

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Prof. Dr. Dan Mircea Enescu**

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Membru in consiliul Departamentului clinic 11, Facultatea de medicina

Experiența profesională

Perioada	1998-2009: 2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef sectie Chirurgie Plastica Reconstructiva si Arsuri
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „Grigore Alexandrescu”
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistenta medicala, invatamant superior, cercetare
Perioada	2009 - 2017
Funcția sau postul ocupat	Manager Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „Grigore Alexandrescu”
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „Grigore Alexandrescu”
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistenta medicala, invatamant superior, cercetare
Perioada	2003 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar Chirurgie Plastica Microchirurgie Reconstructiva
Numele și adresa angajatorului	UMF Carol Davila, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior, cercetare
Perioada	2002 - 2003
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar Chirurgie Plastica Microchirurgie Reconstructiva
Numele și adresa angajatorului	UMF Carol Davila, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior, cercetare
Perioada	1998 - 2003

Funcția sau postul ocupat Sef de lucrari la Catedra de Chirurgie Plastica UMF „Carol Davila” si Sef Clinica
Numele și adresa angajatorului UMF Carol davila, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior, cercetare

Educație și formare

Perioada 1983 -1985
Calificarea / diploma obținută Medic rezident Chirurgie Plastica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Spitalul de Chirurgie Plastica si Arsuri- Prof. Dr. Agrippa Ionescu

Perioada 1971 - 1977
Calificarea / diploma obținută Doctor-medic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul de Medicina si Farmacie Bucuresti, Facultatea de Medicina, Bucuresti

Perioada 1967 - 1971
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul de matematica-fizica „Tudor Vianu”, Bucuresti

Aptitudini și competențe personale

1989: Sef sectie Chirurgie Plastica, Spitalul Clinic Central de Copii „Grigore Alexandrescu”, prin concurs din 1992
1991: Medic primar Chirurgie Plastica
1996: Doctor in medicina cu tema „Particularitatile arsurilor la copilul 0-4 ani”

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
C2	C2	C2	C2	C2	C2
C2	C2	C2	C2	C2	C2

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Competențe și aptitudini organizatorice

- Organizator de misiuni chirurgicale internationale, cu scop didactic si medical (Operation Smile SUA, International Craniofacial Institute-Dallas SUA, Goteborg Suedia,); in cadrul acestor misiuni au fost realizate peste 600 de interventii chirurgicale , precum si cursuri si programe de pregatire practica pentru rezidenti si studenti
- Organizator si coorganizator de cursuri nationale si internationale (ACPR): curs international de chirurgie craniofaciala mai 2005 Bucuresti (invitat prof.dr.K.Salyer), workshop-uri pe tema despicatorilor labiomaxilopalatine anule si bianuale (invitati prof. Fenton-Anglia, prof.dr.Lilja-Suedia), workshop-uri anuale privind microchirurgia si disectia de lambouri libere pe cadavru din 2005, tehnica liftingului endoscopic, etc.
- Organizator si coorganizator de congrese nationale si internationale: (ACPR): congresele si conferintele ACPR/SARCPMR din 2001; simpozioane anuale pe tema arsurilor din 2005, etc.

