



# Curriculum vitae Europass

## Informații personale

Nume / Prenume

Inserați fotografia. (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

**Panea Cristina Aura**

## Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

## Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Conferentiar universitar, medic primar neurologie

2003 - prezent: Conferentiar Universitar

Sef Clinica Neurologie, Spitalul Universitar de Urgenta Elias, Facultatea de Medicina

Activitate didactica:

- Cursuri, seminarii, evaluare – studenți anul V, Facultatea de Medicina
- cursuri și demonstrații clinice medici rezidenți
- cursuri și demonstrații practice medici rezidenți, specialisti și primari neurologie, neurochirurgie și recuperare medicală în cadrul cursurilor postuniversitare de obținere a competențelor în electromiografie, electroneurografie și electroencefalografie
- coordonare și îndrumare a lucrărilor de licență

Activitate de cercetare

- investigațior principal în studii clinice și farmaco-clinice naționale și internaționale
- coordonare cercetare clinică
- elaborare și publicare articole, ghiduri de practică medicală

Activitate organizatorica

- organizarea activității didactice la nivelul clinicii
- organizare de cursuri, mese rotunde, simpozioane medical-educative în cadrul acțiunilor de educație medicală continuă a personalului medical de specialitate și de educație medicală a populației
- organizare congrese și conferințe naționale, regionale și locale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” București, str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 1, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ medical universitar

Perioada	2003 – prezent
Functia sau postul ocupat	Medic primar neurolog, sef sectie neurologie
Activitati si responsabilitati principale	<p>Activitati si responsabilitati</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- asistenta medicala de specialitate</li> <li>- organizarea activitatii profesionale in sectie si integrarea acesteia in activitatea medicala a spitalului</li> <li>- asigurarea pregatirii profesionale a personalului medical si de ingrijire</li> <li>- asigurarea protectiei muncii</li> <li>- coordonarea derularii programelor nationale de diagnostic si tratament al bolilor neurologice si bolilor rare</li> <li>- coordonarea programului pilot de tratament al accidentului vascular cerebral acut</li> </ul>
Numele si adresa angajatorului	Spitalul Universitar de Urgenta Elias, Bd. Marasti nr. 17, sector 1, cod postal 011461, Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Sanatate
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2006 - 2007
Calificarea / diploma obtinută	Master in Managementul Sanatatii Publice si al Serviciilor de Sanatate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul Sanatatii Publice si al Serviciilor de Sanatate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti, Catedra de Sanatate Publica si Management
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Masterat
Perioada	2007
Calificarea / diploma obtinuta	Atestat de studii complementare in Managementul serviciilor de sanatate, seria C Nr. 019437
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Managementul serviciilor de Sanatate
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare	Ministerul Sanatatii Publice din Romania, Centrul National de Perfectionare in Domeniul Sanitar, Bucuresti
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala	Competenta in Managementul Sanatatii Publice si al Serviciilor de Sanatate
Perioada	1996 – 2001
Calificarea / diploma obtinuta	Doctor in Medicina, seria C nr. 0000824, ordin MS nr. 4900 / 11.XI.2002
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Neurologie: „Rolul investigatiei polisomnografice in diagnosticul afecțiunilor neurologice”
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti
Nivelul in clasificarea nationala sau international	Doctor in stiinte

	Perioada	1992-1994			
Calificarea / diploma obtinuta		Medic specialist neurolog, ordin MS nr 240 / 18.02.1994			
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite		Neurologie			
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare		Ministerul Sanatatii			
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala		Medic specialist			
	Perioada	1980 – 1986			
Calificarea / diploma obtinuta		Doctor – Medic			
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite		Stiinte medicale / medic de medicina generala			
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare		Institutul de Medicina si Farmacie Bucuresti, Facultatea de Medicina Generala			
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala		Medic			
<b>Aptitudini și competențe personale</b>					
Limba(i) maternă(e)		Romana			
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare					
<i>Nivel european (*)</i>					
Limba	Înțelegere	Vorbire	Scriere		
Limba	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
	C1 engleza	C1 engleza	C1 engleza	C1 engleza	C1 engleza
	B1 franceza	B1 franceza	B1 franceza	B1 franceza	A2 franceza
(*) <a href="#">Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</a>					
Competențe și abilități sociale		Abilitati de comunicare cu studentii, pacientii si colegii			
Competențe și aptitudini organizatorice		2003 – prezent: Sef de clinica 2003 – prezent: sef de sectie neurologie 2002 – 2009: trezorier al Societatii de Neurologie din Romania Membru fondator al Societatii de Neurologie din Romania			
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului		Word, PowerPoint, Excel, navigare internet Utilizare electroencefalograf computerizat Utilizare polisomnograf computerizat Utilizare electromiograf computerizat			
Competențe și aptitudini artistice					
Permis(e) de conducere		categoria B			
<b>Informații suplimentare</b>					
Includeți aici orice alte informații utile, care nu au fost menționate anterior, de exemplu: persoane de contact, referințe etc. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)					
<b>Anexe</b>					
Lista publicatiilor atasate					

