



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **FORNA NORINA CONSUELA**



Experiența profesională

Perioada	18/02/2002 – până în prezent
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR UNIVERSITAR Disciplina "Clinica și terapia edentației parțiale întinse", Facultatea de Medicină Dentară UMF « Gr.T .Popa » - Iași
Activități și responsabilități principale	Predarea cursurilor de Proteza parțial amovibilă - Proteza acrilică, Proteza parțial scheletată, Proteza parțial amovibilă, Reabilitare implanto-protetică, Proteza maxilo-facială, Metode și mijloace noninvazive de tratament (terapii laser) în reabilitarea EPI, Reabilitare implanto-protetică – ROC la studenții Facultății de Medicină Dentară
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa” – Iași Disciplina Proteza Parțial Amovibilă și Reabilitare Implanto-Protetică, Departamentul Implantologie, Restaurări Amovibile, Tehnologie Str. Universității nr. 16, 700115, Iași, România
	2024 Presedinte Comisia de Relatii Internationale si Parteneriate a Senatului UMF « Gr.T .Popa » - Iași
Perioada	Aprilie 2020-2023
Funcția sau postul ocupat	Director Departament - Implantologie, Proteza amovibila, Tehnologia protezelor dentare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa” – Iași Str. Universității nr. 16, 700115, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior universitar – activitate managerială
Perioada	2019-Prezent
Funcția sau postul ocupat	Decan Asociat
Numele și adresa angajatorului	Université des Montagnes, Cameroon
2004-prezent	20 ani vechime in Senatul Universitatii de Medicina si Farmacie „Gr.T.Popa” Iasi
Perioada	2004 – Aprilie 2020

TITLURI ȘI FUNCȚII INTERNAȚIONALE:

- **ICD Regent Europa 2023-prezent**
- **Presedinte GADEF Europa – 2022-Prezent**
- **Vicepresedinte Biroul Executiv GADEF - 2022 - prezent**
- **Past President Presedinte al Societății Balcanice de Stomatologie (BaSS), din 2019-prezent**
- **Presedinte CIDCDF - Confederația Decanilor Facultăților de Medicină Dentară de Origine Total sau Parțial Franceză din 2017- prezent**
- **President si Past President European Prosthodontic Association -EPA - 2017- prezent**
- **Membru in Comisia Regionala de Experti Economici și Științifici ai AUF- 2022 - prezent**
- **Fellow – Global Dental Implant Academy - 2018**
- **Fellow & Diplomat of International College of Dentistry (2013) - prezent**
- **Fellow of Academy of Dentistry International (2013) – prezent**
- **Ambasador Circle International Congress of Oral Implantologists (ICOI, SUA)- 2010 – 2012, 2012 – 2014, 2014-2015, 2015-2016**
- **Fellow International Honor Dental Organisation (2011) - prezent**
- **Chevalier dans l'Ordre des Palmes Academiques, prin decret din data de 1 martie 2011- prezent**
- **Expert AUF (L'Agence universitaire de la Francophonie) – 2011- prezent**
- **Fellow and Diplomat al International Congress of Implantologists (2009) – prezent**
- **Membra in ERO WG FDI – RELATION BETWEEN DENTAL PRACTITIONERS AND UNIVERSITIES**
- **Membra in FDI WG Women Dentists Worldwide**
- **Membru Expert in ISO-AFNOR**
- **Expert Evaluator ADEE**
- **Specialist European în Protetică Dentară - Asociația Europeană de Protetică (EPA) din 2012- prezent**
- **Membru al European Society of Cosmetic Dentistry, din 2008- prezent**
- **Membru al Asociației Europene de Protetica (EPA), din 2007- prezent**
- **Membra in Colectivul de Conducere IMAT, Germania (2006) - prezent**
- **Membra in Colectivul de Conducere Eidam, Canada (2006) - prezent**
- **Vicepreședinte International Congress of Oral Implantologists - pentru România (ICOI, SUA) 2011- prezent**
- **Ambasador pentru România al Biroului federal al Federației internaționale de Odontostomatologie și Chirurgie cranio-facială(I.F.O.S.C.M.F.S.) 2008**
- **Membru Global Dental Implant Academy**
- **Membru World Member of Leading Implant Centers (2015)**
- **Președinte al Societății Internaționale de Reabilitare Generală și Oro-Maxilo-Facială Forum Odontologicum Lausanne, Elveția (2014) - prezent**
- **Membru al Asociației Prieteniei Marocano-Romana (2014) - prezent**
- **Membru fondator și membru in Biroul federal al Federației Internaționale de Odontostomatologie și Chirurgie Cranio-Facială (I.F.O.S.C.M.F.S.)**
- **Membru al International Congress of Oral Implantologists (ICOI – SUA), Secțiunea Implanto- Protetică, din 2008 - prezent**
- **Membru al Asociației Dentare Americane, din 2007 - prezent**
- **Membru al Asociației Europene de Protetica (EPA), din 2007 - prezent**
- **Membru în Colectivul de Conducere IMAT, Germania, din 2006 - prezent**
- **Membru în Colectivul de Conducere Eidam, Canada, din 2006 - prezent**
- **Membru al Asociației Dentare Europene pentru Educație - prezent**
- **Membru al Internationalen Gesellschaft fur Ganzheitliche ZahnMedizine. V.(G.Z.M)**
- **Membru al Federației Dentare Internaționale (FDI), din iunie 1998 - prezent Membru al Société Française d'Implantologie (SFI, Franța), din noiembrie 1997**
- **Membru al Association d'Enseignement d'Odontologie et de Stomatologie (AEOS, Franța), din 11 decembrie 1997**
- **Membru al Uniunii Medicale Balcanice, din 1992**