Permis(e) de conducere

Categoria B

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ SI ȘTIINȚIFICĂ

- Preocupare constantă în domeniul arsurilor pediatrice în vederea îmbunătățirii tratamentului și creșterea supraviețuirii (reechilibrare hidroelectrolitică, profilaxie complicațiilor, chirurgicalizarea precoce, topice locale, acoperire cu pansamente biologice, profilaxie și tratament cicatrici). Mortalitatea generală prin arsuri la copil a cunoscut în ultimii 17 ani o scădere semnificativă; în prezent este sub 1%, similar cu centre de specialitate din SUA și Europa.
- Prima bancă de piele din România și singura acreditată în momentul actual de Agenția Națională de Transplant
- Eforturi pentru construirea în 2005 a unui sediu nou pentru Clinica de Chirurgie Plastică și Arsuri a Spitalului „Grigore Alexandrescu”, dotat în conformitate cu standardele europene
- Preocupare susținută în domeniul malformațiilor craniofaciale, în principal a despicațiilor labiomaxilopalatine; eforturi pentru implementarea tratamentului pluridisciplinar
- Aplicant al programului internațional „The Smile Train” -România (pregătire teoretică și practică în domeniul tratamentului despicațiilor de buza și palat) 2001, 2003 și obținerea de granturi
- Supraspecializări în chirurgia mâinii, chirurgie estetică, chirurgie plastică pediatrică
- Numeroase lucrări comunicate și/sau publicate în reviste de specialitate, dintre care:
 - *Pediatric burns in Bucharest, Romania - 4327 cases over a 5 years period* - Dan Enescu, M. Enescu - BURNS, vol.20, nr2, aprilie 1994, 154-157.
 - *Experience of the plastic surgery and burns department of the „Grigore Alexandrescu Children’s Hospital, Bucharest, Romania in the treatment of burned children-* Dan Enescu, M. Enescu, M. Stoicescu, R. Voicu- Annals of Burns and Fire Disasters, vol XI, nr2, iunie 1998.
 - *An outlook of the management of the pediatric burn in Romania* - Dan Enescu și colab.- capitol monografie (Curent concept in pediatric burn care- G.A.Grisolia,A.Corsi,L.Landi- Giusepe de Nicola editore-Napoli, octombrie 1999).
 - *Pediatric burns in Romania* – Dan Enescu, D. Ionita, I. Gutau, R. Alexandru, S. Giuvelea, M. Enescu – BURNS vol.33 issue 1 pages S41-S42, februarie 2007
 - *An alternative for superficial burns local treatment*, Dan Enescu, Tiberiu Bratu, Petre Berechet-Comanescu, Dan Ionita, Annals of Burns and Fire Disasters - vol. XXI - n. 3, september 2008
 - **Stefanescu Ovidiu, Badoiu Silviu, Enescu Dan, Lascar Ioan**, SCHWANN CELL CULTURES: RECENT ADVANCES AND NOVEL APPROACHES TO THE RECONSTRUCTION OF PERIPHERAL NERVE DEFECTS, ROMANIAN JOURNAL of MORPHOLOGY and EMBRYOLOGY, 3/2012, 53(3):467–471
 - **Ștefănescu Ovidiu, Jecan Radu, Bădoiu Silviu, Enescu Dan, Lascăr Ioan**, PERIPHERAL NERVE ALLOGRAFT, A RECONSTRUCTIVE SOLUTION: OUTCOMES AND BENEFITS, CHIRURGIA, 4/2012, 107: 438-441
 - **Adriana Diaconeasa, Daniel Boda, Caius Solovan, Dan Enescu, Alina Maria Vilcea, Sabina Zurac**, HISTOPATHOLOGIC FEATURES OF SPITZOID LESIONS IN DIFFERENT AGE GROUPS, ROMANIAN JOURNAL of MORPHOLOGY and EMBRYOLOGY 1/2013
 - The hemiface transplant in rodent model, Ghimis, I; Enescu, DM; Lascar, I, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, Volume: 9 Issue: 6 Pages: 860-865, DEC 2014
 - Peripheral nerve allografting - why and how?, Bădoiu SC, Lascăr I, Enescu DM., Chirurgia (Bucur). 2014 Sep-Oct;109(5):584-9
 - The impact of melanocytic cell destruction in pediatric facial burns and plastic surgery therapeutic management, Ungureanu AR, Ioniță D, Drăghici L, Andrei D, Enescu DM, Drăghici IM., Rom J Morphol Embryol. 2014;55(3 Suppl):1215-9
 - Optimal timing for burned hands in children, Ionita D, Enescu D, Giuvelea S, Stoicescu S, Mitrache P., Ann Burns Fire Disasters. 2015 Mar 31;28(1):29-31.
 - Negative Pressure Wound Therapy (NPWT) to Treat Complex Defect of the Leg after Electrical Burn, Tevanov I, Enescu DM, Bălănescu R, Sterian G, Ulici A., Chirurgia (Bucur). 2016 Mar-Apr;111(2):175-9
 - Negative pressure wound therapy in reconstructing extensive leg and foot soft tissue loss in a child: a case study, Tevanov I, Enescu DM, Carp M, Dusca A, Ladaru A, Ulici A., J Wound Care. 2018 Jun 1;27(Sup6):S14-S19. doi: 10.12968/jowc.2018.27.Sup6.S14.
- Participant la numeroase manifestări științifice naționale și internaționale: Congrese și conferințe ESPRAS (European Societies for Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery) și EURAPS (European Association of Plastic Surgeons), EBA(European Burn Association), ECPB(European Club for Pediatric Burns), ISBI (International Society For Burn Injuries), Achieving Excellence in Cleft Lip and Palate Senior Surgeons „Experience and Protocols” 2005 Oslo, Romtransplant, simpozioane cu tema „Reconstrucția Sănuului”, Timisoara, etc.
- Multiple experiențe internaționale la clinici din SUA (Norfolk, Dallas, Parkland), Anglia (East Greestead, Birmingham, Manchester), Franța (Paris, Lyon), Italia (Roma)
- Membru în comitetul științific al revistei “Analele de chirurgie plastică și microchirurgie reconstructivă” (periodic al ACPR) și editor asociat

