

# CURRICULUM VITAE

## Mihalache Oana Antonia

### **Studii:**

2021-prezent Medic Primar Neurolog. Clinica de Neurologie. I.C Fundeni Bucureşti

2017- prezent Doctorand în Psihiatrie, Teza- « Miastenia Gravis- Individualizarea și eficientizarea trandisciplinară a tratamentului »

2016-2021 Medic Specialist Neurolog. Clinica de Neurologie. I.C Fundeni Bucureşti

2012-2015 Medic rezident în specialitatea neurologie. Clinica de Neurologie I.C Fundeni, Bucureşti

2005-2011 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, Bucureşti

2001-2005 Colegiul National Dragoș Vodă, Sighetu Marmației, Maramureș

### **Prezentări la Conferințe sau Congrese (oral sau poster) :**

Risdiplam Efficacy in Spinal Muscular Atrophy Patients: A Single-Center Experience- 10th Congress of the European Academy of Neurology Congress, Helsinki, Finlanda, 29 Iunie– 2 Iulie 2024 ( oral)

The Complex Connection Between Myasthenia Gravis and its association to Depression- 10th Congress of the European Academy of Neurology Congress, Helsinki, Finlanda, 29 Iunie– 2 Iulie 2024 ( poster)

Miastenia Gravis- Rolul pacientului în managementul bolii, seminarul național “Comunitatea MG în acțiune! Doar împreună suntem puternici!”, Cluj-Napoca, 25 Noiembrie 2023.

Experiența Clinici de Neurologie a Institutului Clinic Fundeni în tratamentul AMS- Al XXI-lea Congres al Societății de Neurologie din România, Sinaia, România 7-9 iunie 2023 (oral)

Rolul și particularitățile kinetoterapiei la pacienții cu Miastenia Gravis - Conferința Națională Interdisciplinară de Fizioterapie, București România, 6-8 aprilie 2023 ( oral)

Miastenia și Tulburările Psihice - Conferința Asociației Pacienților cu Afecțiuni Autoimune-Managementul Miasteniei Gravis, București, România, 30 Octombrie- 1 Noiembrie 2019 (oral).

Recuperarea Medicală în Miastenia Gravis- Creșterea calității vieții prin exercițiu fizic - A 4 Conferință Națională de Medicină Aplicată la Educație Fizică și Sport « Iuliu Hațegianu », Cluj Napoca, România, 13-14 Septembrie 2018 ( oral).

Variante terapeutice și factori de prognostic în Polineuropatia Inflamatorie Cronică Demielinizantă – Al XVI-lea Congres al Societății de Neurologie, București, România, 8-12 mai 2018 (poster).

Timectomia verigă importantă în tratamentul Miateniei Gravis- Al XIV-lea Congres al Societății de Neurologie din Romania- București, România, 18-21 Mai 2016 (poster).

The Benefits of Thymectomy in the Evolution of Myasthenia Gravis - The 5th International Thymic Malignancy Interest Group Annual Meeting, Antwerp Belgia, 5-6 Septembrie 2014 (poster).

Treatment of a seronegative patient with Myasthenia Gravis - Congres of European Neurology, Istanbul, Turcia, 31mai-3 Iunie 2014 (poster)

### Publicații:

#### Prim autor:

- **Mihalache OA**, Vilciu C, Petrescu D-M, Petrescu C, Manea MC, Ciobanu AM, Ciobanu CA, Popa-Velea O, Riga S. Depression: A Contributing Factor to the Clinical Course in Myasthenia Gravis Patients. *Medicina*. 2024; 60(1):56. <https://doi.org/10.3390/medicina60010056>
- **Mihalache Oana-Antonia**, Vîlciu Crisanda, Petrescu Diana, Petrescu Cristian, Ciobanu Adela, Ciobanu Constantin, Riga Sorin. (2024). Exploring the bidirectional relationship between myasthenia gravis and psychiatric comorbidities. Psihiatru.ro. 2. 23. 10.26416/Psih.77.2.2024.9742