TITLURI ȘI FUNCȚII NATIONALE:

- **Vicepreședinte Colegiul Medicilor Stomatologi Romania (2015-2019; 2019-2023)**
- **Președinte Colegiul Medicilor Stomatologi Iasi (2015-2019; 2019-2023)**
- **Membru in Consiliul National al Cercetarii Stiintifice -CNCS**
- **Președinte și Membru Fondator Asociația „ Institutul International de Științe Medicale și Biotehnologii” 2015**
- **Președinte și Membru fondator al Asociației Dentare Române pentru Educație (afiliată ICOI, SUA), din 2008 - prezent**
- **Președinte și Membru fondator al Societății Române de Reabilitare Orală (afiliată ICOI, SUA), din 2008 – prezent**
- Vicepreședinte al Societății Inventatorilor din Romania (2015),
- Președinte Uniunii Naționale a Asociațiilor Stomatologice (UNAS), 2022 - prezent
- Președinte al Femeilor Inventator din Romania (2015)- prezent
- Președinte al Asociației Decanilor Facultăților de Medicină Dentară din România, din 2014 – prezent
- Vicepreședinte a AMR
- Președinte Comisia CSSDAA CMSR - 2019 - prezent
- Președinte și Membru fondator al Societății de Termografie Reglatorie Computerizată, din 2008
- Președinte al Asociației de Medicină Stomatologică Iași, afiliată la UNAS, din 2001
- Secretar al Societății Naționale de Protetică Dentară (2003-2004)
- Membru activ Societatea Romana de Laseri in Stomatologie 2007-2011
- Membru fondator al Societății de Stomatologie Pediatrică (2001)
- Membru fondator al Societății A.M.R.S. (2000).
- Membru al Societății de Implantologie Orală IRCOI din 2002 - prezent
- Membru al Societății de Biologie Celulară și Moleculară, din 1999 - prezent
- Membru al Asociației de Medicină Stomatologică - secțiunile Gnatoprotetică și Implantologie, din 1997
- Membru al Uniunii Naționale a Asociațiilor Stomatologice (UNAS), din octombrie 1997 - prezent
- Membru al Societății Medicale Danubiene, din 1996
- Membru al Societății Naționale de Stomatologie, București, din 1996
- Membru al Societății de Medici și Naturaliști Iași, din 1990 – prezent, președinte secția de Medicina Dentară - până în 2020
- Membru al Fundației Sf. Apollonia Iași, din 1990
- Membru al SMN din 1989, și Președinte Secțiunea Stomatologie - prezent
- Expert in cadrul MS - Grupul de experti responsabili cu elaborarea punctelor de vedere tehnice asupra documentelor aflate in dezbateri la nivel european – din 2010
- Expert medical pentru Sănătate Publică Iași pentru specialitatea de Stomatologie Generală (2005 pînă in prezent)
- Expert ANMCS din 2017
- Președinte al Comisiei de elaborare a ghidurilor de practică în domeniul proteticii dentare, CMDR (2007 până în prezent)
- Membru comisia Medicala ARACIS
- Expert evaluator CNCSIS (din 2004)
- Expert evaluator ARACIS (2007-2018) peste 50 evaluari
- Vicepreședinte al board-ului C.N.A.T.D.C.U. pentru confirmarea titlului de Doctor în Științe Medicale și a calității de I.O.S.U.D, conform O.M.Ed. nr. 3904/10.05.2006
