

Anexa 1 -DECAN

ROMÂNIA
Ministerul Educației Naționale
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
Nr. 1151
Ziua 03 Lună 03 An 2020

SCRIȘOARE DE INTENȚIE

Subsemnatul TLEACĂ SORIN RADU, în baza Legii Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, a Cartei Universitare și a Regulamentului de organizare și desfășurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, îmi depun candidatura la alegerile în funcția de decan în cadrul Facultății de medicina.

În sprijinul acestei candidaturi, fac următoarele precizări:

1. Sunt cadre didactice/ce cercetare științifică titular al Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de medicina, Departament Clinică chirurgicală, / ocup funcția de — în cadrul —.
2. Am gradul didactic de CONFERENTIAR UNIVERSITAR și titlul științific de DOCTOR în științe medicale.
3. Dispun de o bogată experiență dovedită în activitățile didactice și de cercetare/ alte domenii medicina.
4. Posed calități de leader și de negociator.
5. Sunt o personalitate reprezentativă în domeniul profesional, cu recunoaștere națională și internațională.
6. Manifest și probez loialitate față de ULBS;
7. Sunt capabil să dezvolt și să întrețin relații partenariale cu alte universități, precum și cu instituții ale mediului economic din țară și din străinătate.
8. În mandatul 2016-2020 am îndeplinit următoarele funcții de conducere: membru în consiliu de administrație, membru în Consiliu de finanțare a Colajului catedralelor din.

Anexez prezentei candidaturi următoarele documente:

- a) Curriculum vitae, format EUROPASS;
- b) Declarația de eligibilitate privind neexistența niciunui caz de incompatibilitate sau conflict de interese;
- c) Fișa de aptitudini;
- d) Acordul scris de susținere executivă a planului managerial al rectorului;
- e) Planul managerial privind dezvoltarea didactică, științifică, a resurselor umane, a bazei materiale, atragerea de resurse financiare și creșterea prestigiolui național și internațional al facultății.

Data, 2.03.2020
Semnătura, [Handwritten Signature]

MEDICINA MUNCII

Anexa nr. 3



Eisă de aptitudine				
SOCIETATEA COMANDĂTORUL CENTRUL MEDICAL SRL				
355 / mai 2007				
INFORMAȚII b se trimită angajatorului				
EVENIMENT				
Angajat: ROMÂNIE				
Angajator: ROMÂNIE	Reluarea muncii	Supraveghere	Adeptare	Altele
				X

Nume *FLOREA* Prenume *ERAN LORENA*

CNP Data 02.03.2020

CNP

Ocupație/funcție *CONFERENȚIERĂ CONU RECOMANDARI:*

CONTRAH. MEDICAL ANUAL CONFORM LEGISLAȚIEI ÎN VIGORE.

Locul/postul de muncă *FAC DE MEDICAL*

• RESPECȚAREA MĂSURILOR DE PROTECȚIA MUNCII LA LOCUL DE MUNCĂ.

AVIZ MEDICAL Nr. *823* Data *02.03.2020*

Recomandări:

Dr. LORENA MARIES
medic primar Medicina Muncii
doctor în medicina
muncii

APT APT CONDITIONAT
INAPT TEMPORAR
INAPT

Data următorului control: *28.10.2020*

Medic de medicina muncii (semnătura și parola) *Lorena Maries*



PLAN MANAGERIAL referitor la dezvoltarea Facultății de Medicină din cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu

2020-2024

Candidat
Conf. univ. dr. Sorin Radu FLEACĂ

PREAMBUL

Candidatura mea la funcția de decan al Facultății de Medicină din cadrul Universității are ca scop în primul rând dorința de a continua proiectele valoroase aflate în desfășurare în facultate și de a propune și susține noi inițiative care pot produce efecte benefice pentru viitorul organizației noastre.

Argumentele pentru candidatura mea sunt următoarele:

- În sprijinul candidaturii mele mă bazez pe un profund simț moral, pe abilitatea de a lucra în echipă și pe calitățile mele organizatorice.

Acestea din urmă au fost dovedite pe planul managementului Spitalului Clinic Județean Sibiu în cadrul activității desfășurate ca Medic Șef Clinică Ortopedie și Traumatologie, ca membru al Consiliului Departamentului de Rezidenți, iar din 2012 ca membru în Senatul universitar al Universității „Lucian Blaga” din Sibiu.

Dovada abilităților mele organizatorice am dat-o, de asemenea, cu ocazia numeroaselor participări în comitete de organizare și științifice ale reuniunilor naționale și internaționale din domeniul ortopediei și traumatologiei.

Nu în ultimul rând, am dat dovada calităților mele de bun manager cu ocazia activității desfășurate în cadrul Comisiei de Disciplină a Colegiului Medicilor din Sibiu.

- În plus, doresc să subliniez importanța pe care o acord activității didactice (exprimată prin calitatea predării, corectitudine, rigurozitate științifică, profesionalism) și activității de cercetare științifică, reflectată în numeroase lucrări prezentate la reuniuni științifice de specialitate sau publicate în reviste de circulație națională și internațională.

- Colaborarea cu studenții a fost pentru mine o preocupare continuă, concretizată în îndrumarea a numeroase lucrări de licență, participarea la derularea lucrărilor Congreselor internaționale Asklepios pentru studenți și tineri medici, organizate anual de SSMHS (Societatea Studenților Mediciniști „Hipocrates” Sibiu), în coordonarea sesiunilor practice de osteosinteza în cadrul manifestarilor științifice studentesti, de asemenea în colaborare cu SSMHS.

- Loialitatea manifestată față de Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu este evidentă, în condițiile în care activitatea mea didactică s-a derulat neîntrerupt în cadrul acestei instituții de învățământ, din 2003 și până în prezent, urcând pas cu pas treptele profesional-didactice în mediul academic oferit de orașul meu natal.

DIRECTII DE ACTIUNE

OBIECTIVE GENERALE

- A. Dezvoltarea didactică. Creșterea calității activității didactice.**
- B. Dezvoltarea științifică. Oferirea unui cadru optim pentru derularea activităților de cercetare.**
- C. Dezvoltarea și eficientizarea resursei umane de care dispune facultatea noastră.**
- D. Dezvoltarea bazei materiale existente.**
- E. Gestionația eficientă a resurselor financiare actuale; identificarea de resurse noi.**
- F. Creșterea prestigiului național și internațional al facultății.**

OBIECTIVE SPECIFICE / ACȚIUNI PRECONIZATE PENTRU ATINGEREA ACESTOR OBIECTIVE

A. Dezvoltarea didactică. Creșterea calității activității didactice.

Pentru atingerea acestui obiectiv general voi avea în vedere:

- Creșterea responsabilității cuplului cadre didactic-student, pe tot parcursul derulării procesului educațional; cunoașterea nevoilor reale ale studenților și adaptarea activităților didactice la aceste nevoi.

Sub coordonarea prodecanului responsabil cu relația cu studenții, printr-un contact permanent și eficient cu studenții, cu reprezentanții acestora, cu tutorii de an, precum și cu organizațiile studențești (SSMHS, OSD), dar și prin evaluările periodice ale cadrelor didactice de către studenți, se va obține un feedback referitor la modul de derulare a activităților didactice curriculare și extra-curriculare. Pe baza acestor date se vor lua măsurile necesare pentru derularea optimă a activităților didactice, în concordanță cu nevoile și solicitările studenților.

- Actualizarea curriculelor existente, în ceea ce privește atât activitățile de predare, cât și cele practice.

Restructurarea de substanță a planurilor de învățământ pentru toate specializările, care a avut loc în 2012-2013 și care a urmărit alinierea la standardele naționale și europene, va fi consolidată prin reevaluări și actualizări periodice și în mandatul 2020-2024.

- Oferirea de materiale bibliografice (manuale universitare, suporturi de curs, îndrumare pentru seminarii/lucrări practice, materiale bibliografice în format electronic) actualizate, ușor accesibile studenților.

În colaborare cu prodecanul responsabil cu activitatea didactică, voi avea în vedere o trecere în revistă a surselor bibliografice disponibile la toate disciplinele predate în cadrul Facultății de Medicină. Se va avea în vedere existența și disponibilitatea acestora pentru studenți (existența unui număr suficient de exemplare la Biblioteca ULBS), precum și actualizarea lor – acolo unde este cazul.

- Accent sporit pus pe activitățile cu caracter practic, vizând creșterea caracterului aplicativ-integrativ al disciplinelor studiate - îndeosebi în domenii ce necesită manualitate deosebită (chirurgie, medicină dentară etc.).

Voi continua și voi fi diversifică în mandatul 2020-2024 numeroasele manifestări științifice și workshop-uri cu caracter extra-curricular, interdisciplinar și bazate pe voluntariat (medicina de urgență, chirurgie, neurochirurgie, medicină dentară etc. realizate în colaborare cu SSMHS, OSD, Societatea Studențească de Chirurgie – filiala Sibiu și SMURD).

- Eficientizarea activității de rezidențiat.

Regulamentul specific a trasat liniile directoare ale acestei activități de învățământ postuniversitar, precum și acțiunile concrete necesare pentru derularea optimă a acestei forme de pregătire. Începând cu 2014, a fost înființat Departamentul de Rezidențiat, sub conducerea unui director de departament și a unui consiliu de departament format din 5 membri aleși din rândul coordonatorilor de rezidențiat din facultatea noastră (din care și eu fac parte) – cu responsabilități clar delimitate în domeniul gestionării activității cu rezidenții (atât cei români, cât și cei – din ce în ce mai numeroși – care studiază în regim de cont propriu valutar CPV).

În mandatul ce urmează voi avea în vedere delimitarea clară a activității coordonatorilor de rezidențiat, precizarea compoziției echipei de îndrumători de rezidențiat, modalitatea concretă de derulare a cursurilor și activităților practice din cadrul fiecărui modul de pregătire, gestionarea prezenței rezidenților la stagii, relația cu unitatile spitalicești în care acestia își desfăsoara activitatea, etc.

- Perfectionarea continuă a personalului didactic propriu, prin încurajarea participării la manifestări științifice locale, naționale și internaționale; încurajarea și susținerea mobilităților personalului academic (inclusiv prin finanțare parțială - acolo unde este cazul).

- Atragerea personalităților de marcă în vederea derulării de activități didactice în cadrul facultății (în calitate de profesor asociat/invitat).

- Implementarea riguroasă a măsurilor de evaluare a calității activităților didactice – prin eficientizarea activității Subcomisiei de Evaluare a Calității pentru Facultatea de Medicină.

B. Dezvoltarea științifică. Oferirea unui cadru optim pentru derularea activităților de cercetare.

Obținerea excelenței în cercetare, în special în domeniul medical, necesită o infrastructură solidă, echipe de cercetare cu experiență și fonduri cel puțin satisfăcătoare. În acest domeniu trebuie acționat cu prioritate, pentru că rezultatele pozitive nu apar de pe o zi pe alta.

Rezultatele obținute prin sitsemul de raportare (SIEPAS) au demonstrat o vizibilă revigorare a producției științifice, permitind o cuantificare a acestor rezultate, evidențiind un trend net ascendent al activității de cercetare derulate în cadrul Facultății de Medicină în mandatul anterior. Liniile prioritare de acțiune în acest sens sunt:

- Accentul pus pe o abordare modernă a cercetării, de tip interdisciplinar (prin colaborare între departamente, dar și cu alte facultăți din cadrul ULBS) și multicentric (prin colaborare cu alte centre universitare / instituții din țară sau din străinătate).

Cele două centre de cercetare din cadrul facultății (Centrul de Cercetare a Suprafeței Oculară, Centru de Cercetare, Aplicare și Implementare a Elementelor de Chirurgie Deschisă și Miniinvazivă Inovatoare) vor funcționa respectând aceste principii, în conformitate cu Regulamentul specific adoptat la nivelul ULBS.

- Vor avea prioritate cercetările aplicative, cu posibilitate de punere imediată în practică a rezultatelor cercetării, precum și cele care pot dovedi sustenabilitate finanțieră și de resurse.

- Vor fi definite obiectivele de cercetare pentru fiecare departament, după consultări cu organele de conducere ale acestora.

- Activitățile de cercetare vor fi corelate cu programele de master și de doctorat ce se derulează sau se vor derula în facultatea noastră.

- Organizarea de activități de consultanță/consiliere referitoare la modul de redactare a unui grant de cercetare cu șanse sporite de obținere a finanțării.

- Angajare de cercetători (pe perioadă determinată) pentru derularea activităților specifice (scindarea atribuțiilor didactice de cele de cercetare va permite focusarea pe activitățile de cercetare științifică).

- Mediatizarea și implementarea cerințelor de natură etică ce stau la baza acceptării unui proiect de cercetare pe subiecți umani.

- Identificarea surselor potențiale de finanțare, valorificarea oportunităților oferite de noile linii de finanțare 2020-2024 și diseminarea acestor informații în condiții de transparență absolută, fără discriminări legate de gradul didactic sau poziția ierarhică.

- Sprijin acordat cercetătorilor tineri și studenților implicați în cercetare.

- Asigurarea cofinanțării granturilor câștigate și a monitorizării cerințelor juridice și financiar-contabile ale unor astfel de proiecte (în colaborare cu structurile specializate ale ULBS).
- Vor avea prioritate granturile care vor permite o dotare tehnică de nivel înalt a laboratoarelor didactice și/sau a facilităților clinice existente (aparatură medicală modernă, tehnologie de ultimă oră etc.).
- Recompensarea performanțelor de înaltă competență (de exemplu premierea în bani a lucrărilor publicate în reviste cotate ISI sau a brevetelor obținute).
- Crearea cadrului necesar pentru diseminarea rezultatelor cercetării (organizare de congrese medicale naționale și internaționale, continuarea tradiției congreselor internaționale Asklepios organizate de SSMHS - Societatea Studenților Mediciniști „Hipocrates” Sibiu, reeditarea Zilelor Medicale Sibiene, reeditarea Congresului National de Medicina Invaziva, susținere pentru revista Acta Medica Transilvanica - inclusiv eforturi sporite pentru ridicarea cotăției sale etc.).
- Controlul eficienței cu care sunt cheltuite sumele alocate cercetării.

