

CURRICULUM VITAE

1. DATE BIOGRAFICE

Nume si prenume: Anusca Dan Nelu

Nascut in Craiova, 9 octombrie 1957

1 copil

Telefon-fix: 0251.413.133

GSM: 0744.140.243

E-mail: drdananusca @ yahoo.com

2. STUDII GIMNAZIALE SI LICEALE

1964-1968- Scoala Generala nr. 22 Craiova-clasele I-IV

1968-1972- Liceul Nicolae Balcescu Craiova-ciclul gimnazial

1972-1976- Liceul Nicolae Balcescu Craiova-ciclul liceal

Bacalaureatul sustinut in Iunie 1976 la Liceul Nicolae Balcescu Craiova

3. STUDII UNIVERSITARE

1977-1983- Facultatea de Medicina Generala Craiova cu sustinerea examenului de diploma in 1983

4. SPECIALIZAREA PRINCIPALA – Ortopedie – Traumatologie

1988-1989- curs in specialitatea de ortopedie si traumatologie la Spitalul Municipal Bucuresti, absolvit ca sef de promotie

1989-1991- stagiul de pregatire, Clinica de Ortopedie, Spitalul Judetean Craiova

29 noiembrie-6 decembrie 1999-Osteosinteza cu placa si suruburi in fracturile diafizare ale oaselor lungi, UMF-Craiova in colaborare cu DSP Dolj, Clinica de Ortopedie Craiova, prof. N. Gorun

28 martie 2002-curs instructiv in artroplastia soldului cu tehnica Birmingham si proteza de resurfactare, Departamentul de Chirurgie, Spitalul Universitar Colentina Bucuresti, dr. G. Chana

3-5.decembrie 2002-Spitalul de Ortopedie Foisor Bucuresti, Curs de chirurgie in revizia protezei de sold cu proteza DLS, prof. Ch. Picault, prof. D. Antonescu

5-9 decembrie 2003-Clinica de ortopedie Colentina, Curs de chirurgie artroscopica si revizie in proteza de genunchi, prof. Firica, dr.Andreas Halder Germany (live knee surgery, hands on workshop)

5.SPECIALIZARI IN STRAINATATE

-**Centre Hospitalier Universitaire de Liege, Belgique**, Chirurgia conservatoare si de inlocuire in artrozele de sold si genunchi, chirurgia rahisului lombar si cervical, chirurgia artroscopica a genunchiului, **25.11.1992-31.03.1993, Prof. R. Lemaire, Asist. Prof. Ph. Gillet**

-**Centre Hospitalier du Bois de L'Abbaye Seraing Belgique**, Chirurgia conservatoare si de inlocuire in artrozele de sold si genunchi, chirurgia rahisului lombar si cervical, chirurgia artroscopica a genunchiului, **01.04.1993-01.07.1993, dr. J. Boden, prof. J.P. Delcour**

-**Ospendale S. Anna Como Italia**, Chirurgia conservatoare si de inlocuire in artrozele de sold si genunchi, chirurgia rahisului lombar si cervical, chirurgia artroscopica a genunchiului, **01.03-31.03 1997, prof. Lanfranco Del Sasso**

-**University of Szeged Ungaria**, Chirurgia de inlocuire in artrozele de genunchi, Curs clinic si practic in artroplastia unicompartimentala a genunchiului, **3.11-5.11.2001, prof. Tamasz Meszaros**

-**Arcs 1800 Bourg Saint Maurice France**, Chirurgia traumatica a aparatului locomotor, GECO, **7.01-14.01.2002, acad. prof. Yves Allieu, prof. Dujardin**

-**Steyr Austria**, Chirurgia de inlocuire protetica a soldului, **14.12-21.12.2002, dr. Prennen, prof. Zwey Muller**

- **Sommerfeld Berlin Germany 17-20 mai 2006**, Chirurgia de inlocuire a genunchiului de intentie primara si revizie , **sub egida EFFORT profesor Wolfhart Puhl**

-**Nice France iunie 2009**, Fracturile din jurul genunchiului endoprotezat si neprotezat, **Curs sub egida EFFORT si Striker sub conducerea Prof. Kuntscher**

6.**DOCTORAT** – Bucuresti, Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila, sustinut in iulie 2001 cu titlul **“Fiabilitatea protezelor bipolare in artroplastia soldului pentru fracturile gatului femural”**, avand indrumator stiintific prof. dr. docent Oleg Medrea in baza ordinului MEC nr. 3570/19.04.2002

7.FUNCTII INDEPLINITE

-Sef Clinica Ortopedie, Spitalul Judetean de Urgenta Craiova, 2001-2004

-Coordonator Program National de Preventie in Ortopedie si Traumatologie (PN 29), Clinica de Ortopedie Craiova, Spitalul Judetean de Urgenta Craiova, 2001-2002

- consilier al Romaniei pe langa AOLP, Asociatia Internationala a Ortopezilor si Traumatologilor de Limba Franceza

8.APARTENENTA LA SOCIETATI STIINTIFICE

- Membru al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, din 1988;
- Membru al Societatii Oltene de Ortopedie si Traumatologie, din 2005;
- Membru al Societe Internationale de Chirurgie Orthopedique et Traumatologie SICOT, din 2005.
- Membru al Asociatiei Ortopezilor de Limba Franceza - AOLF
- Membru AOSPINE INTERNATIONAL cu excelenta in chirurgia rahisului certificata in februarie 2007 (Michael Piccirillo),director AOSPINE Europa
- Membru fondator al Societății Române de Chirurgie Spinală 2010

9.INVENTII

- Brevet de inventie cu titlul “**Metode de conservare a grefelor osoase utilizate in transplant**” cu nr. 54 inregistrat la O.S.I.M. cu nr. 1060563 / 20.11.2008 prin hotararea nr. 3/263/30.10.2008.

Brevetul vine sa aduca o reducere a costurilor testarilor biologice a grefelor de transplantat, ca urmare a testarilor HIV, virus B, virus C etc., mentinand sterilizarea lor timp de minim 1 an fara a mai necesita spatii frigorifice la temperaturi de -60-80 grade greu de obtinut si facilitand manipularea acestora in pungi de polietilena.

Brevetul a câștigat medalie de aur la Salonul Național de Inventică București 2009.

Brevetul a câștigat medalie de argint la Salonul Mondial de Inventică EUREKA Brussels 2010.

Brevetul a câștigat medalie de argint la Salonul Mondial de Inventică Geneva 2011.

10.PREMII

- Mentione cu studentii Radu Amon si Iuliana Breben la Concursul Studentesc Stiintific Timisoara 2004, publicata in Revista de Chirurgie Timisoara Medical Journal pentru articolul “Supravegherea stabilitatii in proteza de genunchi”, vol. 54, 2004.

Brevetul de invenție acreditaat la OSIM București România cu titlul "Metodă de păstrare a grefei osoase prin sterilizarea cu radiații ionizante" a câștigat **medalie de aur** la Salonul Național de Inventică București 2009, **medalie de argint** la Salonul Mondial de Inventică EUREKA Brussels 2010, **medalie de argint** la Salonul Mondial de Inventică Geneva 2011

11.BIBLIOGRAFIE CRITICA

Recenzia monografiei “Artroza. Ghid clinic si terapeutic” sub semnatura prof. Nicolae Gorun s-a tiparit in revista lunara a Societatii Literar Stiintifice PAGINI BARLADENE, ianuarie 2001.

12. REZULTATE SEMNIFICATIVE

- **Apartenența la SICOT** - Societe Internationale de Chirurgie Orthopedique et Traumatologie

- **Apartenența la AOLF** – Association des Orthopedistes de Langue Francaise

- Conferirea titlului **de Membru permanent al României în Bord-ul Societății Internaționale a Ortopezilor de Limbă Franceză AOLF.**

- **Monografiile aparute**

- Participarea științifică la conferințe și congrese naționale și internaționale, conducând în calitate de Chairman sesiuni științifice.

