

CURRICULUM VITAE
Conf.Dr. Delia Cintea

I. DATE PERSONALE:

II. EDUCAȚIE

1978 – 1983 Liceul de Științe ale Naturii Zinca Golescu, Pitești, Argeș
1983 – 1989 Facultatea de Medicină Generală, IMF Carol Davila București

III. EXPERIENȚĂ PROFESSIONALĂ

Medic primar Medicină Fizică și de Reabilitare, Director medical Institutul Național de Recuperare, Medicină Fizică și Balneologie (**INRMFB**), str Sf Dumitru nr 2 sector 3, București – din ianuarie 2011

Tip de activitate: asistență medicală, activitate didactică, activitate de cercetare

IIIa. Activitate de asistență medicală:

Etape următe:

1989 – 1991 medic stagiar de medicină generală

1991– 1994 medic rezident Recuperare Medicală, INRMFB

1994 – 1999 medic specialist Recuperare Medicală, INRMFB

1999 – prezent - medic primar Recuperare Medicală, INRMFB

Aptitudini și competențe.Activități desfășurate:

Asistență medicală la patul bolnavului

Reabilitare neurologică precoce și de tip cronic (longterm rehabilitation) la pacientii cu AVC, traumatisme vertebromedulare, scleroza multipla, traumatisme craniocerebrale, tumori cerebrale sau medulare, suferinte neurologice periferice

Reabilitare cardiacă pentru bolnavii cardiovasculari, inclusiv după interventii chirurgicale

Reabilitare pulmonară (inclusiv postCOVID)

Ecografie musculoscheletală și de nervi periferici

Examinări ecografice ale vaselor periferice arteriale și venoase și ale țesuturilor moi

Infiltrații intraarticulare, în structurile periarticulare și în țesuturile moi, injecții cu toxină botulinică în spasticitate

Testarea tulburărilor de echilibru pe platformă computerizată și reantrenamentul posturii și echilibrului prin feedback vizual

Analiza mersului

Analiza amprentei plantare și a presiunilor plantare

Determinarea consumului energetic în timpul mersului la normal și în condiții de boala a aparatului locomotor

Monitorizarea activitatii medicale in statiunile balneare

Monitorizarea calitatii factorilor naturali terapeutici

Specializări și calificări: Recuperare medicală, medicină fizică și balneofizioterapie, Ecografie abdominală 1994, Metodologia de recuperare a afecțiunilor neurologice 1998, Biostimulare cu laseri 1998, Recuperare geriatrică 1999, Homeopatie – ciclul I – 2000,

Ecografie de ţesuturi moi 2001 – 2002, Curs de educaţie pentru insuficienţă cardiacă – EPIC – februarie 2001, Electromiografie, electroencefalografie şi potenţiale evocate 2001, Curs pentru management de proiect educaţional –2003, Managementul osteoporozei 2003, Managementul serviciilor de sănătate 2004, Infiltratii in tesutul moale, Analiza mersului, Posturologie si posturografie, Managementul veziciei neurogene, Ecografie musculoscheletala, Injectii cu toxina botulinica in muschiul spastic

Membru al asociaţiilor profesionale:

Societatea de Medicină Fizică și de Reabilitare, International Society of Physical Medicine and Rehabilitation, European Society of Physical Medicine and Rehabilitation

IIIb. Activitate didactică:

Conferențiar Universitar UMF Carol Davila (UMFCD) – din 2005

Etape următe:

1991 – 1994 preparator universitar UMF Carol Davila, Catedra de Recuperare Medicală
1994 – 2000 asistent universitar UMF Carol Davila, Catedra de Recuperare Medicală
2000 – 2005 şef de lucrări UMFCarol Davila, Catedra de Recuperare Medicală
2005 – prezent - conferențiar universitar UMFCarol Davila, Disciplina Medicină Fizică și de Reabilitare, Departamentul 9

Activități desfăşurate:

Cursuri și lucrări practice în cadrul programei cu studenții de la UMF Carol Davila, Facultatea de Medicină Generală și Facultatea de Moase și Asistente Medicale
Cursuri și activitate practică pentru rezidenții în Specialitatea Medicină Fizică și de Reabilitare și cu rezidenții din alte specialități (Reumatologie, Medicină Sportivă, Chirurgie Plastică)

Conducere lucrări de diploma

Elaborare de manuale și monografii, alte materiale didactice

Membru în comisii de examen și doctorat

Organizare și sustinere cursuri postuniversitare EMC: Injecțiile intraarticulare și periarticulare cu și fără control ecografic, Spasticitatea – diagnostic și tratament, Actualități de ortezare și protezare, Actualități de Medicină Fizică

Coordonator național al cursului de atestat pentru studii complementare “Ecografia musculoscheletală în Reabilitarea Medicală”

Colaborare cu Asociația Pacientilor cu boala Parkinson – participant în echipa de organizare a Scolii Pacientilor cu boala Parkinson, care s-a desfășurat activitatea în perioada 2014 – 2020, în București, Constanța, Buzău, Cluj, Timișoara, Oradea, Suceava, Deva, Brașov, Iași, Craiova

Colaborare cu Asociația pacientilor cu Scleroza Multiplă

Colaborare cu Asociația Pacientilor cu traumatisme vertebromedulare și ONG Motivation

IIIc. Activitate de cercetare

Articole publicate în reviste de specialitate din țară și din străinătate (peste 100), dintre care (6 titluri relevante din 2023):

- Poenaru D, Sandulescu MI, Cintea D. Intraarticular management of chronic haemophilic arthropathy (Review). Biomed Rep. 2023 Jul 21;19(3):59. doi: 10.3892/br.2023.1641. PMID: 37614987; PMCID: PMC10442758.

- Claudia-Gabriela Potcovaru, Petruța Violeta Filip, Oana-Maria Neagu, Sorina Diaconu *, Teodor Salmen, Delia Cinteză *, Anca Pantea Stoian, Florin Bobircă, Mihai Berteau *, Corina Pop. Diagnostic criteria and prognostic relevance of sarcopenia in patients with inflammatory bowel disease—a systematic review. *J. CLIN. MED.* 2023, 12(14), 4713; <HTTPS://DOI.ORG/10.3390/JCM12144713>
- Poenaru D, Sandulescu MI, Cinteză D. Pain Modulation in Chronic Musculoskeletal Disorders: Botulinum Toxin, a Descriptive Analysis. *Biomedicines*. 2023 Jul 3;11(7):1888. doi: 10.3390/biomedicines11071888. PMID: 37509527; PMCID: PMC10376837.
- Cinteză Delia and Miruna Sandulescu*. Methods of Assessment, Therapeutic Objectives, and the Benefits of Botulinum Toxin Injection in Patients with Stroke at Various Stages of Progression. Series of Case Studies. Examines Phy Med Rehab. 4(2). EPMR. 000585. 2023. DOI: 10.31031/EPMR.2023.04.000585
- Poenaru D, Sandulescu MI, Cinteză D. Biological effects of extracorporeal shockwave therapy in tendons: A systematic review. *Biomed Rep*. 2022 Dec 29;18(2):15. doi: 10.3892/br.2022.1597. PMID: 36684664; PMCID: PMC9845689.
- Poenaru D, Ojoga F, Sandulescu M, Cinteză D. Conservative therapy in ulnar neuropathy at the elbow (Review). *Exp Ther Med*. 2022 Jun 15;24(2):517. doi: 10.3892/etm.2022.11444. PMID: 35837045; PMCID: PMC9257949.