Scopul final al acestor demersuri este ridicarea prestigiului facultății pe plan național și internațional și îndeplinirea tuturor condițiilor necesare cu ocazia evaluărilor externe.

C. Dezvoltarea și eficientizarea resursei umane de care dispune facultatea noastră.

În absența unei resurse umane de calitate, derularea procesului educațional nu se poate realiza în condiții optime. Așteptările tot mai mari ale studenților față de corpul profesoral impun un management atent al resursei umane, pentru a asigura continua perfecționare a cadrelor didactice și acoperirea optimă a necesarului în acest domeniu. În condițiile în care criteriile de ocupare a posturilor didactice titulare în învățământul superior sunt foarte stricte și, uneori, greu de îndeplinit, este necesară o grijă sporită în domeniul gestionării resursei umane.

Voi urmări:

- promovarea didactică și pe linie de cercetare doar pe criterii de performanță;
- scoaterea la concurs și ocuparea de posturi de asistent universitar – în special la disciplinele deficitare;
- implicarea crescută a doctoranzilor ULBS în activitățile didactice; pregătirea acestora în vederea ocupării posturilor de asistent universitar mai sus menționate;
- selecția riguroasă a cadrelor didactice care predau în regim de plata cu ora;
- perfecționarea personalului tehnic și administrativ implicat în derularea procesului didactic;
- coordonarea activităților de perfecționare a cadrelor didactice - din punct de vedere profesional-științific, dar și, acolo unde este necesar (de exemplu pentru programe de studiu în limbi străine), pentru obținerea competențelor lingvistice necesare;
- susținerea cadrelor didactice care îndeplinesc condițiile pentru a obține abilitatul, în vederea emergenței de noi cadre ce pot derula activități de conducere doctorală.

D. Dezvoltarea bazei materiale existente.

Pentru dezvoltarea bazei materiale voi urmări în mod prioritățि în mandatul 2020-2024.:

- dotarea superioară a spațiilor de învățământ existente (îndeosebi a laboratoarelor), preferabil prin autofinanțare în cadrul granturilor de cercetare obținute, dar și din surse interne;
- asigurarea materialelor cadaverice necesare pentru derularea activităților didactice la disciplinele morfologice;
- efectuarea de demersuri pentru constituirea unei biobaze (în cadrul facultății, la nivel de universitate sau în colaborare cu Direcția Sanitar-Veterinară a județului Sibiu), ca suport logistic absolut necesar al activităților de cercetare pe animale de laborator;
- asigurarea cu materiale și reactivi - necesare activităților practice și de cercetare;
- crearea unui Centru de Simulare destinat activităților de rezidențiat și dotarea corespunzătoare a acestuia (laparoscop multifuncțional, ecograf complex, multi-tasking etc.)
- identificarea și amenajarea de spații cu destinație de vestiare pentru studenții ce derulează stagii clinice (în mod prioritar - într-o primă fază - pentru stagiiile de Chirurgie, Ortopedie-Traumatologie și Urologie).
- identificarea și amenajarea de noi spații în clădirea Facultății de Medicină ce vor fi folosite direct pentru activitatea de cercetare.

E. Gestionarea eficientă a resurselor financiare actuale; identificarea de resurse noi.

În contextul unei adresabilități înalte, la toate programele de studiu oferite de Facultatea de Medicină, e necesara gestionarea echilibrată a bugetului de venituri și cheltuieli. În perioada ce urmează, măsurile de gestionare a resurselor financiare se vor axa pe:

- O politică de marketing agresivă, în paralel cu activitățile desfășurate la nivel de ULBS în acest sens în acest sens (Noaptea Cercetătorilor, Școala altfel etc.), cu scopul atragerii absolvenților de liceu către specializările din oferta educațională.
- Pe termen mediu și lung, adresabilitatea crescută va putea decurge din creșterea prestigiului facultății, precum și din largirea/diversificarea ofertei educaționale (Medicină – limba engleză într-o primă fază).
- crearea de programe noi de studiu, cum ar fi kinetoterapia, care este o specialitate în dezvoltare și în gestionarea careia vom implica și alte facultăți din cadrul ULBS
- Atragerea studenților prin promovarea unei relații corecte, de tip partenerial, între cadrele didactice și studenți, a posibilității de a beneficia de burse sau de alte facilități, precum și a posibilității reale de a participa la procesul decizional (în cadrul Consiliului Facultății și/sau Senatul universitar).
- Corelarea ofertei educaționale cu nevoile pieței va face mai atractivă facultatea noastră; în acest sens se impune acordarea unei atenții deosebite evaluărilor periodice ale specializărilor existente (acreditare, evaluare ARACIS), susținerii noii specializări de Farmacie și intensificării eforturilor de a promova oferte educaționale în limbi străine.
- Măsurile care vor fi luate pentru gestionarea și eficientizarea activității de rezidențiat vor conduce la creșterea atractivității Centrului Universitar Sibiu, atât pentru rezidenții aflați la prima specializare (bugetați), cât și pentru cei cu taxă (în special cei școlarizați în regim CPV).

- Pregătirea derulării unor programe de studiu din domeniul medical în limba franceză și, poate, în limba germană, atât în cazul studiilor de licență, cât și în cazul celor postuniversitare.

- Atragerea intensivă de surse externe de finanțare, preferabil prin obținerea de finanțări în cadrul proiectelor de cercetare și/sau în cadrul proiectelor cu terții - element care, după cum am punctat deja, este o prioritate a programului meu managerial.

F. Creșterea prestigiului național și internațional al facultății.

In mandatul ce urmează (2020-2024) creșterea vizibilității și recunoașterii naționale și internaționale a facultății va fi o prioritate. Ca și în perioada precedentă, aceasta se va realiza prin:

- organizare de manifestări științifice medicale în Centrul Universitar Sibiu;
- ridicarea calitativă a nivelului de pregătire și instruire a medicilor rezidenți;
- publicarea rezultatelor cercetărilor derulate sub egida facultății și universității în reviste de largă recunoaștere;
- participări la manifestări științifice și comunicarea de lucrări științifice cu aceste prilejuri;
- extinderea colaborării cu organismele profesionale din domeniul medical (Colegiul Medicilor din România, Colegiul Medicilor Dentiști din România, OAMMR, Colegiul Farmaciștilor din România), cu implicare crescută în furnizarea de activități de predare cu valoare de educație medicală continuă;
- relații de colaborare cu toate facultățile și universitățile de profil din țară; relații cât mai diverse cu cele similare din străinătate;
- mărirea numărului de profesori asociați/invitați, în cadrul tuturor departamentelor.
- derularea de programe de mobilități Erasmus, în dublu sens, atât incoming, cât și outgoing – cu Germania, Franța, Italia, Turcia, Portugalia etc.), cu un trend net ascendent, în special în ceea ce privește mobilitățile studențești.

Elementul de bază pe care trebuie clădit prestigiul Facultății de Medicină trebuie să fie calitatea corpului didactic și de cercetare, reflectată într-o relație de tip modern cu studenții acestei facultăți. Vizibilitatea și recunoașterea sa vor decurge firesc din calitatea umană a absolvenților noștri, care vor purta în susținutul lor toată viața această alma mater. Modul în care ei s-au realizat în viață va constitui dovada vie că ne-am făcut treaba cum se cuvine; nu există reclamă mai puternică decât aceasta.

Îmi manifest pe această cale disponibilitatea de a duce mai departe și de a perfecționa ceea ce s-a realizat în perioada anterioară, cu convingerea că experiența acumulată reprezintă garanția dezvoltării armonioase a acestei facultăți și în perioada care urmează.

Conf. univ. dr. Sorin Radu FLEACĂ

Sibiu, 2 martie 2020

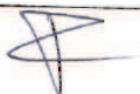


ACORD

PENTRU SUSȚINEREA EXECUTIVĂ A PLANULUI MANAGERIAL AL RECTORULUI

Subsemnatul Teodor Luciu Blaga, cadru didactic titular al Universității
Lucian Blaga din Sibiu, Facultatea de Medicină,
Departamentul Clinică Chirurgicală, îmi exprim acordul pentru susținerea
planului managerial al Rectorului în mandatul 2020-2024 și voi acționa
necondiționat și cu responsabilitate în sensul realizării obiectivelor strategice și a
direcțiilor de acțiune prevăzute în conținutul său.

Data, 20.03.2020
Semnătura, _____



Anexa 2- DECAN

DECLARAȚIE DE ELIGIBILITATE

privind neexistența niciunui caz de incompatibilitate sau conflict de interes prevăzute în
Regulamentul de organizare și desfășurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul
Universității „Lucian Blaga” din Sibiu

Subsemnatul/subsemnata

F. LEACĂ, Sofia RADU

(numele și toate prenumele din actul de identitate, precum și eventualele nume anterioare)
Cetățean român, fiu/fiica lui

I. RADU și al. *V. RADU*

(numele și prenumele tatălui) (numele și prenumele mamei)

Domiciliat/domiciliată în *Sibiu*,
(domiciliul stabil din actul de identitate)

Legitimat/legitimată cu *C.I.*

(sfârșit, seria și numărul actului de identitate)

Funcția didactică *CONFERINȚIAR* / Departamentul *Civică,limbi străine*,
Facultatea *de medicina*,
funcția.....

.....în cadrul.....

cunoscând prevederile art. 326 Cod penal cu privire la falsul în declarații, declar prin prezenta, pe propria răspundere, că am luat cunoștință de prevederile Regulamentului de organizare și desfășurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu și nu mă încadrez în niciuna din incompatibilitățile prevăzute la art. 5, respectiv nu sunt în conflict de interes cu instituția.

Declar pe propria răspundere că:

- nu am împlinit vîrstă de 65 de ani la data alegerilor/concursului;
- nu am suferit condamnări definitive pentru infracțiuni de serviciu ori pentru infracțiuni săvârșite cu intenție, nu am desfășurat activități de poliție politică constatare printr-o hotărâre judecătorească;
- nu sunt angajat(ă) în activități astfel încât să intervină conflicte de interes cu activitatea desfășurată în Universitate (conflictul de interes este definit de Carta ULBS);
- nu sunt în relație de soț, rudă sau afin până la gradul III inclusiv cu persoane angajate de ULBS aflate în funcție de conducere, control, autoritate sau evaluare instituțională directă la orice nivel din universitate;
- nu sunt în relație de soț, rudă sau afin până la gradul III inclusiv cu persoane angajate de ULBS față de care să mă aflu în poziție de conducere, control, autoritate sau evaluare instituțională directă la orice nivel;
- nu am fost sancționat(ă) disciplinar în cursul mandatului care se încheie.

Data,

2-03-2020

Semnătura,

S. RADU



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	FLEACA, SORIN RADU
Adresă	Str Sibiu, Romania
Telefon	+ :
Fax	-
E-mail(uri)	fleaca@yahoo.com , radu.fleaca@doit.ro
Naționalitate	romana
Data nașterii	
Sex	masculin

Locul de muncă / Domeniul ocupațional

Conferentiar Universitar
Disciplinele: Ortopedie
Ortopedie Traumatologie
Chirurgie Infantilă și Traumatologie
Domeniu: Medicina
Departamentul Clinic Chirurgical, Facultatea de Medicina, Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu

Experiența profesională

Perioada	2017-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar Universitar Disciplina Ortopedie Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Predare si cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Medicina Bulevardul Victoriei, 10, cod 550024, Sibiu Tel: 0040-269-216062, fax: 0040-269-217887
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	2014-2017
Funcția sau postul ocupat	Sef Lucrari Disciplina Ortopedie Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Predare si cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Medicina Bulevardul Victoriei, 10, cod 550024, Sibiu Tel: 0040-269-216062, fax: 0040-269-217887
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	2003-2014
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar Disciplina Ortopedie Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Predare si cercetare; În cei 10 ani de activitate didactică am susținut ore de curs și laborator la disciplina ortopedie și traumatologie, am îndrumat lucrari de licență și activitatea studenților Activități de cercetare și de elaborare materiale didactice : - Monografii,tratate,manuale - 5 - Lucrari științifice publicate sau prezentate la congrese - 91 - Contracte de cercetare nationale - 8
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Medicina Bulevardul Victoriei, 10, cod 550024, Sibiu Tel: 0040-269-216062, fax: 0040-269-217887
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior

Perioada	2016-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic Sef Secție Clinica Ortopedie si Traumatologie Spitalul Clinic Județean de Urgență Sibiu Medic Primar Ortopedie-Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Conducere, coordonare activitate clinica ortopedie traumatologie Medic primar, ingrijire pacienti, indrumare si formare medici rezidenti Activități de cercetare și de elaborare materiale didactice : - Monografii,tratate,manuale - peste 110 lucrari stiintifice publicate sau prezentate la congrese - proiecte/contracte de cercetare/dezvoltare international/nationale
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Sibiu, Clinica de Ortopedie-Traumatologie Bulevardul C. Coposu, 2-4, cod 550245, Sibiu Tel: 0040-269-215050, fax: 0040-269-215434
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Perioada	2008-2015
Funcția sau postul ocupat	Medic Primar Ortopedie-Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Medic primar, ingrijire pacienti, indrumare si formare medici rezidenti Activități de cercetare și de elaborare materiale didactice : - Monografii,tratate,manuale - peste 110 lucrari stiintifice publicate sau prezentate la congrese - proiecte/contracte de cercetare/dezvoltare international/nationale
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Sibiu, Clinica de Ortopedie-Traumatologie Bulevardul C. Coposu, 2-4, cod 550245, Sibiu Tel: 0040-269-215050, fax: 0040-269-215434
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Perioada	2002 – 2008
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist Ortopedie-Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Medic specialist, ingrijire pacienti, indrumare si formare medici rezidenti
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Sibiu, Clinica de Ortopedie-Traumatologie Bulevardul C. Coposu, 2-4, cod 550245, Sibiu Tel: 0040-269-215050, fax: 0040-269-215434
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Perioada	1998 - 2002
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident de Ortopedie-Traumatologie
Activități și responsabilități principale	Medic Rezident, ingrijire pacienti, stagii efectuate in clinicele de ortopedie-traumatologie, chirurgie generala, chirurgie plastica, chirurgie toracica, neurochirurgie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu Facultatea de Medicina “Victor Papilian” Spitalul Clinic Județean Sibiu, Clinica de Ortopedie-Traumatologie Bulevardul C. Coposu, 2-4, cod 550245, Sibiu Tel: 0040-269-215050, fax: 0040-269-215434
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Perioada	1996 - 1998
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist Medicina de Urgență
Activități și responsabilități principale	Medic Specialist urgente medico-chirurgicale
Numele și adresa angajatorului	Serviciul Județean de Ambulanță Sibiu Str. Constituției nr.19, cod 550124, Sibiu Tel: 0040-269-210349
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Perioada	1994 - 1996
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident Medicina de Urgență
Activități și responsabilități principale	Medic Rezident specialitatea Medicina de Urgență, stagii efectuate in clinicele de chirurgie generala, anestezie si terapie intensiva, neurologie, ginecologie, medicina interna