- **Conferențiar Congrese în țară și străinătate ;**

- **Dan Anușca** *Les fractures recentes autour du genou,*
/9/-eme Congres Biennal de la Societe Africaine d'Orthopedie SAFO.
1-ere Congress Annuel de la Societe Camerounaise des Chirurgiens
Orthopedistes et Traumatologues SOCCOT, 5-7 iulie 2012 Yaounde,
Camerun

Conference inaugurală du Congress 45 min

- **D. Anusca** – Fracturile articulare ale calcaneului,

Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, SOROT, 24-26 septembrie 2014, Constanța

Conferința 45 min

- **Președintele Comitetului științific** la Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională Craiova 9-13 octombrie 2012

- **Lector formator** în chirurgia piciorului la **Cursul de chirurgie a piciorului** Craiova 9-12 iulie 2015 organizat sub egida S.O.R.O.T., UMF Craiova și CM Dolj, creditat cu 24 puncte EMC conform CMR 2997 din 27.04.2015, susținut de dr. Antonio Viladot Voegeli , dr Michel Maestro, dr. Marius Uscatu, prof.dr Dan Anușca

- **Președinte organizator Cursul de chirurgie a piciorului** Craiova 9-12 iulie 2015 organizat sub egida S.O.R.O.T., UMF Craiova și CM Dolj, creditat cu 24 puncte EMC conform CMR 2997 din 27.04.2015, susținut de dr. Antonio Viladot Voegeli , dr Michel Maestro, dr. Marius Uscatu, prof.dr Dan Anușca

13. TITLURI ȘTIINȚIFICE

- Doctor în Medicina la Universitatea de Medicina și Farmacie Carol Davila din București din iulie 2001, confirmat prin Ordinul MEC 3570/19.04.2002

14. FUNCȚII ȘI LOCURI DE MUNCĂ

- 1983-1986 – medic stagiar Spitalul Județean nr. 1 Craiova

- 1986-1988 – medic medicina generală Dispensarul Comunal Argetoaia Jud. Dolj

- 1988-1989 – medic secundar ortoped Spitalul Municipal București

- 1989-1991 – medic secundar ortoped Spitalul Judetean Craiova
- 1991 – asistent universitar prin concurs Facultatea de Medicina Craiova
- 1991 - medic specialist ortoped traumatolog incadrat cu munca integrata prin concurs la Spitalul Judetean Craiova
- 1991-prezent – medic ortoped Spitalul Judetean Craiova, actualmente primar cu munca integrata prin concurs
- 1997 - prezent - medic primar ortoped traumatolog confirmat cu O.M.S. nr. 115/24.01.1997 cu munca integrata la Spitalul Judetean Craiova
- 2001-2004 – sef clinica ortopedie Spitalul Judetean Craiova
- 2001-2002 – coordonator PN 29 Clinica de Ortopedie Craiova
- 2002 - sef lucrari universitare - UMF Craiova - disciplina de ortopedie - traumatologie
- 2005 - conferentiar universitar - UMF Craiova - disciplina de ortopedie - traumatologie
- 14.04.2009 - **profesor universitar UMF Craiova** - disciplina de ortopedie - traumatologie

15.ACTIVITATE DE CERCETARE:

1. Implantate pentru chirurgie din compozite ceramice pe bază de HA: cercetare-dezvoltare și producție la scară mică. **CONTRACT DE CERCETARE NR. 1064/1998-2000, Dan Anușca, DIRECTOR PROIECT** in cadrul **Programului Național de Cercetare-Dezvoltare ORIZONT 2000**, proiect finanțat și finalizat

2. *Cercetări în vitro și în vivo a cimenturilor bioactive din bio-vitroceramică și BISGMA. CONTRACT DE CERCETARE NR. 570/2000-2001. Dan Anușca-DIRECTOR PROIECT* în cadrul **Programului Național de Cercetare-Dezvoltare ORIZONT 2000**, proiect finanțat și finalizat

Aceste două proiecte de cercetare s-au finalizat prin produse omologate de Ministerul Sănătății și care în prezent se aplică în clinicile de specialitate de ortopedie și traumatologie. Este vorba de înlocuitori artificiali de os substituit cu integrare rapidă ce nu mai necesită bancă de os.

3. *Caracterizarea morfologica si moleculara a proceselor de uzura a osului acetabular in interactiunea cu proteza bipolara de sold, CONTRACT DE CERCETARE DE TIP GRANT LA CNCIS ROMANIA 2006, DAN ANUSCA - DIRECTOR DE PROIECT, cod 15 GR din 9 mai 2007 tema 2 Contract finantat si finalizat..*

4.Studiu comparativ al influenței arhitecturii vasculare și a modificărilor genetice asupra gradului de agresivitate a carcinoamelor dezvoltate din structuri epiteliale glandulare aflate sub control hormonal în funcție de statusul receptorilor tisulari hormonali. **CONTRACT DE**

CERCETARE NR. 445/2004, **Dan Anuşca-Cercetător executant** în cadrul **Programului Național de Cercetare-Dezvoltare VIASAN**

5. Studiul rolului examenului imunohistochimic combinat cu analiza computerizată a imaginilor microscopice și determinărilor genetice în elaborarea unor algoritmi de diagnostic pozitiv și diferențial în tumorile de țesuturi moi. **CONTRACT DE CERCETARE NR. 446/2004**, Dan Anuşca-Cercetător executant în cadrul Programului Național de Cercetare-Dezvoltare VIASAN

16. ACTIVITATE METODICA SI STIINTIFICA

-autor – **Anusca. D., Artroza Ghid Clinic si Terapeutic, Ed.**

Agora Craiova 2000, 200 pagini, ISBN 973-8046-06-8

- **Anusca D., Curs de ortopedie si traumatologie, Editura Medicala Universitara Craiova, 2003, 122 pagini, ISBN 973-8354-75-7**

- **Anusca D., Lucrari practice de ortopedie si traumatologie partea a II-a. Semiologia speciala a aparatului locomotor. Editura Medicala Universitara Craiova 2004, 48 pagini, ISBN 973-7757-18-1**

- **Anusca D., Fracturile Cotului, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti 2004, 102 pagini, ISBN 973-30-1169-x**

- *Sub Redactia Emil Plesea, Dan Enache, Dan Nelu Anusca - Morfopatologia tuberculozei extrapulmonare, Editura Medicala Universitara Craiova 2008 154 pagini, ISBN 978-973-106-114-6*

-**conducator lucrari de diploma**

- 30 absolvenți Facultatea de Medicină Generală,

- 10 absolvenți Colegiu Universitar Medical

-**lector si organizator de cursuri postuniversitare ASP Dolj:**

Urgente in traumatologia osteoarticulara Craiova 2006, cu 21 medici cursanti, **Noutati in practica medicala cu AINS** Calafat 2009, 20 medici de toate specialitatile, **Un nou nivel de siguranta in practica cu AINS inhibitori cox 1 si cox 2** Pitesti 2009, 180 medici de toate specialitatile; **O noua perspectiva in relatia medic-pacient, Redefinirea starii de bine** Slatina, 02.10.2009, 100 medici de toate specialitatile;

-**participarea ca membru sau președinte de comisie de examen** la examene si concursuri pentru atestarea ca medic specialist si primar la ASP Dolj din partea UMF Craiova

-**indrumarea activitatii stiintifice a studentilor** membri ai Cercului Stiintific Studentesc materializata prin participarea constanta a acestora la manifestari stiintifice nationale si internationale dedicate studentilor

-**referend doctorate, membru in comisie de evaluare** si examen doctoranzi

-**membru specialist în comisiile de susținere a titlului de doctor** la

diverse universități din țară

- **conferențiar Congrese în țară și străinătate** ;