## **Capitole in carti si tratate**

1. Epilepsia adultului - ghid de diagnostic si tratament. C. Panea, „Ghiduri de diagnostic si tratament in neurologie”, editia a II-a revizuita si adaugita, coord. Stiint. Prof. Dr. Ovidiu Bajenaru, 2010: 263-278, Editura Medicala Amaltea, ISBN 973-7780-35-3
2. Epilepsia adultului - ghid de diagnostic si tratament. C. Panea, O. Bajenaru, A. Serbanescu . „Ghiduri de diagnostic si tratament in neurologie, coord stiint Prof Dr O. Bajenaru, 2005: 7-56, Editura Medicala Amaltea, ISBN 973-7780-35-3

## **Articole publicate**

1. **Growth hormone response to clonidine administration for evaluation of autonomic dysfunction in multiple sclerosis patients-** Simona Petrescu, Raluca Trifanescu, Petru Ionescu, Gina Doinita Vanghelie, Radu Tanasescu, Mircea Moldovan, Nicolae Munjev, Ovidiu Bajenaru, Cristina Panea, Maedica, vol 8(11) 2013.
2. **Subclinical cognitive impairment in middle-aged patients with type II diabetes mellitus-** H. Nicolae, C. Panea, R. Gurgu, O. Bajenaru – Romanian Journal of Neurology, Dec 2012, vol XI nr 4:184-188
3. **Neck and brain vascular impairment in a group of patients with metabolic syndrome-** H. Nicolae, C. Panea, O. Bajenaru - Romanian Journal of Neurology, Dec 2012, vol XI nr 4:189-192
4. **Optic nerve assessment identifies biomarkers of axonal pathology in multiple sclerosis. Romanian Journal of Neurology-** Simona Petrescu, Alina Ciocalteu, Petru Ionescu, Gina Doinita Vanghelie, Mircea Moldovan, Nicolae Munjev, Cristina Panea, Ovidiu Bajenaru, vol XI, nr 3, 2012 ( p 120-126)
5. **Vascular headache in cerebral venous thrombosis caused by genetic thrombophilia-** Simona Petrescu, Raluca Gurgu, Gina Doinita Vanghelie, Cristina Panea, article published in Medic.ro nr 95(5/2013).
6. **Optic neuritis in multiple sclerosis –** Simona Petrescu, Ruxandra Pascu, Cristina Panea, Liliana Voinea –published in Romanian Journal of Ophthalmology , no 4; 2008;1-3.
7. **Diagnostic Criteria for Neuromyelitis optica-** Cristina Panea, Simona Petrescu, Liliana Voinea, Ana-Maria Dascalu, Miruna Nicolae, E. Ungureanu, Aida Panca, Sanziana Grdinaru- article published: Romanian Journal of Ophthalmology, nr 4, 2007
8. **The actual diagnosis criteria for multiple sclerosis –** Simona Petrescu, Cristina Panea. Article published: Romanian Neurological Society Journal, vol 4, nr 3, 2007, p111-113
9. **Insomnia asociata accidentului vascular cerebral acut -** Cristina Panea.. British Medical Journal - editia in limba romana 2003: vol 10, no 3:132-136
10. **Eficienta si limitele tratamentului cu toxina botulinica in distonii focale.** O Bajenaru, C. Panea, O Adam. Terapeutica, farmacologie si toxicologie clinica, 2002, vol VI, No 1:89-94