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca Spitalul Clinic Județean Cluj, str. Cliniciilor nr.3-5, cod 400006, Cluj-Napoca Tel: 0040-264-597852, fax: 0040-264-596085
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Perioada	1992 - 1993
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar Spitalul Clinic Județean Sibiu
Activități și responsabilități principale	Medic stagiar
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Sibiu, Clinica de Ortopedie-Traumatologie Bulevardul C. Coposu, 2-4, cod 550245, Sibiu Tel: 0040-269-215050, fax: 0040-269-215434
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic, sanatate
Educație și formare	
Perioada	2005- 2010
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Medicale / Diplomă de doctor, Titlul Tezei de Doctorat: Transplantul Osteocondral Autolog În Tratamentul Leziunilor Cartilajului Articular
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ortopedie-traumatologie, chirurgia cartilajului articular
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu Facultatea de Medicina “Victor Papilian”
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Medic Primar în specialitatea Ortopedie și Traumatologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ortopedie și traumatologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ordinul Ministrului Sanatății nr.1971 / 2008
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Atestat de Competență în Managementul Serviciilor de Sanitate serie C nr.20916
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul serviciilor de sănătate publică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatății Publice, Centrul Național de Perfectionare în Domeniul Sanitar București
Perioada	2006 - 2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Master în Management Sanitar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Competență în Chirurgia Artroscopica serie C nr.11853
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competență în Chirurgia Artroscopica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatății Publice, Centrul Național de Perfectionare Postuniversitară a Medicilor, Farmacistilor, altui Personal cu Studii Superioare și Asistentilor Medicali
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Absolvire nr. 674 / 2003

		Cursul de psihopedagogie, Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic			
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu			
Perioada	2001				
Calificarea / diploma obținută	Certificate ESSKA scholarship				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chirurgia artroscopica				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy			
Perioada	1998 - 2002				
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist ortopedie si traumatologie				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ortopedie si traumatologie				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Universitatea „Lucian Blaga“ din Sibiu Facultatea de Medicina „Victor Papilian“ Ordinul Ministrului Sanatății nr. 1094 / 2002			
Perioada	1994 - 1996				
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist medicina de urgență				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicina de urgență				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Universitatea de Medicina „Iuliu Hatieganu“ Cluj-Napoca Ordinul Ministrului Sanatății 2707 / 1996			
Perioada	1986 – 1992				
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medic medicina generală				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Universitatea de Medicina și Farmacie „Iuliu Hatieganu“ Cluj Napoca, Facultatea de medicina generală			
Perioada	1982 - 1986				
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificat de Calificare Prelucrator prin Aschiere liceu				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Liceul „Gheorghe Lazar“, Sibiu			
Aptitudini și competențe personale					
Limba(i) maternă(e)	Romana				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare					
<i>Nivel european (*)</i>					
Engleză	Înțelegere	Vorbire	Scriere		
	Ascoltare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat
Franceza	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat

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

Cursuri de specializare/ perfectionare postuniversitara	Peste 100 de participari la <ul style="list-style-type: none"> - cursuri de specializare/perfectionare in tara si in strainatate - congrese nationale si internationale In chirurgia artroscopica, traumatologie, endoprotezare articulara, chirurgia genunchiului, chirurgia piciorului, chirurgia umarului etc
Activitate didactica	<i>Conferintiar, Disciplina Ortopedie Traumatologie, vechime in invatamant universitar din 2003</i> <ul style="list-style-type: none"> - Autor/coautor la manuale universitare - Am contribuit la realizarea de materiale didactice dedicate studentilor - Am participat in calitate de lector la diferite activitati de perfectionare - Participari la Granturi si Contracte de cercetare, studii clinice – internationale si nationale
Activitate de cercetare	
Activitate stiintifica	<ul style="list-style-type: none"> - Carti aparute la edituri recunoscute CNCSIS (Coautor) - Peste 100 articole/lucrari in calitate de autor si coautor publicate in diferite reviste de specialitate sau prezentate la diferite manifestari nationale sau internationale - Premii stiintifice - Organizator de cursuri/congrese/conferinte:
Competențe și abilități sociale	-bună capacitate de comunicare, spirit de echipă, lucru în mediu multicultural, capacitate de a antrena și motiva echipa din care fac parte pentru a obține rezultatele dorite;
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Medic Sef Sectie clinica Ortopedie-Traumatologie, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Sibiu - Membru ales in Senatul Universitatii Lucian Blaga Sibiu - Membru in Comisia de cercetare științifică și studii doctorale a Senatului ULBS - Coordonator lucrări de licență - Membru in proiecte de cercetare, participant activ in colective de cercetare - Membru ales in Comisia de Disciplina a Colegiului Medicilor a Judetului Sibiu
Competențe și aptitudini tehnice	Competente chirurgicale (medic primar ortopedie traumatologie) Prelucrator prin aschiere
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> - de în bune competențe de utilizare a calculatorului; - am bune cunoștințe în utilizarea limbajelor Microsoft Office (Power Point, Microsoft Word, Excel), cunoștințe elementare în utilizarea Adobe Photoshop, Joomla, etc.
Competențe și aptitudini artistice	- fotografie
Alte competențe și aptitudini	din 2011 sunt membru ales in Comisia de Disciplina a Colegiului Medicilor din Sibiu gestionez site-ul www.artrad.ro , www.radufleaca.ro <ul style="list-style-type: none"> - Aptitudini sportive (schi, arte martiale, ciclism)
Permis(e) de conducere	<ul style="list-style-type: none"> - permis de conducere categoria B - permis de conducere ambarcatiuni cu motor categoria C si D
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - lista de lucrari se gaseste in anexa - Membru al Colegiului Medicilor Sibiu
Anexe	<p>Anexa nr. 1: Lista de lucrari Anexa nr. 2: Contracte de cercetare Anexa nr. 3: Lista de citari Anexa nr. 4: Participari la manifestari științifice Anexa nr. 5: Organizator al manifestarilor științifice Anexa nr. 6: Membru al societăților științifice Anexa nr. 7: Lector la manifestari științifice</p>

Anexa nr 1: Lista de Lucrari

LISTA DE LUCRĂRI

A. Teza de doctorat

Fleacă Radu (2010): *Transplantul Osteocondral Autolog În Tratamentul Leziunilor Cartilajului Articular (Autologous Osteochondral Transplantation In Articular Cartilage Lesions Treatment)*, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu Facultatea de Medicina “Victor Papilian”, conducător științific Prof. Dr. Ioan Baier

B. Cărți și capitole în cărți (publicate în edituri recunoscute CNCSIS)

1. Mohor Cosmin, Mohor Calin, **Fleacă Radu (2018): *Anatomia clinica a membrului inferior***, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-1629-1, 215 pag.
2. **Fleacă Sorin Radu, Roman Mihai Dan (2016): *Traumatologie***, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu 2016, ISBN 978-606-12-1368-9, 209 pag.
3. Roman Mihai Dan, **Fleacă Sorin Radu (2016): *Ruptura Ligamentului Incrucisat Anterior***, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu 2016, ISBN 978-606-12-1367-2, 209 pag.
4. Roman Mihai, **Fleacă Radu, Prie Adrian (2015): *Fracturile diafizare de gamba, in Tendinte si Progrese in Medicina Sibiana***, vol.III, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-1216-3, pag. 45-69
5. Mohor Cosmin, Mohor Calin, **Fleacă Radu (2014): *Antropometria in afectiunile pulmonare cronice la copii***, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-0673-5, 201 pag.
6. **Fleacă Radu, Oleksik Valentin, Roman Mihai, (2013): *Elemente de chirurgie și analiza FEM a leziunilor cartilajului articular***, Ed. Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-0561-5, 188 pag.
7. **Fleacă Radu, Oleksik Valentin, (2013): *Studii biomecanice privind transplantul osteocondral autolog in leziunile cartilajului articular***, Ed. Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-0562-2, 143 pag.
8. **Ioan Baier, Mihai Roman, Fleacă Radu, Marius Popescu, Teodor Stanciu (2005): *Ortopedie si Traumatologie pentru Colegiile Medicale — Sibiu***, ISBN 973-739-118-7, Editura Universitatii "Lucian Blaga" Sibiu, 137 pag., 2005.

C. Articole publicate în reviste de specialitate

C1. Articole publicate în reviste de cotate ISI THOMSON / ISI Proceedings

1. Octav Marius Russu, Emilian Ciocăla, Andrei Marian Feier, **Radu Fleaca**, Sandor Gyorgy Zuh, Andrei Constantin Ioanovici, Istvan Gergely, (2018): *Early Outcomes in Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: Full Tibial tunnel technique compared to all-inside technique*, Revista de Chimie, vol.69, nr.12/2018, ISSN 2537-5733, pag 243-245 (factor de impact 1,45, scor relativ de influență 0,258)
2. Rares Mircea Birlutiu, Mihai Dan Roman, Razvan Silviu Cismasiu, **Sorin Radu Fleaca**, Crina Maria Popa, Manuela Mihalache, Victoria Birlutiu, *Sonication contribution to identifying prosthetic joint infection with Ralstonia pickettii: a case report and review of the literature*; BMC Musculoskeletal Disorders (2017)18:311 DOI 10.1186/s12891-017-1678-y, <https://bmcmusculoskeletdisord.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12891-017-1678-y>, (factor de impact 1,739)
3. **Fleacă Radu, Cernusca Mitariu Sebastian, Oleksik Valentin, Oleksik Mihaela, Roman Mihai, (2017): *Mechanical Behaviour of Orthopaedic Cement Loaded with Antibiotics in the Operation Room***, Revista de Materiale Plastice, vol.54, nr.2/2017, ISSN 0025-5289, (factor de impact 0,903 scor relativ de influență 0,07)
4. Roman Mihai, **Fleacă Radu, Boicean Adrian, Bratu Dan, Birlutiu Victoria, Rus Liviu, Tantar Cristian, Cernusca Mitariu Sebastian (2017): *Assesment of Synovial Fluid pH in Osteoarthritis of the Hip and Knee***, Revista de Chimie, vol.68,

- nr.6/2017, ISSN 2537-5733 (factor de impact 0,956 scor relativ de influență 0,258)
5. Antonescu Elisabeta, Totan Maria, Boitor Cornel, Szakacs Julianna, Silisteau Sinziana, **Fleacă Sorin Radu**, Cernusca Mitariu Sebastian, Serb Bogdan (2017): *The Reference Intervals Used in Pediatric Medical Analysis Laboratories to Interpret the Results Analysis for Total Serum Calcium*, Revista de Chimie, vol.68, nr.2/2017, ISSN 2537-5733, pag 243-245 (factor de impact 0,956 scor relativ de influență 0,258)
 6. Stetiu Mircea, Avrigean Eugen, Oleksik Mihaela, **Fleacă Radu**, Boicean Adrian, Stetiu Andreea (2016): *Determining the Temperature at Welding The Polyethylene Sockets*. Revista de Chimie. Revista de Materiale Plastice, vol.53, nr.4/2016, ISSN 0025-5289, pag 470-472 (factor de impact 0,903 scor relativ de influență 0,07)
 7. **Fleacă Radu**, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Cernușcă-Mițaru Mihaela, Roman Mihai (2014): *Properties and Behaviour of Distal Femur to Axial Loading in Osteochondral Autologous Transplantation*. Romanian Biotechnological Letters, vol. 19, Issue 2, (March - April 2014), pag.9141-9147, ISSN 1224-5984 (factor de impact 0,363, scor relativ de influență 0,115). http://www.rombio.eu/vol19nr2/6_19_2_2014%20Fleaca%20rec%204%20dec%202013.pdf
 8. Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, **Fleacă Radu**, Bologa Octavian, Racz Gabriel (2010): *Experimental study about the surface quality of the medical implants obtained by incremental forming*. International Journal of Material Forming, Springer-Verlag France, Vol. 3, Suppl. 1, 2010, pag. 935-938, ISSN 1960-6206, DOI: 10.1007/s12289-010-0922-x, (factor de impact 0,509, scor relativ de influență 0,865)