- **Dan Anușca** *Les fractures recentes autour du genou*,
/9/-eme **Congres Biennal de la Societe Africaine d'Orthopedie SAFO**.
1-ere Congress Annuel de la Societe Camerounaise des Chirurgiens
Orthopedistes et Traumatologites SOCCOT, 5-7 iulie 2012 Yaounde,
Camerun

Conference innaugurale du Congress 45 min

- **Președintele Comitetului științific** la Conferința Națională de
Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională Craiova 9-13
octombrie 2012

- **D. Anusca** – Fracturile articulare ale calcaneului,

Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, SOROT, 24-26
septembrie 2014, Constanta

Conferinta 45 min

- **Președinte organizator Cursul de chirurgie a piciorului** Craiova
9-12 iulie 2015 organizat sub egida S.O.R.O.T., UMF Craiova și CM Dolj,
creditat cu 24 puncte EMC conform CMR 2997 din 27.04.2015, susținut de
dr. Antonio Viladot Voegeli , dr Michel Maestro, dr. Marius Uscatu,
prof.dr Dan Anușca

17.LIMBI MODERNE CUNOSCUTE

- franceza – foarte bine
- engleza – bine
- italiana – bine

18.ALTE ABILITATI SI COMPETENTE:

- lucrul in echipa
- instruirea studentilor pentru activitatea la patul bolnavului
- capacitate de efort prelungit
- conducere si indrumare colective de specialisti
- pregatire medici rezidenti in specialitate

19.CARTI PUBLICATE

1.**Dan Anusca**-*Artroza ghid clinic si terapeutic*, Ed. Agora Craiova
2000, ISBN 973-8046-06-8

2.**Dan Anusca**-*Curs de ortopedie si traumatologie*, Ed. Medicala
Universitara Craiova, 2003, ISBN 973-8354-75-7

3.**Dan Anusca**-*Lucrari practice de ortopedie si traumatologie*
partea II. Semiologia speciala a aparatului locomotor, Ed. Medicala
Universitara Craiova 2004, ISBN 973-7757-18-1

4.**Dan Anusca**-*Fracturile cotului*, Ed. Didactica si pedagogica Bucuresti 2004, ISBN 973-30-1169-x

5.**Dan Nelu Anusca**, sub redactia Emil Plesea, Dan Enache, *Morfopatologia tuberculozei extrapulmonare*, Ed. Medicala Universitara Craiova 2008, ISBN 978-973-106-114-6

6.**Dan Nelu Anusca**, Iancu Emil Plesea, *Regenerative Medicine: A Possible Solution for the Future of Primary and Revision Arthroplasty Chapter 1 Avid Science, India mai 2016*

This article is distributed under the terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International License

(<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided you give appropriate credit to the original author(s) and the source.

LISTĂ DE REZUMATE ISI WEB OF SCIENCE CNCSIS A

1.*Author(s)*: **Anusca, D.N.** (Anusca, Dan Nelu); Plesea, I.E. (Plesea, Iancu Emil); Iliescu, N (Iliescu, Nicolae); Poenaru F. (Poenaru Florin); Pop, O.T. (Pop, Oltin Tiberiu); Enache, S.D. (Enache, Stelian Danut)

Title: The experimental study of acetabular bone stress in bipolar hip prosthesis

Source: **Modern Pathology**, 19:4-42 suppl. 3, sep. 2006

ISSN: 0893-3952

2.*Author(s)*: **Anusca, D.N.** (Anusca, Dan Nelu); Plesea, I.E. (Plesea, Iancu Emil); Iliescu, N (Iliescu, Nicolae); Nastasescu, V (Nastasescu, Vasile); Ghilusi, M.C. (Ghilusi, Mirela Corina); Georgescu, C.V. (Georgescu, Claudia Valentina); Pop, O.T. (Pop, Oltin Tiberiu)

Title: Combined studies concerning identification of high stress zones at the acetabular bone-bipolar prosthesis interface.

Source: **Virchows Archiv**, 451 (2): 571-571 aug 2007,

ISSN: 0945-6317

3.Author(s): D. Anusca, I. Plesea, C. Georgescu, M. Ghilusi, O. Pop, V. Dascalu

Title: Preliminary study of morphologic changes in acetabular roof due to interaction with hip prosthesis component. 27-th International Congress of the International Academy of Pathology oct 2008 Athens Greece

Source: **Histopathology** 53 (suppl. 1) 12, 2008

4. Author(s) .R.F. Tatu, **D Anusca**, Sabine Groza, Laura Marusciac, Florina Bujin, Carmen Sofica Tatu, M. Hurmuz, V. Paunescu.

Title: Morphological and Functional Characterization of Femoral Head Drilling-Derived Mesenchymal Stem-Cells

Source: **Romanian Journal of Morphology and Embryology** 2014,55 (4) : 1415 - 1422

5. Author(s): R.F.. Tatu, **D Anusca**, L. P. Jiga, M. Hurmuz, Carmen Sofica Tatu, M. Ionac.

Title: ” Surgical treatment in a case of Giant Macrodystrophia lipomatosa of the forefoot”

Source: **Romanian Journal of Morphology and Embryology** 2016

ARTICOLE INDEXATE BDI - MEDLINE CNCSIS B+

1.Anusca D., Dorobantu M., *Valoarea osteotomiei Salter in tratamentul luxatiei congenitale de sold*, InfoMedica, 3, 41-44, 2001, ISSN 1221-681X;

2.Anusca D., M. Dorobantu, *Tenografia percutana a rupturilor recente ale tendonului calcanean*, InfoMedica, 4, 38-42, 2001, ISSN 1221-681X;

3.D. Niculescu, D. Grecu, Anusca D., *Endoprotezarea soldului-principii, indicatii, tehnica chirurgicala, conduita postoperatorie*, Medicina Moderna, IX, 7, 353-358, 2002;

4.D. Niculescu, Anusca D., D. Grecu, Endoprotezarea genunchiului-principii, tehnica si conduita postoperatorie, Medicina Moderna, IX, 9, 463-467, 2002;

5.Dg. Niculescu, D. Grecu, D. Anusca. Endoprotezarea umarului, principii, indicatii, tehnica chirurgicala si conduita postoperatorie. Medicina Moderna, vol. X, nr. 2-2003 80-82.

6.S.D. Enache, I.E. Pleșea, Anuşca D., B. Zaharia, O.T. Pop. Osteoarticular tuberculosis-ten years keys review. Romanian Journal of Morphology and Embriology., 2005, 46 (1):69-74;

7.Anuşca D., I.E. Plesea, N. Iliescu, P. Tomescu, F. Poenaru, V. Dascalu, O.T. Pop, Morphological experimental study of bone stress at the interface acetabular bone/prosthetic cup in the bipolar hip prosthesis. Romanian Journal of Morphology and Embriology., 2006, 47 (2):99-111

8.D. Anusca, A. Balint, Fl. Poenaru, V. Dascalu Artroplastia soldului pentru coxartroza secundara displaziei luxante la adult, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iasi, 2007, vol. 111, nr. 4, supl. 1, ISSN 00487848 - Revista indexata Medline

9.D. Anusca, V. Marcusanu, T. Ianosek, Fl. Poenaru, V. Dascalu Studiu comparativ al stabilitatii montajelor folosite in tratamentul instabilitatii cronice anteroexterne de genunchi , Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iasi, 2007, vol. 111, nr. 4, supl. 1, ISSN 00487848 - Revista indexata Medline

10.I.E. Plesea, D. Anusca, O.T. Pop, Mirela Ghilus, Fl. Poenaru, V. Dascalu Studiul influentei interactiunii dintre proteza de sold si plafonul acetabular asupra morfologiei osoase, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iasi, 2007, vol. 111, nr. 4, supl. 1, ISSN 00487848 - Revista indexata Medline

