

Curriculum vitae Europass



Informații personale

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

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	Din mai 2009
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, invataman 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
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

1983-1985
Medic rezident Chirurgie Plastica
Spitalul de Chirurgie Plastica si Arsuri- Prof. Dr. Agrippa Ionescu

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

1971-1977
Doctor-medic
Institutul de Medicina si Farmacie Bucuresti, Facultatea de Medicina, Bucuresti

Perioada
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

1967 -1971
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)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Romana

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

(*) [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 despicaturilor 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

Informații suplimentare

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ

- Preocupare constantă în domeniul arsurilor pediatrice în vederea îmbunătățirii tratamentului și creșterea supraviețuirii (reechilibrare hidroelectrolitică, profilaxie complicății, 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 despicăturilor labiomaxilopalatine; eforturi pentru implementarea tratamentului pluridisciplinar
- Aplicant al programului internațional "The Smile Train" - România (pregătire teoretică și practică în domeniul tratamentului despicăturii 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-Giuseppe 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
- 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 Sanului”, 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
- Cooperare cu ONG-uri naționale și internaționale
- Monografii, cărți și capitole publicate:
 - Ortopedie și traumatologie pediatrică - Arsurile la copil (capitol monografie) - M.Jianu, T.Zamfir, Dan Enescu, Editura "Tradiție", București, 1995.
 - Manual de Chirurgie Plastică, ed. Ovidius University Press, 2001 (se afla disponibil pentru download pe situl clinicii)
 - Arsurile copilului, ed. MedicArt, 2003
 - Principii de chirurgie plastică și microchirurgie reconstructivă, sub redacția prof.dr.Ioan Lascar, ed. National, 2005 (coautor)
 - Tratat de chirurgie, sub redacția prof.dr. Irinel Popescu (colaborator la volumul de Chirurgie Plastică)

Informații suplimentare

INVENTII, INOVATII, PREMII:

- Banca de piele (sistem de crioprezervare a tegumentului uman): inventator prim-inregistrat la OSIM pe 04.05.1999, autorizat pentru functionare de catre Ministerul Sanatatii nr.3798\ 1999, Brevet de inventie 1026766/18.09.2001, Hotarirea nr.IV/281 din 20.07.2001. Banca de piele functioneaza in clinica.
- Banca de pancreas: inregistrat la OSIM pe 06.01.2000, cu nr: a 2000 0019 - in curs de brevetare
- Echipament si metoda pentru conservarea corneei umane pentru transplant - inregistrat OSIM 11.06.2002. Brevet de inventie mai 2008
- PRODUSE TOPICE ANTIMICROBIENE PENTRU TRATAMENTUL ARSURILOR, februarie 2008
- Medalia de Argint la Salonul Mondial de Inventica, Cercetare, si Inovare industrială, Bruxelles, 1999 pt. lucrarea "Biomateriale pe baza de elastomer termoplastice si collagen" brevet nr. C1510\1998
- Outstanding Professional Award for Dedicated Achievements in the field of Reconstructive Plastic Surgery, IBA, USA, 2001
- Expozitia "Conceput in Romania" - Diploma de excelenta a Academiei de Stiinte Medicale si Ministerul Educatiei si Cercetarii in 2002 si 2004, respectiv premiul III in 2003
- Asociatia Jurnalistilor din Domeniul Medical – Premiul de excelenta pentru cel mai bun specialist - decembrie 2002
- Premiul de Excelenta pentru chirurgie plastica-microchirurgie reconstructiva – Medic.ro - decembrie 2005, acordat de Ministerul Sanatatii si Colegiul Medicilor din Romania
- Biografia publicata in:
 - who is who in the world, 1999
 - Cambridge biografic institute, 1999
 - who is who in Science and Engineering, 2000
 - who is who in Health
 - the Europe 500 leaders for the new century
- Premiul de Excelenta Medic.Ro (sectiunea Chirurgie Plastica)- Decembrie 2005
- Top- medici – 2005,2006 (nominalizat la sectiunea Ch.Plastica).
- Acreditarea EBOPRAS (European Board of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery) de Arsuri si Chirurgie Plastica - Centru european de training, noiembrie 2008
- Premiul 10 pentru Romania – decembrie 2010
- "Omul anului" Cotidianul.ro premiu – 2010
- Ordinul Național "Serviciul Credincios" în grad de "Cavaler" – decembrie 2010
- Ordinul Național "Serviciul Sanitar" în grad de "Cavaler" – aprilie 2010
- Inclus in Top 100 Professionals 2012 – International Bibliographical Center
- Decoratia regala "Nihil Sine Deo" – noiembrie 2014
- 2014 – *Excellence Award for the Use of Online Platforms* at Modern Manager Awards Gala
- Premiile pentru managerul anului si Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii 'Grigore Alexandrescu' pentru cel mai bun spital european- acordate de Institute of Directors la Londra – aprilie 2015
- THE BIZZ 2015 – acordat de World Confederation of Businesses (WORLDCOB) – mai 2015
- 2015 – *Award for the First Complete Portal for Patients in a Public Hospital from Romania* at Innovation Awards in Health 2015 Gala
- Premiul de Excelență pentru contribuția la imaginea pozitivă a medicului în societate - premiu creat de boardul Medica Academica
- Ordinul Național "Steaua României" în grad de Cavaler – 2015
- THE UNITED EUROPE AWARD FOR PERSONAL CONTRIBUTION TO THE DEVELOPMENT OF EUROPEAN INTEGRATION – THE SOCRATES COMMITTEE – OXFORD, UK, 2015
- The Bizz 2015 World Leader Businessperson – EXCELLENCE IN BUSINESS MANAGEMENT