## **Lucrari prezentate in conferinte nationale si internationale , cu rezumat publicat**

1. **Cerebral vasoreactivity and multiple vascular risk factors in middle-life -** H.Nicolae, G. Cioara, C. Panea, European Stroke Conference, Nisa, France, May 2014
2. **Aspects of cognitive impairment in patients with multiple vascular risk factors -** H. Nicolae,I, Serbanoiu,C. Panea- The 8th International Congress of Vascular Dementia, Athens, October 2013
3. **Encephalitis with Listeria monocytogenes in immunosuppressed patient -** H.Nicolae, R.Safotiu, G.Cioara, C.Panea, ENS meeting, Barcelona, Spain, June 2013
4. **Aortic dissection cause of ischemic stroke -** H.Nicolae, A.Popescu, G.Cioara, C.Panea- 18th Meeting ESNCH, Porto, Portugal, May 2013
5. **Stroke and syphilis – really an assailant? -** H.Nicolae, M. Comanescu, I.Popescu, G.Vulpe, R.Sima, C.Panea, Elias University Emergency Hospital, European Stroke Conference, Lisbon, Portugal, May 2012
6. **Imaging particularities and different outcomes in cerebral brain thrombosis caused by genetic thrombophilia- case report series-** Simona Petrescu, Adina Chirita, Gabriela Vulpe, Gina Doinita Vanghelie, Cristina Panea- poster presentation EFNS meeting 2012 Stockholm.
7. **Cognitive impairment in multiple sclerosis: methods of asessment-** Simona Petrescu, Petru Ionescu, Elena Sandu, Gina Doinita Vanghelie, Nicolae Munjev, Mirela Manea, Cristina Panea- poster presentation at ENS meeting 2012 Praga.
8. **Severe recurrent headache- possible etiology (Cerebral venous thrombosis caused by genetic thrombofilia) –** Simona Petrescu, Gina Doinita Vanghelie, Cristina Aura Panea., oral presentation at Pain Conference Nov 2012.
9. **Imaging particularities and different outcomes in cerebral brain thrombosis caused by genetic thrombophilia–case report series.-** Simona Petrescu, Adina Chirita, Gabriela Vulpe, Gina Doinita Vanghelie, Cristina Panea- poster presentation in EFNS meeting Stockholm 2012.
10. **Growth hormone response to clonidine administration for evaluation of autonomic dysfunction in multiple sclerosis patients-** S. Petrescu, R. Trifanescu, P. Ionescu, G. Vanghelie, R. Tanasescu, M. Moldovan, N. Munjev, C. Panea –poster presentation at ENS meeting 2011 Lisbon;
11. **Neuroaxonal biomarkers in CSF of multiple sclerosis patients: dynamics under IFN beta treatment, correlations with physical disability and radiological disease activity -** Simona Petrescu, Charlotte Teunissen, Marleen Koel-Simmelink, Harry Twaalfhoven, Radu Tanasescu, Nicolae Munjev, Gina Doinita Vanghelie, Cristina Aura Panea, Chris Polman- poster presentation at ECTRIMS meeting 2011 Amsterdam.