11.Dan Anusca, Dg. Niculescu, Fl. Poenaru , V. Dascalu , Dana Poenaru. Microabordul interlamelar in chirurgia rahisului lombar. Posibilitati si limite. Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iasi, 2009, vol. 113, nr. 1, supl. 1, ISSN 00487848 - Revista indexata Medline

12. Fl. Poenaru, V. Dascalu , Prof. Univ. Dr. Dan Anusca DHS versus cui Gama Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iasi, 2009, vol. 113, nr. 1, supl. 1, ISSN 00487848 - Revista indexata Medline

13. Dan Anusca, Fl. Poenaru , V. Dascalu , Dana Poenaru Cazuri dificile in endoprotezarea totala. Rev. Med. Chir. Soc. Med. Iasi, 2009, vol. 113, nr. 1, supl. 1, ISSN 00487848 - Revista indexata Medline

14. I.E. Pleșea, Dan Anusca, Simona Bondari, O.T.Pop, Fl. Poenaru, V. Dascălu, Mirela Ghiluş, Preliminary study of bipolar hip prosthesis influence of acetabular bone interactions on bone morphology, Romanian Journal of Morphology and Embryology, 2011, vol. 52, nr. 1, supplement pg 273 – 282, ISSN 1220 - 0522

15. Fl. Poenaru, M. Niculescu, A. Drăgușin, D. Cotigă, D. Anuşca The evolution of acetabular cup in total hip arthroplasty Current health sciences journal vol 41-2015 supplement 2 , 2015 pg 5-9

16. Fl. Poenaru, M. Niculescu, A. Drăgușin, D. Cotigă, D. Anuşca Causes of early failure in total hip arthroplasty Current health sciences journal vol 41-2015 supplement 6 , 2015 pg 62-65

ARTICOLE FULL-TEXT PUBLICATE IN REVISTE DE SPECIALITATE NATIONALE INDEXATE CNCSIS B SI C

1- Anusca. D., Tratamentul general al fracturilor colului femural, Revista de ortopedie si traumatologie SOROT, 8,23-27, 1998, ISSN 1220-6466

2- Anusca, D., Valoarea sintezei centromedulare cu blocaj in fracturile cominutive diafizare femurale, Craiova Medicala, 3, 2, 109-113, 2001, ISSN 1454-6876

3- Anusca. D., Experienta personala in artroplastia bipolara a soldului pentru fractura colului femural, Craiova Medicala, 3, 1, 36-44, 2001, ISSN 1454-6876

4- D. Grecu, A. Popa, D. Niculescu, Anusca. D., S. Didu, Z. Civic Experienta Clinicii de ortopedie si traumatologie din Craiova in osteosinteza centromedulara a fracturilor diafizare ale oaselor antebratului, Craiova Medicala, 3, 1, 32-36, 2001, ISSN 1454-6876;

5- Anusca. D., Calusul vicios al pumnului-diagnostic si tratament, Sibiul Medical, 2, 249-252, 2001, ISSN 1221-4990;

6- Anusca. D., Niculescu Dg., Atitudini terapeutice in fracturile coloanei vertebrale, Sibiul Medical, 2, 229-232, 2001, ISSN 1221-4990;

7-Anusca D., Un caz de artroplastie cu proteza totala cimentata la un copil de 14 ani, Revista de ortopedie si traumatologie SOROT, 11, 3, 195-199, 2001, ISSN 1220-6466;

8-Anusca D., *Alungire lent progresiva de 34 cm intr-un caz disperat de aplazie femurala*, Revista de ortopedie si traumatologie SOROT, 11, 4, 287-289, 2001, ISSN 1220-6466;

9-Anusca D., *Analiza cu MEF a starilor de tensiune si de deformatie din elementele componente ale unei proteze bipolare de sold*, Revista de ortopedie si traumatologie SOROT, 11, 4, 269-279, 2001, ISSN 1220-6466;

10-Anusca D., Grecu D., *Artroplastiiile soldului in fracturile colului femural*, Revista de ortopedie si traumatologie SOROT, 11, 4, 213-225, 2001, ISSN 1220-6466;

11-Anusca D., Adam D., Didu S., *Filogeneza si ontogeneza umarului. Istoricul si tratamentul chirurgical al fracturilor neangrenate ale humerusului proximal*, Craiova Medicala, 4, 1, 2002, ISSN 1454-6876;

12-Anuşca D., V. Mărcuşanu, S. Didu, Fl. Poenaru, *Supravegherea stabilităţii în proteza de genunchi*. Revista de Ortopedie şi Traumatologie a Societăţii Rom`ne de Ortopedie şi Traumatologie, 14, 87-91, 2004, ISSN 1220-6466;

13-Anuşca D., V. Mărcuşanu, D. Niculescu, T. Ianoşek, Fl. Poenaru. *Abordul microchirurgical în fracturile de platou tibial*. Revista de Ortopedie şi Traumatologie a Societăţii Rom`ne de Ortopedie şi Traumatologie, 14, 27-31, 2004, ISSN 1220-6466;

14-Anuşca D., D. Niculescu, V. Mărcuşanu, F. Poenaru, *Microabordul interlamelar în chirurgia rahisului lombar. Poesibilităţi şi limite*. Revista de Ortopedie şi Traumatologie a Asociaţiei de Ortopedie Rom`no-Italo-Spaniolă, ASORIS, 1(5), 40-44, 2004, ISSN 1454-6213;

15-Anuşca D., V. Mărcuşanu, F. Poenaru. *Un caz clinic de luxaţie obturatoare de şold asociată cu fractura colului femural*. Revista de Ortopedie şi Traumatologie a Asociaţiei de Ortopedie Rom`no-Italo-Spaniolă, ASORIS, 1(5), 37-40, 2004, ISSN 1454-6213;

16-D. Anusca, F. Poenaru, E. Plesea, V. Marcusanu, M. Katta-Grefa *morcelata, versus substitutul mineral osos in tratamentul displaziei fibroase*, Revista de Ortopedie şi Traumatologie a Asociaţiei de Ortopedie Rom`no-Italo-Spaniolă, ASORIS, nr. 1 (6) 8-13, 2005, ISSN 1454-6213;

17-P. Tomescu, O. Dragoescu, Dan Anusca, L.E. Stoica, Fl. Purcaru, D. Niculescu, *Epidemiologia disfunctiilor organice la pacientii cu urosepsis*, Craiova Medicala, 2006, vol. 8, nr. 2, 80-86

18-D.Anusca , Fl. Poenaru, V. Dascalu *Avantajele si dezavantajele sistemelor transfuzionale in artroplastia genunchiului* ,*Revista de Ortopedie si Traumatologie a Asociatiei de Ortopedie Romano-Italo-Spaniola, ASORIS, nr.1 (9) 2007 ,77-82 ISSN 1454-6213.*

19-D.Anusca.,A.Balint,Fl.Poenaru,V.Dascalu,V.Marcusanu*Proteza necimentata filetata in displazia luxanta artrozica la adult*,*Revista de Ortopedie si Traumatologie a Asociatiei de Ortopedie Romano-Italo-Spaniola, ASORIS, nr.3/4 (13) 2008 ,73-78 ISSN 1454-6213.*

20-D.Anusca.,V.Marcusanu,T.Ianosek,Fl.Poenaru.V.Dascalu.*Stabilitatea primara in plastia ligamentului incrucisat antero-extern*, *Revista de Ortopedie si Traumatologie a Asociatiei de Ortopedie Romano-Italo-Spaniola, ASORIS, nr.3/4 (13) 2008 ,78-82 ISSN 1454-6213.*

