

## **Prof. Univ. Dr. Iacob Gabriel**

Seful Clinicii Neurochirurgie - Spitalul Universitar de Urgenta Bucuresti  
Seful Sectiei Clinice Neurochirurgie II

### **Curriculum vitae**



#### **DATE PERSONALE si PROFESIONALE**

Numele: IACOB

Prenumele: GABRIEL-BARBU-IOAN

- Liceul Gheorghe Lazar Bucuresti 1970-1974
- **Şef de promoție** al Facultății de Medicină Generală (Medicină Militară) 1980, confirmat "Doctor medic in specializarea medicina generala" cu media 10 (zece) la examenul de diploma din sesiunea septembrie 1980 (diploma nr.424238)
- **Asistent universitar** prin concurs 1991
- **Şef de lucrări** prin concurs 2000
- **Şef de catedră** - 14 ianuarie 2002, prin Decizia nr. 832 UMF "Carol Davila"- București până în 2005
- **Conferențiar universitar** prin concurs Baza Clinica Neurochirurgie - Spital Elias, mai 2003, confirmat prin Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului 4742/25.08.2003, respectiv de Rectoratul UMF la 1.10.2003
- **Conferențiar universitar** prin concurs, poziția 1 Catedra de Neurochirurgie - Spitalul Universitar de Urgență, București, ianuarie 2004, confirmat prin Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului 3895/25.05.2004, respectiv de Decizia 237/01.06.2004 a Rectoratului UMF "Carol Davila" Bucuresti.
- **Profesor universitar** prin concurs, pozitia 1, Clinica Neurochirurgie, Spitalul Universitar Bucuresti, Ordinul Ministrului Educatiei, Cercetarii, Tineretului nr. 1643 din 02.08.2007, precum si prin Decizia 12615 din 1 oct 2007 a Rectoratului UMF Carol Davila
- **Medic secundar neurochirurg** in urma concursului din noiembrie 1983, timp de 5 ani, in perioada 1983-1989, la Clinica de Neurochirurgie Bucuresti, condusa de Prof.Dr.C.Arseni.

- **Medic principal de specialitate neurochirurgie**, in baza examenului sustinut in noiembrie 1988, confirmat prin Ordinul Ministerului Sanatatii nr.458/1988.
- **Medic primar neurochirurgie gradul 3**, în urma concursului susținut pe 2 martie 1993, fiind confirmat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr.630/2 iunie 1993.
- **Doctor în medicină** - susținerea tezei de doctorat cu titlul "Tumorile regiunii pineale" pe 11 decembrie 1992, fiind confirmat "Doctor în medicină" prin Ordinul Ministerului Învățământului și Științei nr.4976 din 30 aprilie 1993.
- **Absolvent in 1989 al cursului postuniversitar pentru utilizarea izotopilor radioactivi** - Diploma de absolvire, seria H, nr.2568/1989, eliberata de Facultatea de Fizica Bucuresti.
- **Posesor al "Permisului pentru exercitarea activitatilor din domeniul nuclear nr.379/1989**, eliberat de Comitetul de Stat pentru Energie Nucleara, in urma examenului sustinut in septembrie 1989.
- **Specializare in microneurochirurgie** la Centre Hospitalier Universitaire LILLE - FRANCE, 1992, in urma concursului national sustinut in aprilie 1991
- **Specializare in stereotaxie**-Stereotaxy and HF-Surgery Training at Howmedica Leibinger GmbH, Freiburg, Germany and at the Neurosurgery Dept. of the University Hospital Heidelberg, 1999.
- **Specializare in chirurgie spinala** Cleveland Clinic Foundation 2003