Bonafide Member of The Oxford Academic Union – 2015

Informații suplimentare

ACTIVITATEA DE CERCETARE: numeroase contracte de cercetare desfășurate în clinică din 1995 până în prezent; din 2000 înființarea unui nucleu de cercetare (cercetători și asistenți de cercetare):

1. Asistarea computerizată a copilului ars: ASISTARS (ITC)- finalizat 1995.
2. Utilizarea preparatului Armon în tratamentul local al plăgii arse la copil (Biotehnos S.A.)- finalizat 1996.
3. Pansamente cicatrizante pe baza de polimeri naturali și sintetici (S.C Incerplast S.A.)- finalizat 1998.
4. Implanturi polimerice bioresorbabile (Incerplast SA.).
5. Noi materiale pe baza de polimeri naturali și sintetici, pentru refacerea tisulară (Incerplast SA.).
6. Banca de piele: metode de crioprezervare și îmbunătățirea calitatilor microbiologice și plastice ale allogrefelor- program VIASAN, patronat de Ministerul Învățământului și Cercetării – finalizat în 2003.
7. Centru de excelență pentru cercetare științifică și tehnologică în domeniul transplantului tisular și grefelor de piele - program VIASAN- 2005.
8. Metode biotehnologice pentru obținerea de pansamente temporare (xenogrefe) utilizate în acoperirea arsurilor extensive (BIOTECH)- 2005.
9. Pansamente biologice conținând complecși macromoleculari cu cedare gradată 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 în laborator a keratinocitelor de la pacienți, pentru tratamentul eficient al unor boli de piele, al arsurilor și al politraumatismelor- finalizat 2008.
13. Abordarea modernă a mâinii traumatice-concept unitar de tratament chirurgical, recuperare funcțională și reintegrare socio-profesională -2008.
14. Abordarea inovativă a utilizării rețelelor matriceale micro și nanostructurate pentru modularea proceselor tisulare, cu relevanță în acoperirea defectelor tegumentare, finalizat 2008.
15. Cercetări privind valorificarea clinică a monitorizării operative a nivelului de aminoacizi totali la copii cu arsuri severe, în desfășurare în perioada 2007 – 2010.

Informații suplimentare

MEMBRU IN SOCIETATI STIINTIFICE: in tara si strainatate

- ACADEMIA DE STIINTE MEDICALE DIN ROMANIA – membru - 2012
- SOCIETATEA ACADEMICA ROMANA DE CHIRURGIE PLASTICA-MICROCH 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 Pediatric (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 Profesorat- 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 CNCISIS- 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 CEEEX- Academia de Stiinte Medicale- 2007.
- Membru in Comisia de Sanatate a CNCISIS- 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 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
- 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 C Burns and Fire Disasters (MBC)
- Membru in Comitetul Executiv al EBA (European Burn Association) din 2013