LUCRARI PUBLICE IN REVISTE DE SPECIALITATE INTERNATIONALE

1-Anuşca D., V. Mărcuşanu, T. Ianoşek *Conduite therapeutique dans la luxation congenitale haute et bilaterale de hanche negligeé chez l'adulte.,* *Revue de chirurgie orthopedique et reparatrice de l'appareil moteur.,* 90, 5, IS171, 2004, Masson, ISSN 0035-1040;

2-Anuşca D., D. Niculescu, Fl. Poenaru *Le micro-abord dans la chirurgie du rachis lombaire.* *Revue de chirurgie orthopedique et reparatrice de l'appareil moteur,* 90, 5, IS201, 2004, Masson, ISSN 0035-1040;

3-Anuşca D., Dr. Niculescu, V. Mărcuşanu, Fl. Poenaru, T. Ianoşek. *Tendances nouvelles dans la therapeutique des fractures du plateau tibial.* *Revue de chirurgie orthopedique et reparatrice de l'appareil moteur,* 90, 5, IS200, 2004, Masson, ISSN 0035-1040;

4 - Anuşca D., Poenaru Fl.,Dascălu V., Notre experience dans les fractures thalamiques du calcaneum. **Flash-ortho nr.1 juin 2010** *Revue*

**bimestrielle de formation medicale continue . 27 Rotimpres , c/P la de
l-Estany -17181 Girona Espagne**

**5 - Anuşca D., Poenaru Fl., Dascălu V., Interet de l-enclouage
centromedulaire dans les allongements osseux . Flash-ortho nr.1 juin
2010 Revue bimestrielle de formation medicale continue . 38-39
Rotimpres , c/P la de l-Estany -17181 Girona Espagne**

***LISTĂ DE LUCRĂRI PUBLICATE ÎN REZUMAT LA CONGRESE
INTERNAȚIONALE***

1. C. Radu, Dan Niculescu, D. Rosca, Cella Anghel, D. Rusu, **Dan Anusca**, V. Ghivercea, C. Mercut, Rafeh Abou, H. Heedari, H. Hazsam, R. Babalac, *A critic view on surgical interventions in recent femoral neck fractures to adults*, **Congresso Italo-Rumeno di Chirurgia Ortopedica e Traumatologica, Poiana Brasov, Romania 1993**

2. D. Niculescu, **Dan Anusca**, D. Grecu, Dragos Niculescu, A. Limban-Popa, C. Radulescu, Romania, *Considerations of biomet prosthesis in hip and knee arthroplasty*, **The 2-th Balkan Congress of Orthopaedics and Traumatology. The 8-th Congress S.O.R.O.T. of Orthopaedics and Traumatology, Iasi, Romania, 20-22 oct. 1999**

3. **Dan Anusca**, *34 cm slow gradual lenghtening in a desperate case of femoral aplasya*, **The 2-th Balkan Congress of Orthopaedics and Traumatology. The 8-th Congress S.O.R.O.T. of Orthopaedics and Traumatology, Iasi, Romania, 20-22 oct. 1999**

4. **Dan Anuşca**, *Allongement lent progressif dans l'aplasie femorale*, **VII-me Congress des Orthopedistes de Langue Francaise AOELF, Beyrouth, Liban 2000**

5. **Dan Anuşca**, *34 cm shank slows progressive lenghtening in a case of femoral aplasia*, **V-th Congress of the European Federation of National Associations of Otrhopaedics and Traumatology, Iunie 2001, EFFORT Rhodes-Greece**

6. **Dan Anuşca**, *Finite element method analysis of tension and deformation status in hip prostetic bipolar cup*, **V-th Congress of the**

European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology, June 2001, EFFORT Rhodes-Greece

7. **Dan Anuşca**, *Therapeutical procedure in a particular case of an open femour fracture*, **XII-th Congress of Orthopaedics and Traumatologists of Yugoslavia, Kladova 2001**

8. Dragoş Niculescu, **Dan Anuşca**, D. Grecu. D. Rusu, C. Mercut, D. Tarnita, D. Adam, Alexandra Limban (Roumanie) *L'abord chirurgical interlamelaire dans le syndrome de compression radriculaire lombaire de cause discovertebrale. Resultats postoperatoires precoces et tardifs*. **VIII-me Congress des Orthopedistes de Langue Fracaise, AOLF Bucureşti 2002**

9. Dragoş Niculescu, **Dan Anuşca**, *Le micro-abord interlamelaire dans la chirurgie du rachis lombaire - Possibilités et limites*. **IX-me Congress des Orthopedistes de Langue Fracaise, AOLF Montpellier, 12-15 mai 2004**

10. **Dan Anuşca**, Dragoş Niculescu, V. Mărcuşanu, T. Ianoşek, Fl. Poenaru, *Tendances nouvelles dans le therapeutique des fractures du plateau tibial*, **IX-eme Congress des Orthopedistes de Langue Fracaise, AOLF Montpellier, 12-15 mai 2004**

11. **Dan Anusca**, V. Marcusanu, T. Ianosek, *Conduite therapeutique dans la haute luxation congénitale de hanche négligée à l'adulte*, **IX-eme Congress des Orthopedistes de Langue Fracaise, AOLF Montpellier, 12-15 mai 2004**

12. **Anusca Dan**, Poenaru F., Plesea E., Katta M. *The morcelated graft versus the mineral bone substitut in the treatament of fibrous dysplasia* **11 Th. Sorot National Congress of Orthopaedics and Traumatology Palace of Parliament Bucharest Romania 19-21 oct 2005**

13. **Dan Anusca**, I.E. Plesea, M. Negraru, Fl. Poenaru, *Un nouveau substitut mineral osseux dans la chirurgie, orthopedique et traumatologique*, **X-eme Congress des Orthopedistes de Langue Fracaise, AOLF Montreal, 12-17 septembre 2006**

14. **Dan Anusca**, I.E. Plesea, N. Iliescu, F. Poenaru, O.T. Pop, *The experimental study of acetabular bone stress in bipolar hip prosthesis*, **International Academy of Pathology Centennial Congress, Montreal, Canada, 16-21 septembre 2006**

15. **D. Anusca**, I.E. Plesea, O.T. Pop, M. Ghilusi, V. Dascalu, Fl. Poenaru, *Aspects morphologiques du plafond acétabulaire en interaction avec la prothèse de hanche*, **XI-eme Congres de l'AOLF, 22-26 avril 2008, Marrakech, Maroc**

16. **D. Anuşca, Fl. Poenaru, V. Dascălu**, *Notre experience dans les fractures thalamiques du calcaneum*, **XII - eme Congres de l-AOLF, 22-26 juin 2010, Geneve, Suisse**

17. **D. Anuşca, Fl. Poenaru, V. Dascălu**, *Cimentoplastie percutanee dans les tumeurs metastatiques periacetabulaires innoperables*, **XII - eme Congres de l- AOLF, 22-26 juin 2010, Geneve, Suisse**

18. **D. Anuşca, V. Dascălu, Fl. Poenaru**, *Aspects morphologiques du plafond acetabulaire en interaction avec la prothese de hanche*, **XII - eme Congres de l- AOLF, 22-26 juin 2010, Geneve, Suisse**

19. **D. Anuşca , Fl. Poenaru** , *Modern conduite therapy in the articular fracture of calcaneum* , *International traumatology Congress of the Russian Federation* , **Moscow, april 2011**

20. **Fl. Poenaru, Dan Anusca**, *Our experience in the treatement with the blocking plates in the articular fractures*, *International traumatology Congress of the Russian Federation* , **Moscow, april 2011**

21. **D. Anusca , Fl Poenaru**, *La double osteotomie du calcaneum dans le traitement des pieds plats valgus symptomatiques*, **13- eme Congres des orthopedistes de langue francaise, 10-14 janvier 2012, Dakar , Senegal**