<https://www.medichub.ro/reviste-de-specialitate/psihiatru-ro/exploring-the-bidirectional-relationship-between-myasthenia-gravis-and-psychiatric-comorbidities-id-9742-cmsid-66>

#### Coautor:

- Petrescu, C.; **Mihalache, O.A.**; Vilciu, C.; Petrescu, D.M.; Marian, G.; Ciobanu, C.A.; Ciobanu, A.M. Clinical and Sociodemographic Correlations with Neurological Soft Signs in Hospitalized Patients with Schizophrenia: A Preliminary Longitudinal Study. *Biomedicines* **2024**, *12*, 787. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12040787>
- Ciobanu, A.M.; Petrescu, C.; Anghelu, C.; Manea, M.C.; Ciobanu, C.A.; Petrescu, D.M.; **Antonia, M.O.**; Riga, S. Severe Vitamin D Deficiency—A Possible Cause of Resistance to Treatment in Psychiatric Pathology. *Medicina* **2023**, *59*, 2056. <https://doi.org/10.3390/medicina59122056>
- Petrescu, C.; Papacocea, I.R.; Vilciu, C.; **Mihalache, O.A.**; Vlad, D.M.; Marian, G.; Focșeneanu, B.E.; Sima, C.T.; Ciobanu, C.A.; Riga, S.; et al. The Impact of Antipsychotic Treatment on Neurological Soft Signs in Patients with Predominantly Negative Symptoms of Schizophrenia. *Biomedicines* **2022**, *10*, 2939. <https://doi.org/10.3390/biomedicines10112939>
- Buzatu, G.-C.; Bobirca, F.-T.; Isac, S.; **Mihalache, O.A.**; Cotorogea-Simion, M.; Tita, A.; Cobilinschi, C.; Tanasescu, M.D.; Bobirca, A.; Droc, G. The Cumulative Detrimental Effect of COVID-19 Pneumonia in a Patient with Myasthenic Crisis:

A Case Report and Overview of the Literature. *Life* **2022**, *12*, 1482.  
<https://doi.org/10.3390/life12101482>

**Participări la cursuri și evenimente științifice :**

29 Iunie– 2 Iulie 2024 -10th Congress of the European Academy of Neurology Congress, Helsinki, Finlanda.

16 Mai 2024 - NMOSD and MG Expert Scientific Exchange Meeting 2024, Zagreb, Croația.

14-16 Martie 2024- 4th Scientific International Congress on Spinal Muscular Atrophy, Ghant, Belgia

5-7 Iunie 2024- Al XXII-lea Congres al Societății de Neurologie din România, Sinaia, România.

9-10 Noiembrie 2023- Turin SMA Peer to Peer Exchange, Torino, Italia.

6 Mai 2023 - Myasthenia Gravis – Journey into the future' educational meeting, Viena, Austria.

1-2 Decembrie 2022- UCB Rare Disease Connect in Neurology, Madrid, Spania.

25-26 Noiembrie 2022 - Milan Adult SMA Perr too Perr exchange Course, Milano, Italia.

25- 28 Iunie 2022 - 8th Congress of the European Academy of Neurology – Europe 2022, Virtually

16-19 Noiembrie 2021 “Al XIX-lea Congres Național virtual al Societății de Neurologie din România

20-24 Septembrie 2021 - 26th International Annual Congress of the World Muscle Society, Virtually.

21-22/28-29 Mai 2021- The 16th International Congress on Neuromuscular Diseases

2-4 Decembrie 2021- Stanford University 3rd Annual Spinal Muscular Atrophy Continuing Medical Education Conference on Clinical Decision-Making in the Midst of an Unfolding Phenotype, Virtually.

5- 7 Februarie 2020- SMA Europe 2<sup>nd</sup> International Scientific & Clinical Congress-on SMA, Evry, Franta.

29 Iunie-2 Iulie 2019- 5th Congress of the European Academy of Neurology, Oslo, Norvegia.

20-21 Iunie 2019 - SMA adult patients and spinraza : 2 days training in NMRC of Liege, Belgia.

29-30 Mai 2019 - Neuromuscular Summer Course, Budapesta, Ungaria.

16- 19 Iunie 2018 4th Congress of the European Academy of Neurology, Lisabona, Portugalia.