- Membru al Comisiei de Specialitati medico-dentare din cadrul Comisiilor Consultative ale Ministerului Sanatatii, conform ordinului 466/2006 - prezent
- Expert evaluator Programe Naționale Cercetare-Dezvoltare: Idei și Parteneriate (2007 până în prezent)
- Expert evaluator al programelor CEE, VIASAN, în cadrul Academiei de Științe Medicale (2008)
- Formator în Domeniul „Prevenirea și managementul situațiilor de malpraxis” CMR (2011)
- Președinte al Comisiei de Protetică Dentară și Implantologie Ministerul Sanatatii, Centrul Universitar Iași (coordonarea a peste 300 rezidenți pe specializarea Protetică Dentară)
- Membru în Comisia Superioara de Disciplina a Colegiului Medicilor Dentiști din România (2006 -2011)
- Membru în **Comisia de Studii și Strategii de Dezvoltare a Colegiului Medicilor Dentiști din România (2006 -2011)**
- Membru în Comisia de Specialitate din cadrul Comisiei de Disciplină, Colegiul Medicilor Dentiști Iași (2006 -2011)
- Membru al Comisiei de Specialități Medico-dentare din cadrul Comisiilor Consultative ale Ministerului Sănătății; Președinte al Comisiei de Protetică Dentară, conform ordinului 466/2006 (2006-2011)
- Vicepreședinte al Colegiului Medicilor Dentiști, Iași (2003 - 2011)
- Director Policlinica Stomatologică nr. 1 (1996 – 1999)
- Medic Șef - Policlinica Stomatologică nr. 1, prin hotărârea Comitetului de Direcție (12.XI.1996 –

1.XII.1996)

Apartenența la Academii și Societăți Academice:

- **Vicepreședinte a Filialei Iasi a Academiei de Științe Medicale din Romania**
- **Vicepreședinte a AMR**
- **Membru Titular al Academiei de Științe Medicale – România**
- **Membru Titular al Academiei Oamenilor de Știință din România**
- **Membru al Academiei de Științe Medicale din Rep. Moldova**
- **Membru al Academiei Pierre Fauchard, SUA - Fellow, din 2011- prezent**
- **Membru al Consiliului Director - American Academy of Dental Education, din 2011- prezent**
- **Membru al Academiei Naționale de Chirurgie Dentară, Franța, din 2010- prezent**
- **Membru al Academiei Americane de Implantologie, din 2007- prezent**
- Vicepreședinte al Societății Academice de Antropologie – 2021-prezent
- Președinte fondator al Societății Academice de Antropologie – filiala Iasi
- Membru al Academiei de Periontegrare, din 2007- prezent
- Membru al Colegiului Regal de Chirurgie din Anglia (Faculty of General Practice, The Royal College of Surgeons of England) - prezent
- Doctor Honoris Causa al Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Rep. Moldova
- Doctor Honoris Causa al Universității Ovidius, Constanta, Romania

MEMBRU ÎN COLECTIVUL DE REDACȚIE AL UNOR PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE:

Internaționale:

- Journal of Dental Research and Practice
- Dentistry Journal ISSN 2304-6767
- Membru al Colegiului de Redacție al Buletinului Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale
- Membru al Editorial Review board - Implant Dentistry, The official journal of the International Congress of Oral Implantologists (2010)