Lucrări de cercetare prezentate sub formă de postere sau comunicări orale la congrese, conferințe și simpozioane din țară și străinătate (peste 200)

Studii clinice și proiecte de cercetare în cadrul unor programe naționale de cercetare și în cadrul planului intern de cercetare

Programe/proiecte naționale/internăționale:

| Programul/Proiectul | Funcția | Perioada:de la... |
|---|--------------------|--------------------------|
| Grant MCT – programul Orizonturi 2000 – “Recuperarea Medicală în Sindromul Dureros Lombar” | Participant INRMFB | 1999-2001 |
| Eficiența Dalteparinei în profilaxia trombozei venoase profunde la pacienții imobilizați – studiu international multicentric | Participant INRMFB | 2000 - 20001 |
| VIASAN Dezvoltarea și implementarea unui sistem cu laser de mica putere și a unei metode clinice avansate de terapie a afecțiunilor aparatului neuro-mio-artro-kinetic laser | Participant INRMFB | 2001 - 2004 |
| CALIST Metode pentru masurarea parametrilor de echilibru în vederea diagnosticului, monitorizării tratamentului și recuperării pacientilor cu deficiențe | Participant INRMFB | 2000 – 2004 |

| | | |
|--|--|-------------|
| neurologice, vestibulare si ortopedice | | |
| CALIST Metoda si software pentru determinarea si interpretarea amprentei plantare | Responsabil de proiect pentru partener INRMFB | 2004 – 2006 |
| CEEX Program P4 Parteneriate – Contract 35/2005 CALORCRO: Formarea unei rețele integrate de cercetare în domeniul metodelor și echipamentelor pentru determinarea consumului caloric și a patternurilor de dinamica în timpul mersului la pacienți cu boli cronice ale aparatului locomotor | Participant pentru partener P6 INRMFB | 2005 - 2008 |
| CEEX Program P4 Parteneriate – Contract 35/2005 CALORCRO: Formarea unei rețele integrate de cercetare în domeniul metodelor și echipamentelor pentru determinarea consumului caloric și a patternurilor de dinamica în timpul mersului la pacienți cu boli cronice ale aparatului locomotor | Responsabil de proiect pentru Partener P2 UMFCD | 2005 -2008 |
| Studiu clinic international multicentric, dublu orb, placebo controlat privind eficiența noilor terapii medicamentoase in tratamentul durerii neuropate | Investigator principal INRMFB | 2005-2007 |
| CEEX Programul 4 Parteneriate – Contract 68/2006 INFOREC: Echipamente si metode informative de monitorizare si diagnoza destinate tratamentului de recuperare a afectiunilor posttraumatice si postoperatorii | Responsabil de proiect pentru partener P3 INRMFB | 2006 - 2008 |
| CEEX Programul 4 Parteneriate – Contract 106/2006 DEMODEF: Detectia si monitorizarea deficiențelor somatice si psihocomportamentale la copil si adolescent (10-18 ani), studiu PILOT | Responsabil de proiect Pentru partener P1 INRMFB | 2006 - 2008 |
| ICF Core Sets multicenter validation study: Validation of the ICF Core Sets for chronic Low back pain (international programme) | Participant | 2006 - 2007 |
| Program 2 Capacitati, Modul 1 - Contract nr. 34/2007 BALNEO: Modernizarea infrastructurii de cercetare in vederea testarii capacitatii terapeutice a factorilor naturali din statiuni balneare prin studii imunologice, de biologie celulara si fiziologice realizate de laboratoarele specializate ale Institutului de | Director de proiect INRMFB | 2007 - 2010 |