C2. Articole susținute la conferințe indexate ISI Proceedings/publicate

1. Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Bologa Octavian (2010): *The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation*. Proceedings of the 10th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (Numiform 2010), Published by American Institute of Physics, No. 1252, Vol. 1, 2010, ISBN: 978-0-7354-0799-2, pag. 1208-1215, DOI: 10.1063/1.3457520 (ISI Conference Proceedings, conferință ERA clasa A)
2. Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, **Fleacă Radu**, Roman Mihai (2009): *Experimental strain field distribution in ankle-foot orthosis (AFO)*. Proceedings of the 2nd WSEAS International Conference on Biomedical Electronics and Biomedical Informatics, Moscow, Rusia, 22-25 August 2009, ISSN: 1790-5125, ISBN: 978-960-474-110-6, pag. 94-98, <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2009/moscow/BEBI/BEBI15.pdf> (ISI Conference Proceedings)
3. Baier Ioan, Popescu Marius, Stanciu Teodor, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2006): *Bridge plate - an alternative in treatment of comminuted femoral fractures* - 7th European Trauma Congress, May, 14-17, 2006, Ljubljana, Slovenia, vol ISBN: 88-7587-241-4, CD ISBN:88-7587-242-2, pag 249-253, (ISI Conference Proceedings)

C3. Articole publicate în reviste indexate BDI

1. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Boicean, Adrian (2017): *Tibial Plateau Fractures - epidemiological analysis*, Acta Medica Transilvanica vol. 22, no. 1, 2017;24-25, ISSN 1453-1968, (Index EBSCO, Copernicus, etc. - Cod CNCSIS 68), www.amtsibiu.ro
2. Roman Mihai, Boicean, Adrian, **Fleacă Radu** (2017): *Treatment of Tibial Plateau Fractures*, Acta Medica Transilvanica, vol. 22, no. 1, 2017 March 2017;22(1):70-71, ISSN 1453-1968, (Index EBSCO, Copernicus, etc. - Cod CNCSIS 68), www.amtsibiu.ro
3. Radu **Fleacă**, Boicean Adrian, Roman Mihai, (2016): *A Comparative Analysis of the Treatment of Humeral Diaphyseal Fractures*, Acta Medica Transilvanica, Volume 21, No. 4, December 2016, ISSN 1453-1968, pag. 89-91, (Index EBSCO, Copernicus, etc. - Cod CNCSIS 68), www.amtsibiu.ro
4. Radu **Fleacă**, Roman Mihai, Boicean Adrian, (2016): *Treatment of Articular Calcanean Fractures-Epidemiological Analysis*, Acta Medica Transilvanica, Volume 21, No. 4, December 2016, ISSN 1453-1968, pag. 92-94, (Index EBSCO, Copernicus, etc. - Cod CNCSIS 68), www.amtsibiu.ro
5. Adrian Todor, Vlad Predescu, Bogdan Codorean, Radu Prejbeanu, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Octav Russu, Tiberiu Bățagă, (2016): *Primary Novel Surgical Technique for Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. How Do We Do It?*, Journal of Interdisciplinary Medicine, Volume 1/ Supplement2/ nov 2016, ISSN 1234-5678, pag 36-42, DOI: 10.1515/jim-2016-0053, (indexed EBSCO Discovery Service, Google Scholar, etc), <http://www.interdisciplinary.ro/supplement/>

6. Vlad Predescu, Radu Prejbeanu, Robert Bordea, Adrian Todor, Bogdan Codorean, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Octav Russu, Tiberiu Bătagă, Bogdan Deleanu (2016): *ACL Surgical Technique – Styling out of Trouble*, Journal of Interdisciplinary Medicine, Volume 1/ Supplement2/ nov 2016, ISSN 1234-5678, pag 31-35, DOI: 10.1515/jim-2016-0052 , ([indexed EBSCO Discovery Service, Google Scholar, etc](#)), <http://www.interdisciplinary.ro/supplement/>
7. Pal Fodor, Radu Prejbeanu, Vlad Predescu, Bogdan Codorean, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Adrian Todor, Octav Russu, Tiberiu Bătagă, (2016): *Novel Surgical Technique for Bone Marrow Lesion – Case Report*, Journal of Interdisciplinary Medicine, Volume 1/ Supplement2/ nov 2016, ISSN 1234-5678, pag 27-30, DOI: 10.1515/jim-2016-0051 , ([indexed EBSCO Discovery Service, Google Scholar, etc](#)), <http://www.interdisciplinary.ro/supplement/>
8. Octav Russu, Tiberiu Bătagă, Andrei-Marian Feier, Radu Prejbeanu, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Istvan Gergely, (2016): *Preliminary Results in Anatomic All-Inside Anterior Cruciate Ligament Reconstruction*, Journal of Interdisciplinary Medicine, Volume 1/ Supplement2/ nov 2016, ISSN 1234-5678, pag 23-26, DOI: 10.1515/jim-2016-0050 , ([indexed EBSCO Discovery Service, Google Scholar, etc](#)), <http://www.interdisciplinary.ro/supplement/>
9. Roman Mihai, Radu Prejbeanu, Andrei-Marian Feier, Octav Russu, Vlad Predescu, Bogdan Codorean, Tiberiu Bătagă, **Fleacă Radu**, (2016): *Outcomes in Anterior Cruciate Ligament Reconstruction Surgery*, Journal of Interdisciplinary Medicine, Volume 1/ Supplement2/ nov 2016, ISSN 1234-5678, pag 19-22, DOI: 10.1515/jim-2016-0049 , ([indexed EBSCO Discovery Service, Google Scholar, etc](#)), <http://www.interdisciplinary.ro/supplement/>
10. **Fleacă Radu**, Radu Prejbeanu, Andrei-Marian Feier, Octav Russu, Adrian Todor, Vlad Predescu, Bogdan Codorean, Tiberiu Bătagă, Roman Mihai, (2016): *Single or DoubleBundle Technique in the Anterior Cruciate Ligament Reconstruction – Current Concepts and Review of the Literature*, Journal of Interdisciplinary Medicine, Volume 1/ Supplement2/ nov 2016, ISSN 1234-5678, pag 8-12, DOI: 10.1515/jim-2016-0047 , ([indexed EBSCO Discovery Service, Google Scholar, etc](#)), <http://www.interdisciplinary.ro/supplement/>
11. **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Mohor Cosmin, (2015): *Artroscopic Releasing In External Snapping Hip-Case Presentation* Research and Science Today e: 2344- 0007, ian 2015, pag 38-39, http://www.academia.edu/10949391/Research_and_Science_Today_Supplement
12. Roman M., **Fleacă Radu**, Mohor C., Prie A., Boicean A., Tanasescu C. (2015): *Tibial Shaft Fractures. 6 Year retrospective epidemiological analysis* Maedica, a Journal of Clinical Medicine 10 (13) Supplement ISSN 1841-9038, DOI: CNCSIS Code: 751, CNCSIS Indicative: B+,
13. Dorina Mocuța , Răzvan-Daniel Chivu , Mihaela Cernușcă-Mițariu, Gabriela Cormoș, Radu **Fleacă** , Mihai Burlibașa, Adrian Hașegan, Adrian Boicean (2014): *Theoretical and Practical indicators of quality of Life* European Journal of Science and Theology, Volume 10, Issue 5/october 2014, pag. 63-69, ISSN 1842-8517 ([Index Scopus](#))
14. Stef Laura, Mara Daniel, Oprea Bogdan, Ionas Mona, Dumitriu Anca, Bota Gabriela, Ionescu Iliana, **Fleacă Radu**, Cernusca-Mitaru Mihaela (2014): *Training Strategies for Developing Psycho-Pedagogical Skills in Inclusive Dentistry*, European Journal of Science and Theology, Volume 10, Issue 5/october 2014, pag. 91-99, ISSN 1842-8517 ([Index Scopus](#))
15. Bogdan Oprea, Sebastian Cernușcă-Mițariu, Raluca Dragomir, Minerva Boitan, **Radu Fleacă**, Mihaela Cernușcă-Mițariu, (2014): *Asistență Computerizată Valorificată În Tratamentele Moderne Din Medicina Dentară*, Acta Medica Transilvanica, Anul XIX, Vol. II, No. 2, 2014, ISSN 1453-1968, pag. 146-149, ([Index Copernicus - Cod CNCSIS 68](#))
16. Mihaela Cernușcă-Mițariu, Ileana Ionescu, Gabriela Tanase, Gabriela Bota, **Radu Fleacă**, Mihai Ioan Mitariu, (2013): *The Use of Ultrasound for the Cleaning of Titanium and Titanium Elements in Dentistry; Alloys Metalurgia International*, vol. XVIII no.8, p. 291-293, ISSN 1582-2214, 2013
17. Ileana Ionescu, Radu Chicea, Bogdan Oprea, Horațiu Dura, **Radu Fleacă**, Mihaela Cernușcă-Mițariu, (2013): *Strontium chloride used in the treatment of dentinal pain*, Metalurgia International,vol. XVIII no.8, p. 294-295, ISSN 1582-2214, 2013
18. Silviu Morar, Ileana Ionescu, Ciprian Tănăsescu, Adrian Boicean, **Radu Fleacă**, Claudia Camelia-Burcea, (2013): *Health-Related Quality Of Life*; Metalurgia International,vol. XVIII no.8, p. 296-298, ISSN 1582-2214, 2013
19. Pascu Adrian, Oleksik Valentin, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Deac Cristian, Oleksik Mihaela (2011): *Experimental study on the behavior of osteochondral cylinders transplanted at the femoral condyle in the case of autologous osteochondral transplant*. Petroleum - Gas University of Ploiești Bulletin, Technical Series, vol. LXIII, no. 1/2011, pag. 107-116, ISSN 1224-8495 ([Index Ebsco](#))
20. Oleksik Valentin, Pascu Adrian, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Deac Cristian (2010): *Using finite element method in*

- study of autologous osteochondral mosaicplasty.* Acta Technica Napociensis – Applied Mathematics and Mechanics, no. 53, vol. II, 2010, pag. 349-352, ISSN 1221-5872, ([Index Copernicus - Cod CNCSIS 118](#))
21. Fleacă Radu, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan (2010): *The evaluation of the pull out force between osteochondral plug and the receiving tunnel in autologous osteochondral transplantation.* Acta Medica Transilvanica, Anul XV, Vol. II, No. 1, 2010, ISSN 1453-1968, pag. 191-193, ([Index Copernicus - Cod CNCSIS 68](#))
22. Fleacă Radu, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan (2010): *Analysis of the mechanical properties of the osteochondral plugs in autologous osteochondral transplantation.* Acta Medica Transilvanica, Anul XV, Vol. II, No. 2, 2010, ISSN 1453-1968, pp. 224-226, ([Index Copernicus - Cod CNCSIS 68](#))
23. Ileana Ioana Cofaru, Mihaela Oleksik, Nicolae Cofaru, Roman Mihai, Fleacă Radu (2010): *Experimental Stand Used For Studies of the knee's Articulation Pathology,* Academic Journal of Manufacturing Engineering, Volume 8, Issue3/2010, ISSN: 1583-7904., IC Value - Expected 2010 4.95, <http://www.eng.utt.ro/auif/index.html>, ([Index Scopus - Cod CNCSIS 127](#))
24. Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Fleacă Radu, Roman Mihai (2009): *Numerical simulation of the incremental forming process for knee implants.* X International Conference on Computational Plasticity COMPLAS X, Barcelona, Spain, 1-4 September 2009, E. Oriente and D. R. J. Owen (Eds) ([Index Scopus](#)) <http://congress.cimne.com/complas09/proceedings/pdfs/p492.pdf>

C4. Articole publicate în reviste recunoscute CNCSIS (altele decât cele B+)

1. Fleacă Radu, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan (2009): *Analysis of the mechanical properties and the behaviour of the distal femur to axial static loading.* Revista de Ortopedie și Traumatologie (Journal of Orthopaedic Trauma), Vol. 19, No. 3, 2009, ISSN 1220-6466, pag. 128-129 ([Categ. C, Cod CNCSIS: 374](#))
2. Roman Mihai, Fleacă Radu, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Baier Ioan (2009): *Tibial fixation in ACL reconstruction with STG graft - biomechanical study.* Revista de Ortopedie și Traumatologie (Journal of Orthopaedic Trauma), Vol. 19, No. 3, 2009, ISSN 1220-6466, pag. 147-148 ([Categ. C, Cod CNCSIS: 374](#))
3. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, Popescu Marius, Stanciu Teodor, (2009): *Leziunile partiale de ligament incruisat anterior(LIA). si tratament* Revista de Ortopedie și Traumatologie SOROT, ISSN 1220-6446, vol. 19, nr. 3/2009, pag.148-149 ([Categ. C, Cod CNCSIS: 374](#))
4. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, Mohor Cosmin, (2009): *Reconstructia ligamentului incruisat anterior(LIA) cu grefa tip hamstring (STG) in 4 fascicule vs.grefa tip tendon patelar (BTB),* Revista de Ortopedie și Traumatologie SOROT, ISSN 1220-6446, vol. 19, nr. 3/2009, pag.146-147([Categ. C, Cod CNCSIS: 374](#))
5. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, (2009): *The anatomy of the anterior cruciate ligament (ACL),* Sibiul Medical, Nr.2, Aprilie-Iunie, pag 106-112, 2009
6. Roman Mihai, Fleacă Radu, Popescu Marius, Baciu Cristina, Baier Ioan, (2006): *Fractura osteocondrala a condilului femural extern prin luxatia laterală a rotulei,* Revista de Ortopedie Traumatologie a Asociatiei de Ortopedie Romano-Italo-Spaniole ASORIS, Nr. 2(8)2006, Timisoara, ISSN-1454-6213, pag.123-125, <http://www.uaic.ro/uaic/bin/download/Research/Arhiva+reviste+2006/revistecatB06.pdf>, ([Categ. B, Cod CNCSIS: 5](#)), 2006
7. Baier Ioan, Stanciu Teodor, Popescu Marius, Fleacă Radu, Roman Mihai, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2006): *Fasceita Necrozanta – Prezentare de caz,* Sibiul Medical, Volumul 17, Nr.1, Ianuarie-Martie pag.77-78, 2006,
8. Baier Ioan, Nadiu Lucian, Danilescu Cristian, Fleacă Radu, Roman Mihai, Popescu Marius, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2005): *Chistul Hidatic Tibial Secundar – Prezentare de caz,* Sibiul Medical, Volumul 16, Nr.1, Ianuarie-Martie 2005
9. Yassin Cataniciu Mona (stud), Roman Mihai, Fleacă Radu, Baciu Cristina, Taroi Crisitan (stud), Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"Prophylactic antibiotic therapy after HIP replacement"*, Sibiul Medical, Volumul XIV * supliment, noiembrie, 2003
10. Taroi Cristian (stud), Fleacă Radu, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Yassin Cataniciu Mona (stud), Scientific coordinator Baier Ioan (2003):: *"Prognostic factors in the treatment of tibial plateau fractures"*, Sibiul Medical, Volumul XIV * supliment, noiembrie 2003
11. Apostol Cristian (stud), Roman Mihai, Fleacă Radu, Danilescu Cristian, Popescu Marius, Baciu Cristina, Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"Treatment of the femoral neck fractures with the Austin Moore prothesis"*, Sibiul Medical, Volumul XIV * supliment, noiembrie, 2003
12. Stoita Ioana (stud), Roman Mihai, Fleacă Radu, Baciu Cristina, Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"The study*