Naționale:

- Redactor Șef al revistei Romanian Journal of Oral Rehabilitation, indexată ISI factor de impact 0.7 și DOAJ
- Redactor Șef al revistei Romanian Journal of Dental Education 2008, dexata DOAJ
- Membru –Revista de chimie
- Redactor Șef Adjunct al Revistei Medico – Chirurgicale a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, indexată ISI cu factor de impact

RECUNOAȘTERE PROFESIONALĂ:

DIPLOME, DISTINCȚII ȘI PREMII:

- Ordinul și Medalia «Meritul pentru Învățăământ» în grad de cavaler, acordat de Președintele României Ion Iliescu prin Decret prezidențial la propunerea Ministrului Educației și Cercetării – 10 Decembrie 2004, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 1.181/13.12.2004
- Premiul CAROL DAVILA, Acad. Victor VOICU, Irinel POPESCU pentru coordonarea lucrării File din istoria medicinei românești, Vol. I – II, Editura Academiei Române, 2020
- **Medalia Academiei Naționale Franceze de Chirurgie Dentară**
- **Premiul Academiei de Științe Medicale Romania - „Tratat de antropologie medicala, morfofuncționala, motrică, psihologică, culturală și metapsihologică” editura Ac Științe Medicala și Ed Vremea, sub redacția Prof. M. Ifrim, 2015 în anul 2016**
- Premiul Academiei de Științe Medicale Romania pentru lucrarea „Introducere în antropologia medicală dentară.” 2015
- Doctor Honoris Causa al Universității Ovidius, Constanta, Romania, 2012
- Doctor Honoris Causa a Universității de Medicină și Farmacie :Nicolae Testemițanu „Chisinau Republica Moldova – 25 mai 2012
- Premiul Academiei Române „Iuliu Hațieganu”, pentru Tratatul de Protetică Dentară, Autor Norina Consuela Fornă, 16 decembrie 2010

TEHNICI, REZULTATE ÎN PREMIERĂ NAȚIONALĂ:

- Realizarea în acord cu normativele I.S.O. a aparatelor de testare a consistenței cimenturilor dentare, a timpului de priză, a solubilității acestora și a rezistenței la compresiune precum și un aparat de testare a durtății aliajelor