| | | |
|---|----------------------------------|-------------|
| Recuperare, medicina Fizica si Balneoclimatologie | | |
| ICF Core Sets multicenter validation study: Validation of the ICF Core Sets for chronic widespread pain from the perspective of physicians (international programme) | Participant INRMFB | 2007 - 2012 |
| Duloxetine 60 mg once daily versus placebo in the treatment of patients with osteoarthritis knee pain – 2009 – 2010 | Investigator principal INRMFB | 2009-2010 |
| A 12-week randomized double-blind placebo controlled trial to evaluate the efficacy and safety of prucalopride in subjects with chronic non-cancer pain suffering from opioid induced constipation – 2010-2011 - | Investigator principal INRMFB | 2010-2011 |
| Program2, Contract no 42120 CEFACTERMEDSUB Medical and biological study for innovative therapeutical use of natural factors in cave and saline mines - Studiu complex medico-biologic in vederea utilizarii inovative a factorilor potential terapeutici de mediu din saline si pestera in sanatate si turism balneoclimatic; solutii de modelare a acestora”- | Participant, INRMFB | 2008-2011 |
| 1. Virtual Therapeut using augmented feedback for neurologic rehabilitation (Terapeut Virtual prin Feedback Augmentat pentru Recuperarea Neuromotorie -TRAVEE) Contract no 1/2014 PN II | Director de proiect INRMFB | 2014 – 2018 |
| 1. A Randomized, Double Blind, Placebo Controlled Parallel-Group Study to Evaluate the Efficacy and Safety of BIIB074 in Subjects With Neuropathic Pain From Lumbosacral Radiculopathy | Investigator principal INRMFB | 2016 – 2018 |
| 2. A phase III, multicenter, randomized, parallel groups study to assess the efficacy and safety of 0,5 mg Tizaspray® administered intranasally versus Sirdalud® 2 mg tablets, | Investigator principal INRMFB | 2016 - 2017 |

| | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
| in patients with acute low back pain | | |
| Tratamentul veziciei urinare neurologice cu toxina botulinica si neuromodelare cu urmarirea evolutiei in timp real urmarind un sistem de monitorizare a comportamentului veziciei, PN II, Contract nr 189/2014. | Director de proiect INRMFB | 2015 - 2018 |
| Terapeut virtual prin feedback augmentat pentru recuperarea neuromotorie si telereabilitare - TRAVEE – partea a IIa PN-III-P2-2.1-PTE-2021-0634, Contractul 83PTE din 30/06/2022 | Director de proiect INRMFB | 2022 – in desfasurare |

IV. COMPETENȚE ȘI APTITUDINI ORGANIZATORICE:

Redactor al Revistei de Recuperare, Medicină Fizică și Balneologie (redactor-șef adjunct 2002-2011)

Secretar al Societății Române Medicină Fizică și Recuperare din 1998 pana in 2011

Membru in Comisia de Specialitate din Ministerul Sănătății 2002- 2005, 2006 – 2011, 2019-2021

Vicepresedinte in Comisia de Specialitate din Ministerul Sănătății din 2021

Co presedinte al Comisiei de Specialitate din Ministerul Sanatatii 2005 - 2006

Membru in consiliul profesional al UMF Carol Davila 2004 - 2008

Director medical al INRMFB septembrie 2004-2006, 2010-2022, 2022 – in continuare

Organizator al ședințelor lunare ale Societății Române de Recuperare Medicală și Medicină Fizică – filiala București perioada 1997 – 2004

Membru în comitetul de organizare al congreselor, conferințelor și simpozioane naționale Societății Române de Medicină Fizică și de Reabilitare (din 1992 – 2023)

Sef sectie Clinica Recuperare Neurologica INRMFB – din 2008-2009

DIRECTOR CERCETARE – dezvoltare INRMFB – din 2009-2010

Membru in comitetul de peer-review al unor reviste nationale si internationale

V. Limbi straine – engleza, franceza

| Înțelegere | | Vorbire | | | | Scriere | | | |
|------------|----|---------|----|----------------------------|----|--------------|----|--------------|----|
| Asciutare | | Citire | | Participare la conversație | | Discurs oral | | Exprimare sc | |
| | C1 | | C1 | | C1 | | C1 | | C1 |
| | C1 | | C1 | | C1 | | C1 | | C1 |

Competente in utilizarea calculatorului - Microsoft Office™ tools (Word™, Excel™ si PowerPoint™)

18.12.2023

Conf dr Delia Cintea