*of lower limb bone structure tensions using photoelasticity", Sibiu Medical, Volumul XIV * supliment, noiembrie, 2003*

- 13.Baier Ioan, Popescu Marius, Roman Mihai, Fleacă Radu; (2000): *Experienta Clinicii de Ortopedie-Traumatologie in artroplastia de revizie a soldului*, Sibiu Medical, Nr. 4, pag.390-394, 2000

CS. Articole publicate în volumele unor conferințe sau congrese internaționale

1. Rares Mircea Birlutiu, Victoria Birlutiu, Razvan Silviu Cismasiu, Crina Maria Popa, Mihai Dan Roman, Radu Fleaca, Manuela Mihalache (2018): *Has the molecular era arrived? Is it time for molecular identification of bacteria by 16S rRNA BBFISH Technology in sonication fluid for the diagnostic of periprosthetic joint infections?* 39th SICOT Orthopaedic World Congress, Montreal, Canada, 10-13 october 2018
2. Rares Mircea Birlutiu, Victoria Birlutiu, Mihai Dan Roman, Radu Fleaca, Razvan Silviu Cismasiu, Crina Maria Popa, Bianca Chiorean (2017): *Ralstonia pickettii a rarely bacteria involved in prosthetic hip joint infection: a case report*, 38th SICOT Orthopaedic World Congress held in Cape Town, South Africa, from 30 November to 2 December 2017
3. Fleacă Radu, Iulia Ihora, Cosmin Mohor, Adrian Bocean, Mihai Roman (2016): *Outcome of the Treatment of the Femoral Neck Fractures at Medium Term Follow-Up*, paper 45490 presented at the 37th SICOT Orthopaedic World Congress held on 8-10 September 2016 in Rome, Italy, <http://artslois.sicot.org/rome/Abstract-Book-Posters.pdf>
4. Nita Mihai Tiberiu, Grigore Mihai, Scientific Coordinators, Roman Mihai, Fleacă Radu (2015): *An Overview of The Department Orthopaedics & Trauma from A Public Hospital*, The XVIIth Craiova International Medical Students Conference, Craiova, 5-8 nov. 2015, ISSN 2285-6420, pag 100
5. Fleacă Radu, Roman Mihai, Mohor Cosmin, (2015): *Fixation of the Osteochondral Free Fragment in Osteochondritis Dissecans With Autologous Osteochondral Transplants ISAKOS Congress, June 07-11 2015, Lyon, France* <http://www.isakos.com/meetings/2015Congress/AbstractView?eventid=7875&memberid=22100>
6. Chiorean Bianca, Keil Iulia Lorena, Scientific Coordinator Fleacă Radu, Roman Mihai, Lupean Adrian (2014): *The Use of Revision Prosthesis in Primary Total Knee Replacement in Patients with Significant Tibial Bone Loss* 7th International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, 15-18 mai 2014, ISSN 1843-0406, pag 45-46
7. Chiorean Bianca, Scientific Coordinator Fleacă Radu (2013): *Multiligamentary Injuries of the Knee (Combined ACL+MCL) – Short to Medium Term Follow-up*, 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, 25-28 aprilie 2013, pag 64, ISSN 1843-0406, Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu
8. Bota Nicolae Ciprian, Bozdog Roxana, Mihai Roman, Fleacă Radu, Gerold Labek, (2013): *Influence of Prophylactic Antibiotic Therapy on the Early Infection Rate in Total Hip Replacement*, The XVII-th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Timisoara, 23-26 mai 2013, Medis Abstarct's Journal nr.VI, p.34, ISSN 1843-9128
9. Fleacă Radu, Roman M., Oleksik V., Pascu A., (2012): *The evaluation of the pull out force between the osteochondral plug and the receiving tunnel in autologous osteochondral transplantation*, 15th ESSKA Congres, Mai 2-5, 2012, Geneva, Published on Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, Volume 20, Issue 1 Supplement, May 2012, ISSN: 0942-2056 (Print) 1433-7347 (Online). (Springer) (ISI Thompson-Reuter factor de impact 2.209, scor relativ de influență 0.59)
10. Cofaru Ileana, Cofaru Nicolae, Roman Mihai, Fleacă Radu, (2011): *The Comparative Experimental Study of the Graft Fixation in ACL Reconstruction*, Proceedings-the 5th International Conference on Manufacturing Science and Education – MSE 2011, vol.1, iulie 2-5, 2011, ISSN 1843-2522, pp 387-390
11. Fleacă Radu, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, (2011): *Pipkin II Fracture of the Femoral Head – Case Presentation*, 12th European Congress of Trauma and Emergency Surgery (ESTES), Milano, Italia, 27-30. Mai, 2011
12. Roman Mihai, Fleacă Radu, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, (2011): *Three different tibial fixation systems in ACL reconstruction with STG graft – biomechanical study*, 12th European Congress of Trauma and Emergency Surgery (ESTES), Milano, Italia, 27-30. Mai, 2011
13. Roman Mihai, Fleacă Radu, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, (2011): *Femoral condyle fracture after lateral patella dislocation. Fixation technique with subcondral K wires*, 12th European Congress of Trauma and Emergency Surgery (ESTES), Milano, Italia, 27-30. Mai, 2011
14. Roman Mihai, Fleacă Radu, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, (2011): *Partial ACL lesions*, 12th European Congress of Trauma and Emergency Surgery (ESTES), Milano, Italia, 27-30. Mai, 2011
15. Pascu Adrian, Oleksik Valentin, Fleacă Radu, Deac Cristian, Roman Mihai (2010): *Numerical simulation of a femur with osteochondral autologous plug transplantation*. 9th International Symposium Computer Methods in

Biomechanics and Biomedical Engineering, 24 – 27 February, 2010, Valencia, Spain, conferință indexată ERA în clasa A (**Conference Proceedings, BDI**), Published by ARUP ISBN: 978-0-9562121-3-9, Copyright 2010, Arup, Solihull, UK., <http://www.cmbbe2010.cf.ac.uk/>, 2010

16. **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan (2010): *Biomechanical analysis of the relationship between the plug and the deep of the receiving tunnel in autologous osteocondral transplantation*, 14th ESSKA Congres, June 9-12, 2010, Oslo, Abstract Published on Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy, Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, Vol. 18, Supplement 1, June 2010, ISSN 0942-2056, pag.248-249 (**ISI Thompson-Reuters factor de impact 1.857, scor relativ de influență 0.26**)
17. **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan, Stanciu T. (2010): *Comparative analysis by finite element method on a theoretical model between 6 mm and 8 mm diameter plug osteochondral autologous transplantation*. 14th ESSKA Congres, June 9-12, 2010, Oslo, Abstract Published on Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy, Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, Vol. 18, Supplement 1, June 2010, ISSN 0942-2056, pag.258-259 (**ISI Thompson-Reuters factor de impact 1.857, scor relativ de influență 0.26**)
18. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Cofaru Nicolae, Baier Ioan (2010): *ACL reconstruction with STG grafts - hybrid tibial fixation – biomechanical study*. 14th ESSKA Congres, June 9-12, 2010, Oslo, Abstract Published on Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy, Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, Vol. 18, Supplement 1, June 2010, ISSN 0942-2056, pag. (**ISI Thompson-Reuters factor de impact 1.857, scor relativ de influență 0.26**)
19. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan, Roman Cristina (2010): *Partial lesions of the anterior cruciate ligament*. 14th ESSKA Congres, June 9-12, 2010, Oslo, Abstract Published on Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy, Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, Vol. 18, Supplement 1, June 2010, ISSN 0942-2056, pag. (**ISI Thompson-Reuters factor de impact 1.857, scor relativ de influență 0.26**)
20. **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan, Stanciu T., Popescu M., Sopon C., Lupean A., Mohor C. (2010): *The Prevalence Of Knee Articular Cartilage Lesions In Arthroscopic Examination*. The 11th Congress of European Federation of National Association of Orthopaedics and Traumatology (EFORT 2010), Madrid, Spain, 2-5 June 2010, pag. 476
21. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Baier Ioan, Baciu Roxana, Coman Ana Maria, Oleksik Valentin, Cofaru Nicolae, Pascu Adrian, Deac Cristian, Roman Cristina. (2010): *Hybrid tibial fixation in ACL reconstruction with hamstrings graft (STG)*. The 11th Congress of European Federation of National Association of Orthopaedics and Traumatology (EFORT 2010), Madrid, Spain, 2-5 June 2010, pag. 516
22. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan (2010): *Hybrid tibial fixation of hamstring grafts in ACL reconstruction – a biomechanical study*. The 11th Congress of European Federation of National Association of Orthopaedics and Traumatology (EFORT 2010), Madrid, Spain, 2-5 June 2010, pag. 517
23. Barabas Francisc, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, (2009): *Partial ACL lesions. Diagnosis and management.*, The 2nd International Medical Congress – Asklepios, Sibiu, 7- 10 mai 2009
24. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Baier Ioan, Albu I., (2009): *Hamstrings graft (STG) vs. patellar tendon (BTB) graft in anterior cruciate ligament reconstruction*, The 2nd International Medical Congress – Asklepios, Sibiu, 7- 10 mai 2009
25. Roman Mihai, Baier Ioan, **Fleacă Radu**, Baciu Cristina, Balan Catalin, (2007): *Diagnosing ligament and meniscus injuries of the knee; Accuracy of clinical vs Arthroscopic examination*, P1100, 8th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology, EFORT, 11-15.05.2007, Florenta, Italia
26. Baier Ioan, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Labeck Georg, (2007): *Prophylactic antibiotic therapy in hip replacement – Influence of postoperative administration time on early infection rate and wound healing*, P1492, 8th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology, EFORT, 11-15.05.2007, Florenta, Italia
27. Catrina Ioan, Suciu C, Baier Ioan, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Popescu Marius, Stanciu Teodor, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2007): *Internal fixation in intracapsular fractures of the femoral neck fractures*, 1st International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, 2007
28. Lohanel Laura, Lazar E, Stanciu C, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Baier Ioan, (2007): *Patella dislocation with osteochondral fracture of the mid-lateral femoral condyle*, 1st International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, 2007
29. **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Baier Ioan, (2006): *Lateral Femoral Condyle Hoffa Fracture – Case Report* - 12th

- Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Innsbruck, Austria, Mai 24-27, 2006
30. Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Baier Ioan, (2006): *Osteochondral fracture of the weight-bearing portion of the mid-lateral femoral condyle after patella dislocation—fixation with subcondral K wires. Case presentation* - 12th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Innsbruck, Austria, Mai 24-27, 2006
31. Baier Ioan, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Sopon Ciprian, (2006): *Re-revision total knee arthroplasty after septic failure of TKA. Case presentation* - 12th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Innsbruck, Austria, Mai 24-27, 2006
32. Baier Ioan, Popescu Marius, Stanciu Teodor, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2006): *Bridge plate - an alternative in treatment of comminuted femoral fractures* - 7th European Trauma Congress, May, 14-17, 2006, Ljubljana, Slovenia
33. Yassin Cataniciu Mona, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Baciu Cristina, Taroi Crisitan, Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"Prophylactic antibiotic therapy after HIP replacement"*, 4th International Medical Conference for Students and Young Doctors, Sibiu, Romania, noiembrie 2003
34. Taroi Cristian, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Yassin Cataniciu Mona, Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"Prognostic factors in the treatment of tibial plateau fractures"*, 4th International Medical Conference for Students and Young Doctors, Sibiu, Romania, noiembrie 2003
35. Apostol Cristian, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Danilescu Cristian, Popescu Marius, Baciu Cristina, Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"Treatment of the femoral neck fractures with the Austin Moore prothesis"*, 4th International Medical Conference for Students and Young Doctors, Sibiu, Romania, noiembrie 2003
36. Stoita Ioana, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Baciu Cristina, Scientific coordinator Baier Ioan (2003): *"The study of lower limb bone structure tensions using photoelasticity"*, 4th International Medical Conference for Students and Young Doctors, Sibiu, Romania, noiembrie 2003
37. Baier Ioan, Popescu Marius, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Danilescu Cristian, (2002): *L'hemiarthroplastie de hanche – follow up a plus de 5 ans* – 8-eme Congres de L'Association des Orthopedistes de Langue Francaise, Bucharest, Roumanie, 12-16 Mai 2002
38. Baier Ioan, Popescu Marius, **Fleacă Radu**, Danilescu Cristian, Roman Mihai, (2002): *Fractures periprosthetiques du femur apres une prothese de hanche – modalites de traitement*, 8-eme Congres de L'Association des Orthopedistes de Langue Francaise, Bucharest, Roumanie, 12-16 Mai 2002
39. Baier Ioan, Popescu Marius, Roman Mihai, Solomon Bogdan, Stanciu Teodor, Marinescu Florin, Danilescu Cristian, **Fleacă Radu**, (1999): *Our Experience in the Knee Arthroplasty with the AGC Prosthesis*, The 2nd Balkan Congress of Orthopaedics and Traumatology combined with The 8th SOROT Congress of Orthopaedics and Traumatology, Iasi, Romania, 20-22 October 1999