- metalice prin tehnica scalificării.
- Desfasurarea de studii alergologice pe loturi de pacienți în vederea testării materialelor acrilice și metalice;
- Studii de coroziune a materialelor metalice în mediu salivar și în medii artificiale,
- Cercetări clinico - tehnologice și de biocompatibilitate asupra ceramicelor dentare și instrumente adiționale (Contract 1114/27 II 1989)
- Cercetări privind etiopatogenia, diagnosticul și tratamentul disfuncțiilor sistemului stomatognat (1991 - 1995); participarea la realizarea contractului cu A.S.M.
- Cercetări privind comportarea granulelor de hidroxilapatită produse de i.c.p.m. cluj - napoca, în cazul utilizării lor ca implante pentru tratarea defectelor osoase buco-maxilo-faciale (responsabil al Contractului de cercetare nr. 332/1992-1994)
- Contribuții la elaborarea unor noi structuri acrilice și siliconice cu profund impact în practica stomatologică, reunind criteriile socio-economice cu performanțele materialelor (Grant de cercetare CNCISIS nr. 831/2006)
- Optimizarea suprafeței implantare prin depunere de hidroxiapatita activă, creând premisele unui concept: periointegrare (Grant de cercetare nr. 61/2006 CNCISIS)
- **Crearea unei fișe clinice de concepție originală pe fiecare entitate clinică și a unui soft original, real suport pentru practicieni și studenți (PRODENT)**
- **Organizarea și dezvoltarea unei baze de învățământ moderne la standarde europene (2006-2007) reunind toate disciplinele restaurative**
- **Fondarea în 2014 a Institutului Internațional de Științe Medicale și Biotehnologii, unic în România**, destinat a stimula și sprijini activitatea de cercetare medicală de avangardă
- Elaborarea unui ghid FDI – Oral Cancer Prevention în cadrul Workshop-ului de Prevenție a Cancerului Oral, organizat în perioada 22-23 martie 2019 de către ADRE (Asociația Dentară Română pentru Educație și FDI-ERO (Federation Dentaire International – European Regional Organization)
- **7 Centre de Excelență** create prin intermediul resurselor oferite de proiectele europene, unice în spațiul academic românesc, dotate cu echipamente de top pe plan național și european, care deschid calea studenților către performanță și îmbogățirea cunoștințelor de specialitate, stimulându-le definirea și dezvoltarea profesională în funcție de aptitudini
 - Centrul de Formare Specialiști și Resurse în Reabilitare Orală
 - Centrul MEDCAREER de Imagistica Medicală prin Tehnologii de Realitate Virtuală și Augmentată
 - Centrul Interdisciplinar de Simulare și Asistență 3D în Reabilitare Generală și Oro-Maxilo-Facială
 - Centrul de Robotica în Medicina Dentară
 - Centrul de Digital Smile Design
 - Centrul de Laseri Chirurgicali în Medicina Dentară
 - Centrul de Excelență pentru pacientul copil și adult cu dizabilități psiho-motorii (2019)
- **3 noi discipline create –**
 - Disciplina de Proteze Maxilo-Faciale (2004) în cadrul Facultății de Medicină Dentară și crearea unui astfel de punct de lucru în cadrul grantului de cercetare „Alternativa intervenție plastică - epiteză în teritoriul oro-maxilo-facial”, unic în Moldova, creându-se astfel primele epiteze, cu ajutorul cărora pacienții de chirurgie maxilo-facială beneficiază de protezare, anulând efectul de mutilare.
 - ROBOTICĂ ȘI SIMULARE 3D ÎN MEDICINA DENTARĂ (anul IV de studiu)
 - REABILITARE CU LASERI CHIRURGICALI ÎN MEDICINA DENTARĂ (anul VI de studiu)
- Introducerea în învățământul medical românesc a **conceptului de periointegrare**, concept complex ce conferă viabilitate soluțiilor implanto-protetice, la fundamentarea acestuia contribuind cercetări fundamentale privind depunerea de hidroxiapatita activă pe suprafața implantară, traiectorie de cercetare ce se regăsește în cadrul granturilor CNCISIS Naționale și într-un proiect european pe această temă ce va fi depus în cadrul competiției, lunii octombrie.
- Pornind de la interrelația pregătire teoretică-aplicabilitate practică, valențe notabile căpătând trinomul medic dentist - tehnician dentar - asistenta medicală, am implementat pentru prima oară acest **concept integrativ în curricula Facultății de Medicină Dentară Iași** și pentru prima dată în România, aspecte ce conduc la desfășurarea unei activități de asistenta dentară competitive, racordată la exigențele promovate de Uniunea Europeană. Acest concept de trinom se regăsește și în structura programelor analitice, respectiv a orarelor pentru facultate și cele două specializări, realizându-se o integrare armonioasă a noțiunilor în succesiunea firească a algoritmului clinico-tehnologic. În planurile de învățământ pentru 2008-2009 au fost introduse pentru prima dată în Iași-România o serie de cursuri în deplin acord cu programa europeană, conducând la o pregătire competitivă a tehnicianului dentar pe fiecare latură de exigență a medicinei dentare actuale:
 - Proteza maxilo-facială și tehnologia epitezelor
 - Tehnologia epitezelor prin diferite sisteme de fixare
 - Estetica Dento-Stomato-Facială