22. **D. Anusca , Fl Poenaru**, *Les luxations intraprothetiques* **13- eme Congres des orthopedistes de langue francaise, 10-14 janvier 2012, Dakar , Senegal**

23. **Fl. Poenaru, Dan Anusca**, *Le traitement avec plaques stabilisee angulee dans les fractures*, **13- eme Congres des orthopedistes de langue francaise, 10-14 janvier 2012, Dakar , Senegal**

24. **Dan Anuşca** *Les fractures recentes autour du genou*, **/9/-eme Congres Biennal de la Societe Africaine d'Orthopedie SAFO. 1-ere Congress Annuel de la Societe Camerounaise des Chirugiens Orthopedistes et Traumatologistes SOCCOT, 5-7 iulie 2012 Yaounde, Camerun**

Confrence innaugurale du Congress 45 min

25. **Dan Anusca, El Poenaru, Alexandru Dragusin, Dragos Cotiga** – *Dubla osteotomie de calcaneu in cura chirurgicala a piciorului plat valg simptomatic. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, cu participare internationala CRAIOVA in perioada 10-13 Octombrie 2012*

26. **Dan Anusca, El Poenaru, Alexandru Dragusin, Dragos Cotiga ,Roumanie** - *Les fractures periprothetiques au niveau du genou. 15 Congres AOLF Oran Algerie – 23 Congres National de la SACOT Oran Algerie mai 2016 Recueil des abstracts sous le haut patronage de son excellence Monsieur le President de la Republique Algerie 15-eme Congres de l'Association des ortopediste de langue francaise AOLF Oran 2016 23-eme Congres National de la SACOT (Algerie) – www.aolfdz.com*

27. **Dan Anusca, El Poenaru, Alexandru Dragusin, Dragos Cotiga ,Roumanie** - *La double osteotomie du calcaneum dans le pied plat valgus chez les adultes non arthrosiques.15 Congres AOLF Oran Algerie – 23 Congres National de la SACOT Oran Algerie mai 2016 Recueil des abstracts sous le haut patronage de son excellence Monsieur le President de la Republique Algerie 15-eme Congres de l'Association des ortopediste de langue francaise AOLF Oran 2016 23-eme Congres National de la SACOT (Algerie) – www.aolfdz.com*

28. **Dan Anusca, El Poenaru, Alexandru Dragusin, Dragos Cotiga ,Roumanie** - *Le traitement arthroscopique dans la luxation recidivante de la rotule par la reconstruction du ligament medio-patelo-femoral MPFL.15 Congres AOLF Oran Algerie – 23 Congres National de la SACOT Oran Algerie mai 2016 Recueil des abstracts sous le haut patronage de son excellence Monsieur le President de la Republique Algerie 15-eme Congres de l'Association des ortopediste de langue francaise AOLF Oran 2016 23-eme Congres National de la SACOT (Algerie) – www.aolfdz.com*

ALTE LUCRĂRI ȘI REZUMATE

1- A. Bondari, Z. Stoica, A. Georgescu, E. Rugeanu, **Anusca D.**, *Aportul radiologiei conventionale in urmarirea postoperatorie a artroplastiei de sold*, Imagistica medicala – Revista Societatii Romane de Radiologie si Imagistica Medicala, 5, 2, 67, 2002, ISSN 1454-2102;

2-Anusca D., S.R. Jidovin, T. Ianosek, V. Marcusanu, *Artroplastia totala si bipolara cimentata pentru osteonecroza aseptica a capului femural stadiul III si IV Arlet-Ficat*, Analecta Bit-Stiinte medicale ortop.traumat., 1, 2, an I, Iasi, 1-4, 2002, ISSN 1454-9719;

3-Anusca D., V. Marcusanu, T. Ianosek, S.R. Jidovin, *Tratamentul ortopedic al fracturilor toraco lombare prin reducere si imobilizare dupa procedeul Bohler pe o serie unicentrica de 300 cazuri cu un recul minim de un an*, Analecta Bit-Stiinte medicale ortop.traumat., 1, 3, an I, Iasi, 1-3, 2002, ISSN 1454-9719;

4-Anusca D., V. Marcusanu, T. Ianosek, S.R. Jidovin, *Evaluarea izocinetica prospectiva a recuperarii musculare dupa reconstructia ligamentului incrucisat anteroextern prin tehnica os-tendon os*, Analecta Bit-Stiinte medicale ortop. traumat., 1, 4, an I, Iasi, 1-2, 2002, ISSN 1454-9719;

5-A. Ardelean, M. Cruce, B. Stanoiu, Elena Buteica, **D. Anusca**, D. Grecu. *Controlul genetic al diferentierii osteoblastelor si al implicarii lor in sinteza matricei osoase*. Analele Societatii Nationale de Biologie Celulara. vol. VIII, 2003, nr. 2, 37-42;

6-M. Cruce, F. Mixichici, A. Ardelean, B. Stanoiu, Zorica Hertzog, Catalina Pisoschi, Elena Buteica, D. Grecu, **D. Anusca**. *Osteoclastogeneza si rezorbtia matricei osoase*, Analele Societatii Nationale de Biologie Celulara, vol. VIII, 2003, nr. 1, 57-63;

7-M. Cruce, A. Ardelean, B. Stanoiu, Margareta Grigorescu, Elena Buteica, **D. Anusca**, D. Grecu. *Noi tinte terapeutice in osteoporoza si in alte maladii osoase*. Analele Societatii Nationale de Biologie Celulara, vol. VIII, 2003, 498-504;

8-C. Radu, D. Niculescu, A. Calin, D. Rosca, St. Maksay, Cella Anghel, M. Iures, Gh. Mocanu, D. Rusu, D. Mandrescu, Shams Samir Dagani, **D. Anusca**, V. Ghivercea, Nabil Bayan, Ghassan Khraibani, Rafah abou Assaf, Nidal Baeini, *Privire critica asupra interventiilor chirurgicale in fractura recenta de col femural, la adulti*, **Consfatuirea de Ortopedie, Craiova, 16-18 mai 1991**

9-D. Anusca, *Contributia scintigramei osoase in depistarea precoce a complicatiilor fracturilor de col femural*, **Consfatuirea de Ortopedie, Craiova, 16-18 mai 1991**

10-C. Radu, Cella Anghel, D. Anusca, V. Ghivercea, *Optiune pentru operatia Matti-Magnuson in luxatia recidivanta scapulo-humerala*, **Consfatuirea de Ortopedie, Craiova, 16-18 mai 1991**

11-C. Radu, D. Anusca, V. Ghivercea, *Perspectivile organizarii si dezvoltarii moderne ale unui serviciu de ortopedie si traumatologie a aparatului locomotor*, **Consfatuirea de Ortopedie, Craiova, 16-18 mai 1991**

12-D. Rosca, C. Radu, D. Niculescu, D. Rusu, M. Iures, Cella Anghel, D. Anusca, D. Grecu, Heedari Hoshang, *Experienta noastra in tratamentul ortopedic a unor cazuri de fractura-luxatie Monteggia-Stanciulescu*, **Consfatuirea Jubiliara de Ortopedie, Craiova, 1-3 iunie 1994**

13-C. Radu, D. Niculescu, D. Anusca, V. Ghivercea, M. Dorobantu, D. Tarnita, C. Mercut, Haytham al-Hamdi, Heedari Hoshang, *Proteizarea radio si cubito-carpiana in osteosintezele de antebrat cu brose sau tije*, **Consfatuirea Jubiliara de Ortopedie, Craiova, 1-3 iunie 1994**

14-C. Radu, D. Niculescu, D. Rosca, D. Anusca, D. Grecu, Sebastiano Kuaba, Dragos Niculescu, *Tenoplastie ahiliana in ruptura-dilatare larga*, **A X-a Consfatuire a Ortopedistilor Olteni, Craiova, 22-24 mai 1996**