C6. Articole publicate în volumele unor conferințe sau congrese naționale

- Octav Russu, Istvan Gergely, Emilian Ciocila, Andrei Feier, Adrian Todor, Cosmin Mohor, **Radu Fleaca**, Mihai Roman, *Patients Assessment and Prognostic Factor Prior to Total Knee Arthroplasty: a Review*, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546
- Mihai Roman, Octav Russu, Istvan Gergely, Adrian Todor, Cosmin Mohor, Bogdan Bocea, **Radu Fleaca**, *Pull-out Force at the Tibial Site in ACL Reconstruction with Hamstring Tendons. Experiemntal Study*, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546
- Istvan Gergely, Octav Russu, Adrian Todor, Cosmin Mohor, **Radu Fleaca**, Mihai Roman, *Rehabilitation After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. Current Concepts*, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546
- Radu Fleaca**, Mihai Roman, Octav Russu, Istvan Gergely, Adrian Todor, Cosmin Mohor, *Prevalence of Cartilage Lesions in Arthroscopy*, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546
- Ghica Costin, Octav Russu, Istvan Gergely, Cosmin Mohor, **Radu Fleaca**, Mihai Roman, *Fracture 1/3 distal diaphise femur left with remaining and damaged osteosynthesis material <> Surgical Treatment and Multidisciplinary*

- Approach>>, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546*
6. Adrian Todor, Sergiu Caterev, Octav Russu, Istvan Gergely, Cosmin Mohor, Radu Fleaca, Mihai Roman, *Pseudoparalysis after massive cuff tears can be reversed with arthroscopic repair*, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546
 7. Mihai Roman, Bogdan Bocea, Radu Fleaca, *Elevated Inflammatory Parameters in Total Hip/Knee Arthroplasty: is it normal?*, Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie 2019, Sibiu, Romania, 2019, ISSN 2668-6546, ISSN-L 2668-6546
 8. Tiberiu-Florian Georgescu, Mihai Roman, Nicolas Ion, Cosmin Mohor, *Complications Related to Drainage in Total Knee Arthroplasty*, Congresul National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 16-18 Octombrie 2019, Bucuresti, Romania, 2019, Maedica ISSN 1841-9038; 91.
 9. Mihai Dan Roman, Bogdan Axente Bocea, Teofil Cornelius Ispas, Radu Fleaca, *The Possible Outcomes of Total Knee Arthroplasty in Morbidly Obese Patients*, Congresul National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 16-18 Octombrie 2019, Bucuresti, Romania, 2019, Maedica ISSN 1841-9038; 118.
 10. Mihai Dan Roman, Bogdan Axente Bocea, Marius Iulian Sararu, Radu Fleaca, *Elevated inflammatory parameters in total hip/knee arthroplasty: is it normal?*, Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, 2018, ISSN 2501-7993; 177-178
 11. Adrian Lupean, Sergiu Plesca, Mircea Sopon, Teodor Stanciu, Radu Fleaca, Adina Lupean, *Masquelet Technique in distal tibial infected pseudarthrosis – case report*, Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, 2018, ISSN 2501-7993; 165-166
 12. Alexandru Gritcan, Radu Fleaca, Tiberiu Georgescu, Mihai Roman, *Tibia Shaft stress fracture – complication of advanced knee osteoarthritis*, Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, 2018, ISSN 2501-7993; 159-160
 13. Radu Ioana, Sopon Mircea, Sacelean Vicentiu, Pasca Olimpiu, Lupean Adrian, Fleaca Radu, *Use of AO Spine thoracolumbar classification system in the treatment of spine fractures*, Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, 2018, ISSN 2501-7993; 81-82
 14. Sopon Mircea, Sacelean Vicentiu, Radu Ioana, Pasca Olimpiu, Lupean Adrian, Fleaca Radu, *Use of AO Spine thoracolumba reclassification system in the treatment of spine fracture: our experience*, Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, 2018, ISSN 2501-7993; 47-48
 15. Sopon Mircea Ciprian, Stanciu Teodor, Lupean Adrian, Popescu Marius, Chiorean Bianca, Fleacă Radu, (2016): *Acetabular Fractures – Surgical Treatment. Case Report*, National Conference of orthopaedics and Traumatology, Baile Felix, Oradea, 28-30 september 2016, pag 144, ISSN 2501-7993
 16. Mihai Roman, Radu Fleaca, Cosmin Mohor, Prie Adrian, Boicean Adrian, Tanasescu Ciprian (2015): *Tibial Shaft Fractures, 6 years Retrospective Epidemiological Analysis*, Congresul National de Ortopedie și Traumatologie SOROT, 21-23.10.2015, Bucuresti, Romania
 17. Radu Fleaca, Cosmin Mohor, Mihai Roman (2014): *Releasing-ul artroscopic în șoldul în resort extern – Prezentare de caz*, Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 24-26 sept. 2014, Constanta, Romania, 252-255
 18. Joitoiu Bogdan, Fleacă Radu, Roman Mihai, Chiorean Bianca (2013): *Chistul subcvadripital prin brida suprapatelara - tratamentul artroscopic Prezentare de caz*, Congresul National de Ortopedie și Traumatologie SOROT,, Cluj Napoca, 2-4. Oct 2013, pp121-122, ISSN 2344-3472
 19. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, (2011): *Leziunile partiale de ligament incrusat anterior*, Congresul National de Ortopedie și Traumatologie SOROT, Timisoara, 2011, ISSN 1220-6446, 120-121
 20. Roman Mihai, Fleacă Radu, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Cofaru Ileana Ioana (2011): *Studiu experimental comparativ. Forța de smulgere la nivelul fixării tibiale în ligamentoplastia LIA cu tendoane semitendinos și gracilis (STG)*, Congresul National de Ortopedie și Traumatologie SOROT, Timisoara, 2011, ISSN 1220-6446, 121
 21. Fleacă Radu, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian (2011): *Utilizarea transplantului osteocondral autolog în fixarea fragmentului ostaocondral liber în osteocondrita disecanta*, Congresul National de Ortopedie și Traumatologie SOROT, Timisoara, 2011, ISSN 1220-6446, 114-115
 22. Fleacă Radu, Roman Mihai, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan, (2009): *Analiza proprietătilor mecanice și a comportamentului femurului distal la încarcare statică axială*, Al 13-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie și Traumatologie, Bucuresti, Romania, Octombrie 21-24, 2009
 23. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, Popescu Marius, Stanciu Teodor, (2009): *Leziunile partiale de ligament incrusat anterior (LIA). și tratament*, Al 13-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si

- Traumatologie, Bucuresti, Romania, Octombrie 21-24, 2009
24. Roman Mihai, Fleacă Radu, Cofaru Nicolae, Oleksik Valentin, Pascu Adrian, Deac Cristian, Baier Ioan, (2009); *Fixarea tibială în ligamentoplastia LIA cu tendoane semitendinos și gracilis (STG) – studiu biomecanic*, Al 13-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Bucuresti, Romania, Octombrie 21-24, 2009
25. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, Mohor Cosmin, (2009): *Reconstructia ligamentului incrucesat anterior(LIA) cu grefa tip hamstring (STG) in 4 fascicule vs.grefa tip tendon patellar (BTB)*, Al 13-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Bucuresti, Romania, Octombrie 21-24, 2009
26. Fleacă Radu, Roman Mihai, Baier Ioan, Stanciu Teodor, Popescu Marius, Mohor Cosmin, (2008): *Tratamentul artroscopic in impingementul acetabulofemural de tip CAM*, Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie SOROT, Baile Felix, Romania, 2008
27. Baier Ioan, Lupean Adrian, Sopon Mircea, Stanciu Teodor, Fleacă Radu, Roman Mihai, Lupean Adina, (2008): *Hemostaticele locale-metoda adjuvanta de limitare a pierderilor sanguine in arthroplastia totala primara de sold*, Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie SOROT, Baile Felix, Romania, 2008
28. Fleacă Radu, Roman Mihai, Baier Ioan, Stanciu Teodor, Popescu Marius, (2007): *Prevalenta leziunilor cartilaginoase ale genunchiului in examinarea artroscopica*, Al 12-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Tg. Mures, Romania, Octombrie 15-21, 2007, Revista de Ortopedie si Traumatologie, vol.17-2007, Suppl, pag. 118, ISSN 1220-6466
29. Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai, Stanciu Teodor, Popescu Marius, Fleseriu Traian, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2007): *Fractura-Luxatie a capului femural - Prezentare de caz*, Al 12-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Tg. Mures, Romania, Octombrie 15-21, 2007, Revista de Ortopedie si Traumatologie, vol.17-2007, Suppl, pag. 130, ISSN 1220-6466
30. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, Stanciu Teodor, Popescu Marius, Baciu Cristina, (2007): *Reconstructia Ligamentului Incrucesat Anterior (LIA) cu autogrefa Semitendinosus +/- Gracilis*, Al 12-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Tg. Mures, Romania, Octombrie 15-21, 2007 Revista de Ortopedie si Traumatologie, vol.17-2007, Suppl, pag. 61, ISSN 1220-6466
31. Stanciu Teodor, Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai, Popescu Marius, Sopon Mircea, Lupean Adrian, Stanciu Aurelia, Mohor Cosmin, Stoian Elena, (2007): *Osteotomia Inalta de tibia cu grefa osoasa din creasta iliaca in gonartroza unicompartmentala*, Al 12-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Tg. Mures, Romania, Octombrie 15-21, 2007 Revista de Ortopedie si Traumatologie, vol.17-2007, Suppl, pag. 30, ISSN 1220-6466
32. Roman Mihai, Fleacă Radu, Baier Ioan, Popescu Marius, (2006): *Luxatia laterală de rotula cu fractura osteocondrală a condilului femural extern – fixare cu brose K subcondrale. Prezentare de caz*, Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie SOROT, Cluj-Napoca,, Romania, 25-27.10.2006
33. Fleacă Radu, Roman Mihai, Popescu Marius, Stanciu Teodor, Sopon Ciprian, Lupean Adrian, Baier Ioan, (2006): *Fractura verticală posterioară a condilului femural extern – prezentare de caz*, Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie SOROT, Cluj-Napoca, Romania, 25-27.10.2006
34. Baier Ioan, Roman Mihai, Fleacă Radu, Popescu Marius, Stanciu Teodor, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2006): *Artroplastia de genunchie – re-rezolvare după deteriorare septică. Prezentare de caz*, Conferinta nationala SOROT, Cluj-Napoca, Romania, 25-27.10.2006
35. Baier Ioan, Roman Mihai, Fleacă Radu, Stanciu Teodor, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2005): *Accuracy of Clinical Examination in Comparison with MRI and Arthroscopic Findings in Ligamentous and Meniscal Injuries of the Knee*, Al 11-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Bucuresti, 19-21 octombrie 2005
36. Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Maniu Dan, Popescu Marius, Stanciu Teodor, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2005): *Internal Fixation in Intracapsular Fractures of the Femoral Neck – medium term follow up*, Al 11-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Bucuresti, 19-21 octombrie 2005
37. Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai, Danilescu Cristian, Nadiu Lucian, Sopon Mircea, Lupean Adrian, (2004): *Secondary Tibial Hydatic Cyst – Case Presentation*, Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie, Bucuresti, Romania, 14-15.octombrie.2004
38. Stoita Ioana, Roman Mihai, Fleacă Radu, Solomon Bogdan, Coordonator stiintific Baier Ioan, (2004): *Studiul tensiunii oaselor membrului inferior prin metoda fotoelasticimetriei*: Sesiunea de comunicari stiintifica pentru studenti si tineri medici, Craiova, Romania, 23-25 Aprilie 2004
39. Stoita Ioana Monica, Roman Mihai, Fleacă Radu, Coordonator stiintific Baier Ioan, (2003): *Metoda fotoelasticimetriei in studiul tensiunilor oaselor membrului inferior* ;, Zilele Universitatii de Medicina si Farmacie

« Iuliu Hatieganu » Cluj Napoca, 2-5 decembrie 2003

- 40.Baier Ioan, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Labek Georg, (2003): *Influenta duratei antibioterapiei profilactice după artroplastia de sold asupra ratei infectiilor precoce și a vindecarii plăgii*, Al 10-lea Congres National al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie, Arad, 24-26 septembrie 2003
- 41.Baier Ioan, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, Danilescu Cristian, (2003): *Tratamentul fracturilor platoului tibial rezultate pe termen mediu*, Al 10-lea Congres National al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie, Arad, 24-26 septembrie 2003
- 42.Baier Ioan, Popescu Marius, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, Danilescu Cristian (2001): *Hemiarthroplastia de sold cu endoproteza Austin-Moore – follow up la minimum 5 ani*, Al 9-lea Congres National al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie, Craiova, 9-12 octombrie 2001
- 43.Baier Ioan, Popescu Marius, Danilescu Cristian, **Fleacă Radu**, Roman Mihai, (2001): *Modalități de tratament în fracturile periprotetice după artroplasta de sold*, Al 9-lea Congres National al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie, Craiova, 9-12 octombrie 2001
- 44.Baier Ioan, Popescu Marius, Roman Mihai, **Fleacă Radu**, (2000): *Revision Hip Arthroplasty- a Review of 16 Cases*, Conferința de Ortopedie Traumatologie, Tg. Mureș, 27-29 Septembrie 2000

Anexa nr. 2: Contracte de cercetare

Proiecte de cercetare – dezvoltare – inovare

E1. Proiecte obținute prin competiție pe bază de contract/grant în străinătate/țară (Pi-Internaționale, Pn-naționale.)