**Domenii de competență:**

- *Neurochirurgie generală*, medic specialist - 1989
- *Utilizarea izotopilor radioactivi în medicină* - 1989 - Facultatea de Fizică București, obținerea Permisului de exercitare în domeniul nuclear
- *Microneurochirurgie* - 1992 - Centre Hospitalier Universitaire, Lille -France
- *Stereotaxie și Chirurgie cu radiofrecvență* - 1999 - Spitalul Universitar Heidelberg Germania și Howmedica Leibinger GmbH Freiburg/Germania
- *Neurochirurgie funcțională și stereotaxică* - 2000 - INPPMF
- *Terapia durerii* - 2000 - INPPMF
- *Urgențe prespitalicești* -2002 - INPPMF
- *Chirurgie spinală* - 2003 - Cleveland Clinic Foundation

**Contracte cercetare 5 nationale, 1 international**

**Prioritati : 7 tehnici neurochirurgicale în premieră națională:**

- rizotomia trigeminală percutană, selectivă, prin termocoagulare, în nevralgia de trigemen 1991
- abordul fronto-orbito-zigomatic în tumorile orbitare 1992
- abordurile chirurgicale în rezecția tumorilor regiunii pineale 1992
- abordul neuroendoscopic coroborat cu gestul stereotactic în extirparea tumorilor de ventricul III - recunoscut de Societatea Română de Neurochirurgie în 12.11. 1999
- ventriculocisternostomia endoscopică a ventriculului III 1999
- abordul combinat supra și infratentorial în leziunile petroclivale 2003
- prima implantare de electrozi cerebrali profunzi pentru stimulare în boala Parkinson, în România, 21 septembrie 2005, împreună cu echipa cu neurologi condusa de Prof. Dr. Băjenaru O., la Spitalul Universitar de Urgență București

Autor 2 monografii, 5 tratate, 2 cursuri universitare, 9 capitole în cărți și tratate

Autor în reviste ISI sau indexate în baza de date: 51 lucrări

Autor în țară - reviste recunoscute CNCSIS: 365 lucrări

Activitatea didactică: șeful Clinicii Neurochirurgie - Spitalul Universitar de Urgență București din 2002, șeful catedrei prin Decizia nr. 832 din 14 ianuarie 2002 de UMF "Carol Davila"-București, ulterior șef Disciplina Neurochirurgie Spitalul Universitar de Urgența București Departamentul 6 Neuroștiințe clinice

Activități de predare: studenților UMF Carol Davila, fiziokinetoterapie, modul în limba română și engleză, directorul cursului stereotactic al Societății Române de Neurochirurgie, lector al Cursului de Terapie durerii, în programul de supraspecializare în Neurochirurgia Funcțională și Stereotaxică, conducătorul celui de-al XVII Curs Francofon la București 26. 09.2012

lector la cursurile de pregătire a personalului mediu.

Participări la comisii de concurs: în calitate de membru în comisii de medic specialist, primar, șef secție, promovare UMF (preparator, asistent universitar, șef de lucrări, conferențiar)

Participări la congrese, naționale, internaționale, workshopuri.

-membru în Comisia de Neurochirurgie a Colegiului Medicilor din România (decizia 6 din 18 aprilie 2008)

-membru titular în Uniunea Medicală Balcanică din 6 mai 2009

-conducător științific de doctorat – Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului 3782, 11.05.2010

-member of Advisory Editorial Board of Romanian Neurosurgery – Official Journal of the Romanian Society of Neurosurgery 2010

-premiul « Carol Davila » al Asociației Oamenilor de Știință Secțiunea Medicală 2011

-vicepreședinte a Societății Române de Neurochirurgie 2012

-experiența profesională în 41 ani de neurochirurgie : peste 20000 de bolnavi tratați cu patologii spinale (hernii de disc, tumori spinale, traumatisme spinale, rahisinteze vertebrale), peste 10000 bolnavi tratați cu patologii cranio-cerebrala-orbitară (traumatisme cranio-cerebrale, tumori, stereotaxie pentru boala Parkinson, tremor, distonii, hidrocefalii, infecții cerebrale și orbitare, parazitoze cerebrale și orbitare.)