15-D. Anusca, *Un caz de artropastie cu proteza totala sold, la copil*, **A X-a Consfatuire a Ortopedistilor Olteni, Craiova, 22-24 mai 1996**

16-D. Grecu, C. Radu, Cella Anghel, D. Anusca, D. Tarnita, *Probleme de diagnostic in leziunile chistice ale osului*, **A X-a Consfatuire a Ortopedistilor Olteni, Craiova, 22-24 mai 1996**

17-D. Grecu, C. Radu, Cella Anghel, D. Niculescu, D. Anusca, D. Tarnita, Dragos Niculescu, *Dificultati pre si intraoperatorii ale artroplastiei totale de sold si rezolvarea lor*, **A X-a Consfatuire a Ortopedistilor Olteni, Craiova, 22-24 mai 1996**

18-D. Anusca, Dragos Niculescu, D. Grecu, *Experienta noastra in endoprotezarea femurala proximala multicomponenta*, **A X-a Consfatuire a Ortopedistilor Olteni, Craiova, 22-24 mai 1996**

19-C. Radu, Cella Anghel, D. Anusca, D. Grecu, *Luxatia sternoclaviculara posterioara, A X-a Constatuire a Ortopedistilor Olteni, Craiova, 22-24 mai 1996*

20-D. Grecu, Drg. Niculescu, Alexandru Popa, S. Didu, D. Anusca, D. Niculescu, C. Radu, *Primele rezultate obtinute dupa acromioplastia dupa tehnica Neer, Al 9-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Craiova, Romania, 9-12 octombrie 2001*

21-D. Anusca, F. Poenaru, R. Jidovin, *Infirmitatea motorie cerebrala - tratamentul chirurgical in spasticitatea membrelor, Al 9-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Craiova, Romania, 9-12 octombrie 2001*

22-D. Niculescu, D. Anusca, D. Grecu, D. Rusu, C. Mercut, D. Tarnita, D. Adam, Alexandra Limban, *L'abord microchirurgical interlamelaire dans le syndrome de compression radicaire lombaire de cause disco-vertebrale. Resultats postoperatories precoces et tardifs, 8-th Congres de l'AOLF, Bucharest, Marriott Grand Hotel, Roumanie, 12-16 mai 2002*

23-D. Niculescu, D. Anusca, D. Grecu, C. Mercut, D. Tarnita, D. Rusu, S. Didu, T. Ianosek, D. Tufa, *Microabordul interlamelar in chirurgia spinala lombara. Posibilitati si limite, Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003*

24-D. Anusca, V. Marcusanu, T. Ianosek, R. Jidovin, M. Katta, *Dificultati in artroplastia totala necimentata pentru luxatia congenitala de sold inalta bilaterala, Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003*

25-I. Puculev, C. Mercut, D. Anusca, D. Niculescu, D. Grecu, M. Arsene, D. Rusu, *Artroplastia de sold in cazul fracturii-luxatii tip II Pipkin singura solutie de tratament?, Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003*

26-D. Niculescu, D. Grecu, D. Anusca, C. Mercut, D. Tarnita, S. Didu, M. Arsene, V. Marcusanu, *Sutura meniscala artroscopica cu indicatie "la limita", Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003*

27-D. Anusca, T. Ianosek, V. Marcusanu, M. Iures, *Abordul microchirurgical in fracturile de platou tibial, Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003*

28-D. Anusca, D. Niculescu, D. Grecu, V. Marcusanu, T. Ianosek, R. Jidovin, D. Tarnita, C. Mercut, *Experienta craioveana in artroplastia soldului cu proteza Ostonics-Omnifit*, **Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003**

29-D. Grecu, D. Niculescu, D. Tarnita, **D. Anusca**, C. Mercut, D. Rusu, S. Didu, C. Boborelu, Alexandra Popa, D. Tufa, M. Arsene, V. Marcusanu, M. Katta, F. Poenaru, C. Radu, *Experienta Sectiei de Ortopedie din Craiova in dificultatile artroplastiei totale a soldului si greseli in tehnica operatorie*, **Al 10-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, 24-26.09.2003**

30-Anusca D., Poenaru Fl., Dascalu V., Marcusanu V., Ghivercea V., *Capcane in atroplastia totala a genunchiului*, **Conferinta Nationala de Ortopedie, Baile Felix, 8-11 octombrie 2008**

31-D. Anusca, A. Balint, F. Poenaru, V. Dascalu, V. Marcusanu, *Proteza necimentata filetata in displazia luxanta artrozica la adult*, **Conferinta Nationala de Ortopedie, Baile Felix, 8-11 octombrie 2008**

32-D. Anusca, V. Marcusanu, T. Ianosek, F. Poenaru, V. Dascalu, *Stabilitatea primara in plastia ligamentului incrucisat antero-extern*, **Conferinta Nationala de Ortopedie, Baile Felix, 8-11 octombrie 2008**

33-Poenaru Fl., Dascalu V., **Anusca D.**, Ghivercea V., *Experienta noastra in fracturile talamice de calcaneu*, **Conferinta Nationala de Ortopedie, Baile Felix, 8-11 octombrie 2008**

34-D. Anuşca, Fl. Poenaru,V. Dascălu, *Avantajele plăcii blocate în fracturile epifizei proximale tibiale* , **Conferinţa Naţională de ortopedie , Braşov 7-8 ocombrie 2010**

35- D. Anuşca, Fl. Poenaru,V. Dascălu, *Artroplastia totală de genunchi în deviaţiile severe de ax biomecanic*, **Conferinţa Naţională de ortopedie , Braşov 7-8 ocombrie 2010**

36- D. Anuşca, Fl. Poenaru,V. Dascălu, *Experienţă craioveană în proteza totală necimentată IGLOO*, **Conferinţa Naţională de ortopedie , Braşov 7-8 ocombrie 2010**

37- D. Anuşca, Fl. Poenaru,V. Dascălu, *Cimentoplastia percutană în tumorile metastatice periacetabulare inoperabile*, **Conferinţa Naţională de ortopedie , Braşov 7-8 ocombrie 2010**

38- D. Anuşca, Fl. Poenaru, V. Dascălu, *Aspecte morfologice ale plafonului acetabular în interacţiune cu proteza de şold* **Conferinţa Naţională de ortopedie , Braşov 7-8 octombrie 2010**

39- I.E. Pleşea., D.Anuşca, O.T.Pop, Simona Bondari, Fl . Poenaru., V. Dascălu, *Studiul influenţei interacţiunii dintre proteza de şold şi plafonul acetabular asupra morfologiei osoase*, **Lucrările celei de-a X Sesiuni de comunicări ştiinţifice, Societatea română de morfologie, Centrul de studii de morfologie microscopică şi imunologie- Manifestare ştiinţifică aniversară, Craiova 9-10 decembrie 2010**

40-D .Anuşca, Fl. Poenaru, *Dubla osteotomie de calcaneu în cura piciorului plat* **Consfătuirea ATOM, Sărata Monteoru aprilie 2011**

41-D .Anuşca, Fl. Poenaru, *Fracturile pilonului tibial. Modalităţi de tratament* **Consfătuirea ATOM, Sărata Monteoru aprilie 2011**

42-D .Anuşca, Fl. Poenaru, *Operaţia scarf în tratamentul piciorului complex postural* **Consfătuirea ATOM, Sărata Monteoru aprilie 2011**

43-D .Anuşca, Fl. Poenaru, A Draguşin, *Tratament chirurgical în cura piciorului plat simptomatic la adult* **Consfătuirea ATOM şi Zilele Spitalului de recuperare Iaşi 4-7 aprilie 2012**

44-Fl. Poenaru, D. Anuşca , *Istoricul artroplastiiilor necimentate şold*, **Consfătuirea ATOM şi Zilele Spitalului de recuperare Iaşi 4-7 aprilie 2012**