1. *(Pn)* - "Analiza teoretică și experimentală a comportării statice și dinamice a grefelor în transplantul osteocondral autolog" (membru în echipa de proiect), Beneficiar: C.N.C.S.I.S.-U.E.F.I.S.C.S.U., PNII-Idei Proiecte de cercetare exploratorie, Nr. contract 698/19.01.2009 (2008-2011), valoare contract: 737.200 RON
2. *(Pn)* - „Analiza stabilității componentei tibiale a endoprotezei totale de genunchi în defectele osoase ale platoului tibial”, (director de proiect), Beneficiar: S.C. STRYKER ROMANIA S.R.L. București, Nr. contract 34562/21.11.2013, valoare contract: 146.700 RON
3. *(Pn)* - „Evaluarea beneficiului terapeutic cu Sulenoxid în patologia venoasă și arterială la pacientii cu multiple condiționari clinice” (membru în echipa de proiect), Beneficiar: S.C. ALFA WASSERMAN S.R.L. Bucuresti, Nr. contract 865/18.09.2014, valoare contract 10.580 RON

E2. Alte proiecte de cercetare dezvoltare

1. *(Pi)* - "A phase II randomized, controlled, open-labeled (dose-blinded) dose finding study of the safety and efficacy of I-040202 in the treatment of patients with open tibial shaft fractures". Protocol nr. – CS I-040202/01. Phase 2, prospective, randomized, controlled, open-label (dose-blinded), parallel group, international multi-center study, (Co-Investigator), Beneficiar: Kuros Biosurgery Switzerland, contract value – over 30,000 eur, 2008-2011
2. *(Pn)* - Studiu național multicentric de cercetare clinică privind evaluarea acidului hialuronic în tratamentul patologiei articulare a genunchiului – „postmarket efficacy and safety study”, (membru în echipa de proiect), 2008-2009
3. *(Pn)* - Studiu Multicentric -"Profilaxia Tromboemboliei cu Clexane", Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai, (membru în echipa de proiect), Beneficiar: Aventis, 2007
4. Studiu clinic de faza IV NCT (Noninterventional Clinical Trial) privind eficacitatea și siguranța produsului Tralgit SR. (membru în echipa de proiect) Înregistrat la Agentia Națională a medicamentului 2006
5. *(Pn)* - "Influenta duratei antibioterapiei profilactice după artroplastia de sold asupra ratei infectiilor precoce și a vindecării plagii", EFORT Romania Project – Sibiu , Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai,, cu sprijinul firmei Aventis, Franta, contract derulat în 2002 – 2003, finalizat în 2003 – studiu prospectiv randomizat pe 200 pacienți și concretizat prin comunicarea rezultatelor studiului la Congresul SOROT 2003, (membru în echipa de proiect), 2002-2003
6. *(Pi)* - "VTE Profilaxys Survey", "Profilaxia cu Clexane a trombozei venoase profunde după operatii ortopedice majore(PTS sau PTG) – studiu prospectiv al incidentei TVP la 3 luni" - Studiu Multicentric International Protocol ENO-IMA-401, Baier Ioan, Fleacă Radu, Roman Mihai, (membru în echipa de proiect), derulat și finalizat în 2000 – contractul a prevăzut evaluarea clinică și biologică a unui lot de pacienți operați (artroplastie totală de sold sau genunchi) în cadrul unui studiu multicentric internațional coordonat de firma Aventis Beneficiar: Aventis, Franta, 2000

Anexa nr. 3: Lista de citari

L I S T A D E C I T Ă R I

1. I. Bagudanch, M.L. Garcia-Romeu , , G. Centeno, A. Elías-Zúñiga, J. Ciurana Forming force and temperature effects on single point incremental forming of polyvinylchloride, , Journal of Materials Processing Technology, Volume 219, ISSN-0924-0136, May 2015, https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=ro&ctes=858465288608594046&as_sdt=5&as_ylo=2015&as_yhi=2015 citeaza lucrarea:
V Oleksik, A Pascu, C Deac, R Fleaca, M Roman, O Bologa The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation, NUMIFORM 2010, 1208-1215
2. M López MontenegroAplicació de polímers biocompatibles en la tecnologia Incremental Sheet Forming (ISF) - 2015 [dugi-doc.udg.edu http://dugi-doc.udg.edu:8080/bitstream/handle/10256/11559/1.%20TFG.pdf?sequence=1](http://dugi-doc.udg.edu/doc.udg.edu:8080/bitstream/handle/10256/11559/1.%20TFG.pdf?sequence=1) citeaza lucrarea:
V Oleksik, A Pascu, C Deac, R Fleaca, M Roman, O Bologa The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation, NUMIFORM 2010, 1208-1215
3. ##### Procedia Engineering Volume 152, Pages 1-752 (2016) Oil and Gas Engineering (OGE-2016) Omsk State Technical University, Russian Federation, 25-30 April 2016 (Supported by PJSC Gazprom Neft)Edited by Alexander V. Myshlyavtsev, Vladimir A. Likhobov and Vladimir L. Yusha http://ac.els-cdn.com/S1877705815044057/1-s2.0-S1877705815044057-main.pdf?tid=43a0581e-203e-11e6-8aae-00000aacb360&acdnat=1463936427_d478573abc7dc3eeb6891bc6fd880c08 citeaza lucrarea:
V Oleksik, A Pascu, C Deac, R Fleaca, M Roman, O Bologa The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation, NUMIFORM 2010, 1208-1215
4. JK Choi, EJ Cha, KA Kim, Y Won, Kim, J.J. Effects of custom-made insoles on idiopathic pes cavus foot during walking, Bio-Medical Materials and Engineering, vol. 26, no. s1, pp. S705-S715, 2015 <http://content.iospress.com/download/bio-medical-materials-and-engineering/bme1362?id=bio-medical-materials-and-engineering%2Fbme1362> citeaza lucrarea:
V Oleksik, A Pascu, C Deac, R Fleaca, M Roman Experimental strain field distribution in ankle-foot orthosis (AFO) Proceedings of the 2nd WSEAS international conference on Biomedical , 2009
5. BAGUDANCH, I., PÉREZ-SANTIAGO, R., GARCÍA-ROMEU, M.L. Tool path strategies for Single Point Incremental Forming, Key Engineering Materials (2011), Volume: 473, DOI: 10.4028/www.scientific.net/KEM.473.905, p. 905-912, citează lucrarea:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, M. BOLOGA, O. The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation – Proceedings of the 10th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (Numiform 2010), Published by American Institute of Physics, No. 1252, Vol. 1, 2010, ISBN: 978-0-7354-0799-2, p. 1208-1215.
6. BREAZ, R., BOLOGA, O., TERA, M., RACZ, G., Researches Regarding the Use of Complex Trajectories and Two Stages Processing in Single Point Incremental Forming of Two Layers Sheet, The 14th Conference on Metal Forming, Krakow - Poland, September 16-19, 2012, published on Journal "Steel Research International", Special Edition, Publishing Company: Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, ISBN 978-3-514-00797-0, pp. 427-430, 2012, jurnal cotat ISI Thompson, SRI= 1.34, citează lucrarea:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, R., Numerical Simulation of the Incremental Forming Process for Knee Implants, Proc. COMPLAS X, X International Conference on Computational Plasticity, Fundamental and Applications, eds. E. Orlate and D.R.J. Owen, Barcelona, (2009)

- 7.** BAGUDANCH, I., ELÍAS-ZÚÑIGA, A., GARCÍA-ROMEU, M.L. Evaluating Material Constitutive Equations for the Simulation of Incremental Sheet Forming Applied to Form Thermoplastic Materials, Key Engineering Materials (2013), Volume: 554-557, DOI: 10.4028/www.scientific.net/KEM.554-557.1312, p. 1312-1319 citeaza lucrarea
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, M. BOLOGA, O. The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation – Proceedings of the 10th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (Numiform 2010), Published by American Institute of Physics, No. 1252, Vol. 1, 2010, ISBN: 978-0-7354-0799-2, p. 1208-1215.
- 8.** DUFLOU, J.R., BEHERA, A.K., VANHOVE, H., BERTOL, L.S. Manufacture of Accurate Titanium Crano-Facial Implants with High Forming Angle Using Single Point Incremental Forming, Key Engineering Materials (2013), Sheet Metal 2013, Volume: 549, DOI: 10.4028/www.scientific.net/KEM.549.223, p. 1312-1319 citeaza lucrarea
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, M. BOLOGA, O. The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation – Proceedings of the 10th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (Numiform 2010), Published by American Institute of Physics, No. 1252, Vol. 1, 2010, ISBN: 978-0-7354-0799-2, p. 1208-1215.
- 9.** ARAÚJO, R., TEIXEIRA, P., MONTANARI, L., REIS, A., SILVA, M.B., MARTINS, P.A.F., Single point incremental forming of a facial implant *Prosthet Orthot Int* 0309364613502071, first published on September 17, 2013 as doi:10.1177/0309364613502071, jurnal cotat ISI Thompson, SRI= 0,338 citeaza lucrarea:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., BOLOGA, O., RACZ, G. Experimental study about the surface quality of the medical implants obtained by incremental forming. International Journal of Material Forming, Springer-Verlag France, Vol. 3, Suppl. 1, 2010, ISSN 1960-6206, DOI 10.1007/s12289-010-0922-x, p. 935-938
- 10-11.** MITSUISHI, M., CAO, J., BARTOLO, P., FRIEDRICH, D., SHIH, A.J., RAJURKAR, K., SUGITA, N., HARADA, K. Biomanufacturing, CIRP Annals – Manufacturing Technology, Vol. 62 (2013), p. 585-606 jurnal cotat ISI Thompson, SRI= 2,10 citeaza lucrările:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., BOLOGA, O., RACZ, G. Experimental study about the surface quality of the medical implants obtained by incremental forming. International Journal of Material Forming, Springer-Verlag France, Vol. 3, Suppl. 1, 2010, ISSN 1960-6206, DOI 10.1007/s12289-010-0922-x, p. 935-938.
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, M. BOLOGA, O. The influence of geometrical parameters on the incremental forming process for knee implants analyzed by numerical simulation – Proceedings of the 10th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (Numiform 2010), Published by American Institute of Physics, No. 1252, Vol. 1, 2010, ISBN: 978-0-7354-0799-2, p. 1208-1215.
- 12.** CHERA, I., BOLOGA, O., RACZ, G., BREAZ, R. Robot-Forming - An Incremental Forming Process Using an Industrial Robot by Means of DELMIA Software Package. Applied Mechanics and Materials (Volume 371), doi: 10.4028/www.scientific.net/AMM.371.416, p. 416-420 citeaza lucrarea:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, R. Numerical Simulation of the Incremental Forming Process for Knee Implants, Proc. COMPLAS X, X International Conference on Computational Plasticity, Fundamental and Applications, eds. E. Orlate and D.R.J. Owen, Barcelona, (2009)
- 13.** CHERA, I., BOLOGA, O., RACZ, G., BREAZ, R. Trajectory control for an incremental forming process using an industrial robot in Delmia, Academic Journal of Manufacturing Engineering, Vol. 10 (2012), Issue 4, p. 32 - 37 citeaza lucrarea:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, R. Numerical Simulation of the Incremental Forming Process for Knee Implants, Proc. COMPLAS X, X International Conference on Computational Plasticity, Fundamental and Applications, eds. E. Orlate and D.R.J. Owen, Barcelona, (2009)
- 14.** BREAZ, R.E., BOLOGA, O., TERA, M., RACZ G. Computer assisted techniques for the incremental forming technology, 2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA), September 10-13, 2013, Cagliari, Italy, ISSN 1946-0740, DOI: 10.1109/ETFA.2013.6648014, p.1-6 citează lucrarea:
OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, R. Numerical Simulation of the Incremental Forming Process for Knee Implants, Proc. COMPLAS X, X International Conference on Computational Plasticity, Fundamental and Applications, eds. E. Orlate and D.R.J. Owen, Barcelona, (2009)

15. Biomechanical analysis of the custom made insoles on gait of pes cavus patients

J Choi, JY Jung, HI Kim, Y Won, JJ Kim - Age (years) - naun.org Abstract—*The purpose of this study was to evaluate the biomechanical characteristics of lower limbs on a subject group of pes cavus based on plantar foot pressure and electromyograph (EMG) activities by the effects of the custom-made insoles.* The subjects .. citeaza lucrarea:

OLEKSIK V., PASCU M., DEAC C., FLEACA R., ROMAN M.. *Experimental strain field distribution in ankle-foot orthosis (AFO)*, Proceedings of the 2nd WSEAS International Conference on Biomedical Electronics and Biomedical Informatics, Moscow, Rusia, 22-25 August 2009, ISSN: 1790-5125, ISBN: 978-960-474-110-6, p. 94-98. (ISI Proceedings)

16. Radu Breaz, Melania Tera, Octavian Bologa, Gabriel Racz, *Determination of Technological Forces in the Incremental Forming Process*, Applied Mechanics and Materials Volume 371, pag:133-137, DOI: 10.4028/www.scientific.net/AMM.371.133, august 2013, citeaza lucrarea:

OLEKSIK, V., PASCU, A., DEAC, C., FLEACĂ, R., ROMAN, M. BOLOGA, O. *The influence of geometrical parameters on the forming process for knee implants analyzed by numerical simulation – Proceedings of the 10th International Conference on Numerical Methods in Industrial Forming Processes (Numiform 2010), Published by American Institute of Physics, No. 1252, Vol. 1, 2010, ISBN: 978-0-7354-0799-2, p. 1208-1215.*

