of the Romanian Society of Neurosurgery with International participation, September 19 – 21, 2013, București, Romania
- Conferinta Internationala "Psi World", editia patru, 18-20.10.2013. Bucuresti
- Mainz, (Germania) 41 Annual Meeting of the ISPN, 29.09-03.10.2013
- The Congress of Neurological Surgeons, San Francisco CA, October 19-23, 2013
- A XXII-a Conferinta Nationala de Epilepsie, Bucuresti, 6-8 Noiembrie 2013
- A XVI-a Conferință de Stroke (AVC) cu participare Internațională, 16 – 18 octombrie 2013, București
- Glioma stem cells specifically induce infiltrative growth pattern xenografts, F. M. Brehar, R.M. Gorgan, C. Bleotu, O. Zarnescu, Proceeding of the EANS Annual Meeting, Tel Aviv, Israel, November 11-14, 2013, pp. 86
- Sciatic nerve preservation in giant schwannoma, Mircea Radu Gorgan, Aurelia Mihaela Sandu, Felix Mircea Brehar, Proceeding of the EANS Annual Meeting, Tel Aviv, Israel, November 11-14, 2013, pp. 87 Al XII-lea Congres al Societății de Neurologie din Romania, București, 14-17 mai 2014
- 3rd Congress in the Danube-Carpathian region, May 29-31, 2014, Bulgaria
- The 40th Conference of the Romanian Society of Neurosurgery with International participation, September 25 – 27, 2014, București, Romania
- 15th European Congress of Neurosurgery, Prague, Czech Republic, Microsurgery impact on the frequency and severity of seizures in unruptured symptomatic Spetzler-Martin grades III, IV and V brain AVM, **M. R. Gorgan**, F. M. Brehar, October 12-17, 2014
- 15th European Congress of Neurosurgery, Prague, Czech Republic, The analysis of TWIST1 and SNAI2 gene expression in cerebral gliomas, **M. R. Gorgan**, F. M. Brehar, A. Gafencu, L. Brinduse, October 12-17, 2014
- Simpozionul Internațional "Stimularea vagală în tratamentul epilepsiei rezistente la tratamentul medicamentos", 28.03.2014. Bucuresti
- Simpozionul Internațional "Neurochirurgie funcțională: Managementul terapeutic al pacientului cu stimulator vagal", 09-10.12.2014. Bucuresti
- Simpozionul Internațional "Monitorizarea presiunii intracraniene", 02.12.2014. Bucuresti

- CNS (Congress of Neurological Surgeons) annual meeting, 2015, New Orleans, Lou, USA, Pros and Cons Factors of Microsurgery in the Management of Reccurent Glioblastomas, M.R. Gorgan, Felix Brehar
- 15th INTERIM meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, September 8 -12, 2015 Rome, VNS therapy in the management of refractory epilepsy, M. R. Gorgan, F. M. Brehar
- 15th INTERIM meeting of the World Federation of Neurosurgical Societies, September 8 -12, 2015 Rome, The outcome of microsurgery in symptomatic grade III, IV and V cerebral AVM. M. R. Gorgan, F. M. Brehar
- A XVIII-A conferință națională de stroke (AVC) cu participare internațională, 14-16 octombrie 2015, Bucuresti, M M.R.Gorgan, F. Brehar, A. Giovani, Aura Sandu, Catioara Cristescu, managementul chirurgical al stroke-ului hemoragic în malformațiile vasculare intracraniene
- A XXIII-a Conferinta a Societatii Romane împotriva Epilepsiei (SRIE), Bucuresti, 19-21 Noiembrie, VNS therapy: Indication, technique and results, M.R. Gorgan, F.M. Brehar.

Membru în societăți științifice

- Past President Societatea Română de Neurochirurgie (SRN)
- Asociația Europeană a Societăților de Neurochirurgie (EANS)
- Federația Mondială a Societăților de Neurochirurgie (WFNS)
- Comitetul de Neuro-Anatomie al Federației Mondiale a Societăților de Neurochirurgie
- Membru al CNS (Congress Of Neurological Surgeons - USA)
- American Association for Advanced of Science (AAAS)
- Societatea Română de Stroke
- Societatea Română de Neurofiziologie - Membru Fondator
- Societatea Română de Neuroștiințe
- Societatea de Neuro-Oncologie din România - Membru Fondator
- Societatea Română Împotriva Epilepsiei
- Society for Neuroscience (USA)
- International Brain Research Society (USA)

Distincții

- Diploma de onoare pentru merite deosebite in pastrarea credintei si promovarea culturii crestine, 14 octombrie 2011
- Gala Sănătății 2012 – Premiul "Explore Medicine TV - materiale didactice video"
- Ordinul Sanctus Stephanus Magnus, 11 mai 2014



Prof. Dr. GORGAN MIRCEA
ȘEF CLINICĂ NEUROCHIRURGIE
DIRECTOR MEDICAL
002 655760