10-13 Mai 2017- ‘Al XV-lea Congres al Societății de Neurologie din România’ București

21-21 Aprilie 2017 Curs „Investigarea și tratamentul Sindromului Vezică Hiperactive la pacienți cu patologii neurologice” București

12-14 Octombrie 2016 ‘Cinfecta Nationala de Stroke’ Bucuresti

9-10 Octombrie 2015- ‘Tulburări de comportament motor-Controverse in BPA’, Bucuresti

6-9 Mai 2015- ‘Al XIII-lea Congres al Societății de Neurologie din România’ București

22 Noiembrie 2014 ‘ Migrena. Diagnostic si tratament’ Bucuresti

8-11 Octombrie 2014 ‘Congresul National de Psihiatrie’ Sinaia, București

2-5 Octombrie 2014 ‘Zilele Institutului Clinic Fundeni ‘ Bucureşti  
11 aprilie 2014’ A XIV-a Conferinta de Aterotromboză’, Bucureşti  
14-17 Mai 2014- ‘ Cel de al XII-lea Congres Al Societății de Neurologie din România’, Bucureşti  
29-31 Octombrie 2013- ‘Zilele Institutului Clinic Fundeni ‘ Bucureşti, România  
1 Octombrie 2013- Simpozionul ‘Distonia, boala corpului care nu te mai asculta’ Bucureşti  
30 Iunie-4 Iulie 2013- ‘8th International Summer School of Neurology’ Eforie Nord, 8-11 Iunie 2013 -23 Meeting of the European Neurological Society Barcelona, Spania  
1-3 Noiembrie 2012’Simpozioane Științifice ale Institutului Clinic Fundeni’, Bucureşti  
16 Martie 2012-Cursul ‘Cazuri clinice dificile in cardiologia de urgență’ Bucureşti  
6 Aprilie 2012- ‘a- XII a Conferinta Nationala de Aterotromboză’ Bucureşti  
16-19 Mai 2012 –Cel de al X lea Congres al Societății de Neurologie din România-Bucuresti

#### **Participări la studii clinice :**

Octombrie 2016- 2023- Studiul Actelion Optimum: Oral Ponesimod versus Teriflunomide In relapsing Multiple sclerosis. Multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, active controlled, superiority study to compare the efficacy and safety of ponesimod to teriflunomide in subjects with relapsing multiple sclerosis- Subinvestigator

Iulie 2016-2019- Studiul Grifols GTI1305: A multicenter, prospective, with open-label, non-controlled clinical trial to assess the efficacy and safety of Immune Globulin (Human), 10% Caprylate/Chromatography Purified (IGIV-C) in patients Myasthenia Gravis exacerbations.- Clinical Research Coordinator

#### **Participări la proiecte :**

1.08.2008-31.08.2008-Assiut, Egipt- Schimb profesional organizat de IFMSA-stagiu de chirurgie.  
28 aprilie- 05 mai 2007, Varșovia, Polonia- Schimb de experiență –"Culture in the age of Globalization"  
2006-2010 - Membru în SSMB (Societatea Studenților de Medicină Bucureşti)

Activități pe care le-am desfășurat în cadrul SSMB :

-voluntar în departamentul SCORA(Standing Committee on Reproductive Health including AIDS), in cadrul caruia am luat parte la 2 proiecte:- “Rămâi negativ” și “De mâna cu noi” 2006-2008

- Voluntar în campania “Anti tabac”. 28 mai-31mai 2007
- Voluntar în organizarea congresului: “Congresul național pentru studenți și tineri medici”) – 6-9 decembrie 2007.
- Voluntar în Campania anti-HPV (European Campaign for the prevention of the cervical cancer) – 20-26 ianurie 2008.
- Organizator al campaniei “Anti-tabac” 27 Mai- 31 Mai 2008

#### **Limbi straine :**

Engleza- nivel B2  
Franceza-nivel A2

**Competente informatică :**

Utilizare PC – Windows,

Utilizare MS Office – Word, Excel, PowerPoint

02.09.2024

Mihalache Oana Antonia