Informații suplimentare

- Cooperare cu ONG-uri nationale si internationale
- Monografii, carti si capitole publicate:
 - Ortopedie si traumatologie pediatria – Arsurile la copil (capitol monografie) - M.Jianu, T.Zamfir, Dan Enescu, Editura "Traditie", Bucuresti, 1995.
 - Manual de Chirurgie Plastica, ed. Ovidius University Press, 2001 (se afla disponibil pentru download pe situl clinicii)
 - Arsurile copilului, ed. MedicArt, 2003
 - Principii de chirurgie plastica si microchirurgie reconstructiva, sub redactia prof.dr.Ioan Lascar, ed. National, 2005 (coautor)
 - Tratat de chirurgie, sub redactia prof.dr. Irinel Popescu (colaborator la volumul de Chirurgie Plastica)

ACTIVITATEA DE CERCETARE: numeroase contracte de cercetare desfasurate in clinica din 1995 pana in prezent; din 2000 infiintarea unui nucleu de cercetare (cercetători și asistenți de cercetare):

1. Asistarea computerizata a copilului ars: ASISTARS (ITC)- finalizat 1995.
2. Utilizarea preparatului Armon in tratamentul local al plagii arse la copil (Biotechnos S.A.)- finalizat 1996.
3. Pansamente cicatrizante pe baza de polimeri naturali si sintetici (S.C Incerplast S.A.)- finalizat 1998.
4. Implanturi polimerice bioresorbabile (Incerplast SA.).
5. Noi materiale pe baza de polimeri naturali si sintetici, pentru refacerea tisulara (Incerplast SA.).
6. Banca de piele: metode de crioprezervare si imbunatatirea calitatilor microbiologice si plastice ale allogrefelor- program VIASAN, patronat de Ministerul Invatamintului si Cercetarii – finalizat in 2003.
7. Centru de excelenta pentru cercetare stiintifica si tehnologica in domeniul transplantului tisular si grefelor de piele - program VIASAN- 2005.
8. Metode biotehnologice pentru obtinerea de pansamente temporare (xenogrefe) utilizate in acoperirea arsurilor extensive (BIOTECH)- 2005.
9. Pansamente biologice conținând complecși macromoleculari cu cedare gradata de substanțe bioactive (Pancol) utilizate în tratamentul arsurilor și leziunilor posttraumatice- finalizat 2005.
10. Program prioritar: xenogrefele în salvarea sau îmbunătățirea vieții-2006.
11. Studii privind producerea și utilizarea unei matrice dermale compozite pt. acoperirea arsurilor extensive la copii - finalizat 2006.
12. Obținerea de epiderm artificial prin cultivarea in laborator a keratinocitelor de la pacienti, pentru tratamentul eficient al unor boli de piele, al arsurilor si al politraumatismelor- finalizat 2008.
13. Abordarea modernă a mâinii traumatice-concept unitar de tratament chirurgical, recuperare funcțională și reintegrare socio-profesională -2008.
14. Abordarea inovativa a utilizarii retelelor matriceale micro si nanostructurate pentru modularea proceselor tisulare, cu relevanta in acoperirea defectelor tegumentare, finalizat 2008.
15. Cercetari privind valorificarea clinica a monitorizarii operative a nivelului de aminoacizi totali la copii cu arsuri severe, in desfasurare in perioada 2007 – 2010.