- Chirurgie O.M.F. si Tehnologia aparatelor chirurgicale
 - Tehnologia aparatelor ortodontice
- Deasemenea cursurile optionale introduse si sustinute la Facultatea de Medicina Dentara, constituie modalitati de abordare a domeniilor si temelor de avangarda din practica stomatologica, in deplin acord cu exigentele ce guverneaza medicina dentara mondiala:
- Metode de diagnostic noninvaziv in medicina dentara
 -
 - Implicatii clinice ale nanotehnologiilor si materialelor in terapia edentatiilor partiale
 - Attachmenturile si telescoparea in E.P.I.
 - Mijloace de diagnostic și tratament în medicina alternativă stomatologică
 - Metode si mijloace noninvazive de tratament (terapii laser) in reabilitarea EPI
- Introducerea conceptului de **Diagnostic si terapie minim invazivă** ce se regăsește în introducerea metodelor noninvazive de diagnostic, tip termografie computerizată sau metodele alternative de tratament(laser) în curricula studenților, dezvoltându-se în cadrul studiilor masterale.
 - Introducerea pentru prima data la nivel national a **screeningului populational** in ce priveste statusul oral in acord cu starea generala, in vederea instituirii unui program national de profilaxie ce vizeaza adultul.
 - **Existenta a 5 brevete de invenție în domeniul implantologiei orale, ce vizează sterilizarea și dezinfectia accesoriilor aparatelor utilizate în medicina dentară –**
 1. Miniboxa pentru dezinfectie cu radiatii neionizante
 2. Modul pentru onozarea aerului
 3. Casoleta aseptica
 4. Procedeu de obtinere a unui compozit stomatologic pentru captusirea protezelor dentare
 5. Instalatie pentru dezinfectia aerului in contracurent

12 mărci protejate OSIM.

ACTIVITATEA DIDACTICĂ:

Din 1998 am realizat îndrumarea a peste 486 lucrări de Diplomă și 309 lucrări de disertație.
Sunt îndrumător de doctorat din august 2003 și am în îndrumare un număr de 31 de doctoranzi
Am fost președinte de comisii de doctorat pentru 213 de doctoranzi, începând din 2003 până în prezent.
Am fost referent științific la 272 teze de doctorat.

Coordonator de cursuri postuniversitare:

- „Atachmentul și telescoparea în protezarea compozită”
- „Reabilitarea implanto-protetică”
- „Metode de augmentare și sinus lift în implantologia orală”
- „Protezarea pe implante”
- „Tehnici chirurgicale actuale de pregătire pre și pro-protetică”

Infintare programe noi

- Master - Non-invasive methods of diagnostic and treatment in Dental Medicine (Laser Therapy)
- Colegiul de Asistenta de profilaxie stomatologica

Coordonator de masterate:

- „Implanto-prosthetic rehabilitation of edentulous” - Masterat International in limba engleza, cu durata de 2 ani
- „Reabilitarea implanto-protetică a edentației”, cu durata de 2 ani (2019 – ultimul an)
- „Rehabilitation implanto-prothetique de la edentation” - Masterat International in limba franceza, cu durata de 2 ani (2019- ultimul an)
- „Protezarea compozită în edentația parțial întinsă”, cu durata de 2 ani
- „Tehnici chirurgicale de pregătire specifică a câmpului protetic edentat parțial întins”, cu durata de 3 semestre
- „Tehnici moderne de reabilitare complexă în edentația parțială și în pierderile de substanță”, cu durata de 2 semestre
- „Reabilitarea prin mijloace terapeutice fixe și mobile utilizând atachmenturile și implanturile în edentația parțial întinsă și edentația totală”, cu durata de 2 semestre, propus spre aprobare Aracis 2008
- „Reabilitarea implanto-protetică a pierderilor de substanță prin epiteze și protezări maxilo-faciale”, cu durata de 2 semestre, propus spre aprobare Aracis 2008
- “Metode noninvazive de diagnostic și tratament (laser) în medicina dentară”, cu durata de 2 semestre, propus spre aprobare Aracis 2008.

Coordonator al Programului de Studii Complementare în Implantologie Orală, Iași

Formator în cadrul Diplome d`Universite de Chirurgie et d`Implantologie Orala (DUCIO) - 30 noiembrie, 1 - 2 decembrie 2007, cu aplicare în Tunisia și Maroc

LISTA CĂRȚILOR PUBLICATE:

MONOGRAFII, TRATATE, MANUALE:

Monografii: 26

Tratate: 2

Manuale: 19

Capitole de carte: 23

HIRSCH INDEX – 34

Numar articole ISI publicate: 89

Lista lucrarilor publicate in alte reviste sau volume reprezentative BDI si Clarivate Analytics to be evaluated for indexing in Web of Science : 337

Rezumate la congrese, conferinte si manifestari stiintifice: 325

23.07.2024