12. **Cognitive impairment in multiple sclerosis- methods of assessment and correlation with physical disability-** Petru Ionescu, Simona Petrescu, Elena Sandu, Gina Doinita Vanghelie, Nicolae Munjev, Cristina Panea, Mirela Manea- poster presentation -ECNP meeting 2011 Paris.
13. **Clinical, imaging and oligoclonal bands features in clinically isolated syndrome suggestive for multiple sclerosis-** Petru Ionescu, Simona Petrescu, Iustina Chelaru, Raluca Radici, Gina Doinita Vanghelie, Nicu Munjev, Cristina Panea - poster presentation -ECNP meeting 2011Paris.
14. **AIDS-a neurovascular emergency?** H. Nicolae, R. Sima, I. Niculescu, C. Panea, European Stroke Conference Hamburg, Germany ,May 2011
15. **Capcane diagnostice:intoxicatia acuta cu etanol** - H. Nicolae, R. Gurgu, M. Cristescu, C. Panea,Congresul Societatii Romane de Neurologie, Bucuresti, mai 2011
16. **Symptomatic epilepsy (Histiocytosis X with CNS involvement )** - H. Nicolae, R. Sima, R. Borindel, D. Bumbacea, R. Popoiu, G. Vulpe, C. Panea, Meeting of the European Neurological Society, Lisbon ,May 2011
17. **Encephalopathy with extrapontine myelinolysis, polyneuropathy and multi-organ involvement in a brotherhood: dissctution about the differentials** -R.Tanasescu, S.Petrescu, M.Ticmeanu, C.Panea, L.Benea, A.Nicolau- oral presentation in The National Coference of Neurology 2010;
18. **Cognitive deterioration, emotional and behavioral disturbances in a case of young male – diagnosis difficulties–case report-** S. Petrescu , P. Ionescu , G. Vanghelie , C. Panea – poster presentation at ENS meeting June 2010 Berlin;
19. **Monocular acute visual loss in an immunocompromise patient** - S. Petrescu, B. Mocanu, A. Ciocalteu, R. Gurgu, M. Carciunaru, C. Panea- poster presentation at ENS meeting June 2010 Berlin;
20. **Optic nerve as structural biomarkers in multiple sclerosis-** S. Petrescu, A. Chirita, G Vanghelie, R. Pascu, L. Voinea, M. Moldovan, N. Munjev, C. Panea- poster presentation at ENS meeting June 2010 Berlin;
21. **The cortical plaques in multiple sclerosis- correlations between fatigue, physical and cognitive disability-** S. Petrescu, A. Chirita, P. Ionescu, G. Vanghelie, N. Munjev, C. Panea- poster presentation at ENS meeting June 2010 Berlin;
22. **Oligoclonal bands and cerebrospinal fluid cells as biomarkers in multiple sclerosis: dynamics under immunomodulatory treatment, correlations with physical and cognitive disability, imaging activity-** S. Petrescu, R. Tanasescu, P. Ionescu, G. Vanghelie, N. Munjev, C. Panea- poster presentation at ECTRIMS meeting 2010 Gotenborg;
23. **Meningovascular syphilis with left thalamic infarction** - H. Nicolae, R. Gurgu, M. Comanescu, A. Dragomir, C. Panea, ENS meeting Berlin, Germany, June 2010
24. **Rheumatoid arthritis - risk factor or cause of ischemic stroke-** H. Nicolae, M. Comanescu, R. Gurgu, C. Panea, ENS meeting Berlin, Germany, June 2010
25. **Diagnosis difficulties in a case of a young man with cognitive deficit-** oral presentation in National Conference of Psychiatry June 2009- Simona Petrescu, Petru Ionescu, Adriana David, Gina Doinita Stefanescu, Cristina Panea;
26. **Fatigue in multiple sclerosis; correlation with depresion and physical disabilities-** oral presentation in National Coference of Psychiatry June 2009- Simona Petrescu, Adriana Mihaela David, Petru Ionescu, Gina Doinita Stefanescu, Nicolae Munjev, Cristina Panea;
27. **Particularities of cerebrovascular impairment in obese patients with metabolic syndrome** - H. Nicolae, R. Radici, A. Sarbu, D. Stefanescu, G. Vulpe, S. Fica, C. Panea Elias Emergency University Hospital – 19<sup>th</sup> ENS Congress, Milan, June 2009
28. **Subtentorial involvement in secondary brain lymphoma** - H. Nicolae, R. Radici, M. Comanescu, T. Ciprut, H. Bumbea, C. Panea Elias Emergency University Hospital (Bucharest, RO); University Emergency Hospital – 19<sup>th</sup> ENS Congress, Milan, June 2009
29. **Carotid atheromatosis in obese patients without neurological signs of disease**- H. Nicolae, R. Rădici, M. Comănescu, G. Vulpe, D. Ștefănescu, A.Sarbu, S. Fica, C. Panea ;Second Joint Congress of GCNN and SSNN; 6<sup>th</sup> Congress of the Global College of Neuroprotection & Neuroregeneration; 5<sup>th</sup> Congress of the Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity, Vienna, Austria, March 2009
30. **The neurophysiologic and ocular imaging evaluation of the optic nerve in relapsing remitting multiple sclerosis-**. Poster presenation at ENS Nise 2008 – Simona Petrescu, Doina Stefanescu, Cristina Panea, Liliana Voinea, Ana Maria Dascalu , Mircea Moldovan, Nicu Jumara, R. Ciuluvica, A. Stanca
31. **The evaluation of affective, cognitive disorders and quality of life in patients with multiple sclerosis** - Simona Petrescu, Adriana Mihaela David, Gina Doinita Stefanescu, Cristina Aura Panea, Nicolae Jumara, Florin Tudose, oral presentation at The Third National Congress of Psychiatry 2008.
32. **Intima -media thickness – marker of cerebral atherosclerosis - predictive factor for cognitive decline in patients with cardiovascular risk factors** - H. Nicolae, G. Vulpe, D. Ștefănescu, C. Panea - International Congress of the Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity, Bucharest, March, 2008
33. **Endothelial dysfunction evaluation in ischemic stroke** – Simona Petrescu, Doina Stefanescu, Ionela Codita, Gabriela Vulpe, Horia Nicolae, Raluca Sileanu, Cristina Panea.- The National Stroke Conference 2007 (poster presentation).
34. **Cerebrovascular reactivity - predictive factor for cognitive decline in patients with cardiovascular risk factors** - H. Nicolae, R. Rădici, G. Vulpe, D. Ștefănescu, S.Petrescu, C. Panea - Fifth International Congress of Vascular Dementia, Budapest, November 2007
35. **The cognitive profile versus motor severity and clinical course of patients with Parkinson associated to vascular disease (vascular parkinsonism) and Parkinson's disease** - C.Panea, H.Nicolae, I.Codita, G.Vulpe – 11th International Congress of Parkinson Disease and Movement Disorders, Istambul, Septembrie 2007
36. **Dysembrioplastic tumors revealed by refractory epilepsy** - Cristina Panea, H. Nicolae, Doina Stefanescu, Gabriela Vulpe, Ionela Codita, Simona Petrescu, Mihaela Grasu - EFNS Congress, Brussels, 2007
37. **Corelation between cardioembolic stroke and ventricular thrombosis after myocardial infarction** - Cristina Panea, H. Nicolae, Doina Stefanescu, Gabriela Vulpe, Ionela Codita, Mihaela Grasu – EFNS Congress, Brussels, 2007
38. **DNET- a clear defined entity** - H. Nicolae, D.Baltateanu, C. Panea - National Congress of Romanian Neurological Society Bucharest, May, 2006