45-Poenaru Florin, Dragusin Alexandru, Cotiga Dragos, D. Anusca: *Revizia protetica de sold.* **Consfătuirea ATOM** 30 mai / 1 iunie 2013, Piatra Neamt

46 - Poenaru Florin, Dragusin Alexandru, Cotiga Dragos, D. Anusca: *Conduita terapeutica in luxatia radio-cubitala distala.* **Consfătuirea ATOM** 30 mai / 1 iunie 2013, Piatra Neamt

47- D. Anusca – *Fracturile articulare ale calcaneului*, conferinta 20 min **Conferinta A.T.O.M. 2014 Suceava – Sucevita 29-31 mai 2014**

48- Fl. Poenaru, Al Dragusin, D Cotiga, D Anusca
Sepsisul latent in artroplastia totala a soldului, **Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, SOROT, 24-26 septembrie 2014, Constanta**

49- Fl. Poenaru, Al Dragusin, D Cotiga, D Anusca

Artroplastia de sold – solutie de tratament in esuarea osteosintezei fracturilor pertrohanteriene, **Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, SOROT, 24-26 septembrie 2014, Constanta**

50- D. Anusca – Fracturile articulare ale calcaneului, conferinta 45 min

Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, SOROT, 24-26 septembrie 2014, Constanta

51- D. Anusca – Fracturile periprotetice din jurul genunchiului, conferinta 15 min **Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, ATOM, iunie 2016, Galati**

52 - D. Anusca – Dubla osteotomie de calcaneu in piciorul plat valg la tinerii adulti neartrozici-aducere la zi, **Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, ATOM, iunie 2016, Galati**

53 - D. Anusca –Tratamentul artroscopic in luxatia recidivanta de rotula prin reconstructia ligamentului mediopatelar femural – procedeu novativ pentru tineri , **Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, ATOM, iunie 2016, Galati**

LISTĂ DE GRANTURI CASTIGATE PRIN COMPETIȚIE - MEMBRU

1. *Studiu comparativ al influenței arhitecturii vasculare și a modificărilor genetice asupra gradului de agresivitate a carcinoamelor dezvoltate din structuri epiteliale, glandulare aflate sub control hormonal în funcție de statusul receptorilor tisulari hormonal.* Contract de cercetare nr. 445/2004 în cadrul Programului National de Cercetare - Dezvoltare Viata și Sanatate VIASAN - **Cercetator executant Dan Anusca**

2. *Studiul rolului examenului imunohistochimic combinat cu analiza computerizată a imaginilor microscopice și determinările genetice în elaborarea unor algoritmi de diagnostic pozitiv și diferential în tumorile de țesuturi moi.* Contract de cercetare nr. 446/2004 în cadrul Programului National de Cercetare - Dezvoltare Viata și Sanatate VIASAN - **Cercetator executant Dan Anusca**

LISTĂ DE GRANTURI CASTIGATE PRIN COMPETIȚIE - DIRECTOR

1. *Implante pentru chirurgie din compozite ceramice pe baza de H.A.: Cercetare-dezvoltare și producție la scară mică.* Contract de cercetare nr. 1064/1998-2000 **Dan Anusca - Director Proiect** în cadrul Programului National de Cercetare - Dezvoltare Orizont 2000. Proiect finanțat și finalizat

2. *Cercetări in vitro și in vivo a cimenturilor bioactive din bio-vitrocaramică și BISGMA.* Contract de cercetare nr. 570/2000-2001 **Dan Anusca - Director Proiect** în cadrul Programului National de Cercetare - Dezvoltare Orizont 2000. Proiect finanțat și finalizat

3. *Caracterizarea morfologică și moleculară a proceselor de uzură a osului acetabular în interacțiunea cu proteza bipolară de sold.* **Dan Anusca - Director Proiect**, Contract de cercetare CNCSIS România, 2006, cod 15 GR / 9 mai 2007 tema 2. Grantul este finanțat și finalizat.

PROIECT DE CERCETARE DE TIP PARTENERIAT LA CEEH IN CALITATE DE DIRECTOR ELIGIBIL DAR NEFINANTAT IN 2008

Studiul interactiunii dintre substitutul mineral osos si osteoblastul de cultura. Acronim: Corel-Cel, Proiect tip parteneriat, coordonator UMF Craiova, **Dan Anusca - Director de proiect**, cu urmatorii parteneri:

1. Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Craiova;
2. Institutul National de Cercetare si Dezvoltare pentru Microtehnologie Bucuresti;
3. Institutul National de Cercetare si Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei" Magurele;

Proiectul de tip PC a fost inregistrat on-line cu nr. 1299 la Directia de cercetare 61 si a fost declarat eligibil dar nefinantat in urma competitiei nationale.

REFEREND EVALUATOR IN COMISII DE SUSTINERE TEZE DE DOCTORAT

1. **UMF Craiova 2010** – “ Particularitati ale tratamentului antitrombotic in endoprotezarea coxo-femurala” Doctorand Dr Trusca Paul Tiberiu
2. **UMF Craiova 2010** – “Contributii la studiul profilului clinico-morfologic al tuberculozei extrapulmonare” Doctorand Dr EnacheStelian Danut
3. **UMF Carol Davila Bucuresti 2010** :” Diagnosticul si tratamentul modern al sindromului de impingement la nivelul umarului” Doctorand Dr Liviu Ojoga
4. **UMF Victor Babes – Timisoarta 11.07.2010** Doctorand Dr. Rares Brediceanu “Reconstructia defectelor diafizare osoase segmentare”
5. **UMF Ovidius Constanta – 2011** “Aplicatiile microchirurgiei in Ortopedie si traumatologie” Doctorand Dr Ionut Tanase.
6. **UMF Gr. T. Popa Iasi – 12.02.2011** Doctorand Dr Sorin Ungurianu “Fracturile de 1/3 proximala de tibia”
7. **UMF Gr. T. Popa Iasi – 2011** “Elemente de medicina regenerativa in ortopedie; surse de celule de regenerare a cartilajului” Doctorand Dr Labusca Luminita

8. **UMF Victor Babes Timisoara, 17.06.2011** Doctorand Dr Popovici Dorel Ionel “O noua abordare clinica si terapeutica a tumorilor maligne primitive osoase”
9. **UMF Victor Babes Timisoara, 17.06.2011** Doctorand Miu Catalin Adrian “Calitatea substantei osoase, factor determinand in fracturile epifizei proximale femurale”
10. **UMF Gr. T. Popa Iasi – 2012** “ Evaluarea functionala a mersului in cadrul recuperarii pacientului cu proteza totala de sold” Doctorand Dr Niculaes Marius
11. **UMF Gr. T. Popa Iasi – 2012** “ Luxatiile mediotarsiene Lisfranc: modalitati moderne de tratament in raport cu varietatile anatomo-clinice si modificarile biomecanice” Doctorand Dr Bandac Razvan Codrin
12. **UMF Gr. T. Popa Iasi – 2012** “ Echilibrarea genunchiului prin dispozitivul de tensionare ligamentara in artroplastia totala primara a genunchiului cu proteza postero-stabilizata” Doctorand Dr Gramada Marius
13. **UMF Gr. T. Popa Iasi – 2012** “ Evaluarea complexa a indicelui de calitate a vietii la pacientul cu endoproteza de sold” Doctorand Gainariu (Grierosu) Carmen
14. **UMF Gr. T. Popa Iasi - 2015** “Particularitatile clinice si imagistice ale artroplastiei protetice in diformitatile genunchiului” Doctorand Liliana Mancas (Savin)
15. **UMF Carol Davila București - 2016** “Optimizarea indicațiilor și actualități în osteotomia tibială înaltă ” Doctorand Șerban Dragosloveanu