Informații suplimentare

MEMBRU IN SOCIETATI STIINTIFICE: in tara si strainatate

- ACADEMIA DE STIINTE MEDICALE DIN ROMANIA – vicepresedinte
- SOCIETATEA ACADEMICA ROMANA DE CHIRURGIE PLASTICA - MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVA (membru fondator si secretarul societatii).
- FUNDATIA NATIONALA DE MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVA (membru fondator).
- SOCIETATEA ROMANA PENTRU ARSURI PEDIATRICE (1997-fondator si presedinte al societatii).
ASOCIATIA CHIRURGILOR PLASTICIENI DIN ROMANIA (ACPR) – membru fondator;
Presedinte al SOCIETATII DE ARSURI
- Asociatia Europeana de Arsuri (EBA)-membru din 1993.
- Clubului European de Arsuri Pediatriche (ECPB) – membru de la infiintarea societatii (1996).
- Academia de Stiinte din New York- membru activ, din 1995.
- Asociatia Americana pentru progres in stiinte (din 2003).
- ISBI (Societatea Internationala de Arsuri)
- Membru ESPRAS, IPRAS, EBOPRAS, UEMS.
- Fellow of The Bibliotheque World Wide (BWW) Society
- Membru al Consiliului Profesorial- UMF “Carol Davila” 2000-2004.
- Secretar al Comisiei de Chirurgie plastica-microchirurgie reconstructiva a MSF- din 1990.
- Membru in Comisia de transparenta a MSF-din 2001.
- Expert – evaluator CNCSIS- 2005-2006.
- Membru in Consiliul Stiintific al Agentiei Nationale de Transplant, din 2005.
- Copresedinte al Comisiei de Chirurgie Plastica a MSF 2005-2006.
- Membru in Comisia de atestare a diplomelor si titlurilor universitare- MEC- din 2006.
- Evaluator al programelor de cercetare de excelenta CEEX- Academia de Stiinte Medicale-2007.
- Membru in Comisia de Sanatate a CNCSIS- MEC – 2006.
- Membru in boardul de acreditare , competenta profesionala si practica privata al ACPR – din 2004.
- Presedintele Societatii de Arsuri a ACPR.
- Reprezentantul Romaniei in Comisia de acreditare a EBOPRAS – din 2005.
- Reprezentantul Romaniei (ACPR) la EBA (European Burn Association), ISBI (International Society of Burn Injury), si MBCFD – din 2006.
- Reprezentantul Romaniei la UEMS – din 2006 .
- Presedintele Comisiei de Chirurgie Plastica a Colegiului Medicilor –din 2006.
- Manager al Spitalului Clinic de Urgenta pentru Copii 'Grigore Alexandrescu' - 2009 - 2017
- Membru in Comisia de Disciplina a Colegiului Medicilor Bucuresti – 2011
- Membru in SENATUL UMF ‘CAROL DAVILA’ si in CONSILIUL PROFESORAL
- Membru in comitetul stiintific international si reprezentantul Romaniei la The Euro-Mediterranean Council for Burns and Fire Disasters (MBC)
- Membru in Comitetul Executiv al EBA (European Burn Association) – 2013
- Honorary Professor of the Academic Union, Oxford, UK
- Member in the Board of Governors World Wide Society