Anexa nr. 4: Participări la manifestări științifice

Cursuri de perfectionare internationale, Participari la Congrese Internationale

1. European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy ESSKA Speciality Days, 8-9.11.2019, Madrid, Spain, **2019**
2. Advanced Presentation Techniques, 26-27 September 2019, Amsterdam, The Netherlands, **2019**
3. KSSTA-SRATS Basic Science Writing Course, 30 martie 2109, Bucuresti, Romania, **2019**
4. 18th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), 9-12 May 2018, Glasgow, United Kingdom, **2018**
5. American Academy Of Orthopaedic Surgeons AAOS 2018 Annual Meeting, March 6-10 2018, New Orleans, LA, USA, **2018**
6. Innovation in the degenerative knee surgery EKA AAHKS, 13-14 October 2017, Berlin, Germany, **2017**
7. Total Knee Replacement with Triathlon System, 7-8 August 2017, Circle Bath Hospital, United Kingdom, **2017**
8. Masterclass Difficult Primary and Revision TKA, 22-23 June 2017, Stolzalpe, Austria, **2017**
9. AO Foundation Faculty Education Program, online preparation 30.03-17.05.2017, face-to-face event 19-20.05.2017 Ljubljana, Slovenia, Online follow-up 20-27.05.2017, **2017**
10. International Arthroscopic Surgery Course, (ESSKA patronage), 17-21.05.2017, Tg. Mures, Tg Mures, **2017**
11. AAOS Comprehensive Shoulder Course (Prof. Guido Marra, Prof. William Stetson), 11-12.05.2017, Timisoara, Romania, **2017**
12. Asklepios 2017 – 10th International Medical Congress for Students and Young Doctors, 4-7 May 2017, Sibiu, Romania, **2017**
13. Annual Meeting of the American Academy Of Orthopaedic Surgeons AAOS, 14-18.03.2017, San Diego, Ca, USA **2017**
14. Congres de la SFA Societe Francophone d'Arthroscopie, 30nov-03dec2016, Porte de Versailles, Paris, France **2016**
15. 37th SICOT Orthopaedic World Congress held on 8-10 September 2016 in Rome, Italy, **2016**
16. 17th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), 4-7.05.2016, Barcelona, Spain, **2016**
17. AAOS-SOROT Shoulder Program – 23.10.2015, Bucharest, Romania, **2015**
18. Instructional Course "Revision Knee", Zimmer Biomet Institute, lecturers: Erwin Veermeersch, Nairi Berbejan, 21.10.2015, Bucharest, Romania, **2015**
19. 10th Biennial ISAKOS Congress, June 7-11, 2015, Lyon, France **2015**
20. The 16th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology-EFORT", 27-29 May 2015, Prague, Czech Republic **2015**
21. EEMEA Primary and Revision Hip Course – Homer Stryker Center, Mahwah, NJ, May 12-13, **2015**
22. Annual Meeting of the American Academy Of Orthopaedic Surgeons AAOS, 24-29.03.2015, Las Vegas, NV, USA **2015**
23. AOTrauma European Faculty Seminar, 06-07 December 2014, Davos, Switzerland, **2014**
24. The 15th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology-EFORT", 4-6 june 2014, London, UK, **2014**
25. 16th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), 14-17.05.2014, Amsterdam, The Netherlands, **2014**
26. 5th Advanced Course on Knee Surgery, february 2-7, 2014, Val d'Isere, France, **2014**
27. Stryker EEMEA Contemporary Issues in Total Knee Arthroplasty – Homer Stryker Center, Mahwah, NJ, Dec 4-5, **2013**
28. AAOS-SOROT education Program – Cluj Napoca, Romania, 2-4.10.**2013**
29. EMEA TKA Primary and Revision – Instructional Course – Zimmer Institute Medical Education Course, Stolzalpe, Austria, 4-6.09.**2013**
30. EEMEA total Knee Replacement Course – Triathlon – 13-14.09.2012, Otwock, Poland **2012**
31. 15th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Geneve, Swiss, 2-5.05.**2012**

32. IMUKA 2012 Current Concepts in Orthopaedic Pathology Masterclass in Knees, 28-30.03.2012, MECC Maastricht, The Netherlands
33. AO Trauma Seminar – Foot & Ankle, Bucharest, Romania, 7.05.2011
34. 12th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, Milan, Italy, 27-30.04.2011
35. Locking Nailing Training with Dr. Gilbert Tagland, and Workshop Session at the School of Anatomy, CHU Strasbourg, France, 14-15.04.2011
36. Developing Diagnoses and Implementing Achievable Treatment Goals: Today's Science Direct Tomorrow's Therapy, Zagreb, Croatia, 8-10.04.2011
37. 4th International Hip Arthroscopy Meeting, Munich, Germany, 19-20.11.2010
38. 14th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Oslo, Norway, 9-12.06.2010
39. Training: Processing of ACS (Autologus Conditioned Serum), Dr. Julio Reinecke, 5.7.2010
40. The 11th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology-EFORT, Madrid, Spain, 2-5.06.2010
41. AO Trauma Course – Proximal Femoral Fractures: Intramedullary vs Paracortical Osteosynthesis, Bucharest, Romania, 16.04.2010
42. TKA Primary and Revision Instructional Course, Prof. Dr. Hofmann, (Austria), Bucuresti, Romania, 19-20.11.2009
43. AO Trauma Regional Course: Advances in Operative fracture Management, Sinaia, Romania, 22-25.06.2009
44. The 10th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology-EFORT, 2-6.-6.2009, Viena, Austria
45. AO Course. Principles in operative Fracture Management, Poiana BV, Romania. Organizator: AO Education, acreditat de catre UEMS - European Council for Continuing Medical Education (EACCME), 6-9.09.2008, Poiana Brasov
46. 13th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Porto, Portugalia, 21-28 Mai, 2008
47. Congress of the International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopedic Sports Medicin (The 6 th Biennial ISAKOS Congress), 27-31 mai 2007, Florenta, Italia
48. 1st International Medical Congress for Students and Young Doctors ASKLEPIOS, Sibiu, 19-21 aprilie 2007
49. 12th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Innsbruck, Austria, Mai 24-27, 2006
50. Simpozionul: "Reconstructia ligamentului incrusat anterior – LIA", Sibiu, Romania, 5-7 mai 2005, Priv. Doz. Dr. Andreas Weiler, Berlin, Germania
51. 8 GOTS – Treffen Osterreich 07 – 10.04.2005, Zurs an Arlberg, Austria
52. 11th Congress of the European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), Athens, Greece, Mai, 2004
53. 1st International Szmposium of Gerhard Kuntscher Societza in Romania, Bucuresti, Romania, 30.04 – 01.05.2004, Prof. Dr. Seligson, Prof. Dr. Sarvary
54. The 6th Congress of the European Federation of National Associations on Orthopaedics and Traumatology (EFFORT 2003), Helsinki, Finlanda, Iunie 4-10, 2003
55. Seminaire de Formation a l'Arthroplastie Totale du Genou, College Francais des Chirurgiens Orthopedistes et Traumatologues, Societatea Romana de Ortopedie si Traumatologie (SOROT), Bucuresti, Romania, Mai 16-17, 2003
56. 8-eme Congres de L'Association des Orthopedistes de Langue Francaise, Bucharest, Roumanie, Mai 12-16, 2002
57. Stagiul de pregatire în artroscopie și chirurgia genunchiului, Centre Hospitalier Universitaire Versailles, Franta, Prof. Dr. Ph. Beaufils, Bursa European Society of Sport Medicine, Knee Surgery and Arthroscopy (ESSKA), 5 Mar.-5Mai. 2001
58. Quality Standards in Research and Clinical Quality Management, Dr. Gerold Labek, prof. Böhler (Linz-Austria), Sibiu, Romania, 2000
59. 2nd Balkan & 8th SOROT Congress of Orthopaedics and Traumatology, Iasi , Romania, oct. 1999

Cursuri de perfectionare nationale, Participari la Congresse Nationale

1. Al XVIII-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 16-18 Octombrie 2019, Bucuresti, Romania, [2019](#)
2. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, [2018](#)
3. Al XVII-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 18-21 Octombrie 2017, Timisoara, Romania, [2017](#)
4. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 28-30 septembrie 2016, Baile Felix, Oradea, Romania, [2016](#)
5. Simpozionul: Tehnici moderne in Artroplastia primara si de revizie, 27 sept 2016, Baile Felix, Romania, [2016](#)
6. 1st Congress of the Romanian Society for Arthroscopy and Sport Trauma - SRATS, 31.03-01.04.2016, Bucuresti, Romania, [2016](#)
7. Cursul de reciclare nivel 2, Radioprotectia in Radiodiagnostic si Radiologie interventionala, 25-28.02.2016, Romania, [2016](#)
8. Curs de reciclare nivel 2: Radioprotectia in Radiodiagnostic si Radiologie Interventionala, 25-28 februarie 2016, Craiova, Romania, [2016](#)
9. Al XVI-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, Bucuresti, Romania, Octombrie 21-23, [2015](#)
10. Seminarul "Etica si nondiscriminarea grupurilor vulnerabile in sistemul de sanatate din Romania" ULBS, 09-10.2015, Sibiu [2015](#)
11. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 24-26 septembrie 2014, Constanta, Romania, [2014](#)
12. 7th International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, 15-18 mai, [2014](#)
13. Foot Surgery Course, 25-26.04.2014, Sibiu, Romania, [2014](#)
14. Simpozion Exeter Focus Group, 4.04.2014, Bucuresti, Romania, [2014](#)
15. Zece pentru Miscare - Sovata, 23-24.11.[2013](#)
16. Managementul Durerii – Sibiu, 6.11.[2013](#)
17. Al 15-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Cluj Napoca, Romania, 2-4.10.[2013](#)
18. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, Craiova, Romania [10-13.10.2012](#)
19. Conferinta Regionala de Medicina Familiei/Medicina Generala din Romania, Alba Iulia, 26-28.04.[2012](#)
20. Durere si Osteoporoza, Sibiu, 25.04.[2012](#)
21. Al 14-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Timisoara, Romania, Octombrie 19-21, [2011](#)
22. Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie SOROT, Brasov, 7-8.10.[2010](#)
23. Radioprotectia in Radiodiagnostic si Radiologie interventionala, Craiova, 9-12.07.[2010](#)
24. Conferinta Nationala de Ortopedie Traumatologie SOROT, 8-11 Oct 2008, Baile Felix, Romania, [2008](#)
25. Cursul "Artroscopie – baza si avansati", sub egida ESSKA, Prof. KP Bendetto (Innsbruck-Austria), Sibiu, Romania, 06-08 noiembrie [2007](#)
26. Al 12-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Tg. Mures, Romania, Octombrie 15-21, [2007](#)
27. Cursul "Biomecanica Osoasa. Principii LCP si solutii in fracturi periprostetice" organizat de AO Romania, 7 iulie 2007, Cluj Napoca, Romania
28. Cursul "Reproducerea Umana asistata – Principii de Baza", 13 aprilie [2007](#), Sibiu, Romania
29. Simpozionul : Prezent si viitor in chirurgia articulara protetica computer asistata si reconstructia ligamentara cu allografturi, Tg.Mures, Romania, 29 nov-01decembrie [2006](#)
30. Conferinta Nationala SOROT, 25-27 octombrie [2006](#), Cluj Napoca, Romania
31. Cursul "Osteotomodensimetria DEXA – Metoda de Electie in depistarea osteoporozei", 29 noiembrie [2005](#), Sibiu, Romania
32. Al 11-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Bucuresti, Romania, Octombrie 19-21, [2005](#)
33. Advanced Theoretical Course For Hip & Knee Arthroplasty, Bucharest, Romania, 18 octombrie, [2005](#)
34. Trauma Practical Course "Internal Osteosynthesis in Femoral Fractures", Bucharest, Romania, 18 octombrie, [2005](#)
35. Conferinta de Ortopedie Traumatologie, Bucuresti, Romania, Octombrie 14-15, [2004](#)

36. AIOD Course, Bucharest, Romania, 13 octombrie, 2004
37. Al 10-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Arad, Romania, Septembrie 24-26, 2003
38. Simpozionul: O noua era in tratamentul osteoporozei, Sibiu, Romania, Noiembrie 19, 2002
39. Al 9-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Craiova, Romania, Octombrie 9-12, 2001
40. Conferinta de Ortopedie Traumatologie, Tg. Mures, Romania, Septembrie 27-29, 2000
41. Al 8 lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie, Iasi, Romania, oct. 1999
42. Curs de Traumatologie ,Societatea Franceza de Ortopedie si Traumatologie (SIFCOT), Societatea Romana de Ortopedie si Traumatologie (SOROT), EFORT, Prof Bourdin (Franta), Bucuresti, Romania, Septembrie 20-22, 1999
43. Rezidentiat in specialitatea ortopedie si traumatologie, Clinica de Ortopedie-Traumatologie din cadrul Universitatii de Medicina Sibiu, Romania, Ian. 1998-Nov.2002
44. Conferinta Internationala Managementul Bolnavului Critic Traumatizat, Bucuresti, Romania Mai 9-10, 1996
45. Rezidentiat in specialitatea medicina de urgență, Spitalul Clinic Județean Cluj, Cluj-Napoca, Romania, Ian. 1994-Nov.1996

Anexa nr. 5: Organizator al manifestărilor științifice (ca membru al comitetelor de organizare):

- Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie, Sibiu, Romania, **2019**
- Al XVIII-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 16-18 Octombrie 2019, Bucuresti, Romania,membru in comitetul stiintific, **2019**
- AO Trauma Seminar – Fractures around the hip – Co-Chairperson, 16 october 2019, Bucharest, Romania, **2019**
- AOTrauma Course-Advanced Principles of Fracture Management, 30 May-1 June, Sibiu, Romania, **2019**
- Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, - Copresedinte, **2018**
- AO Trauma Seminar – Minimal Invasive Osteosynthesis, 3 october 2018, Sibiu, Romania, **2018**
- AOTrauma Course-Basic Principles of Fracture Management, 6-9 June 2018, Bucharest, Romania, **2018**
- 11st Asklepios International Medical Congress for Medical Students and Young Physicians, 3-6 May 2018, Sibiu, **2018**
- International Comprehensive Shoulder Course – Shoulder Instability, 20-21 April 2018, Sibiu, Romania, **2018**
- 2nd Congress of the Romanian Society for Arthroscopy and Sport Trauma – SRATS, 21-23 March 2018, Bucuresti, Romania, membru in comitetul stiintific, **2018**
- Al XVII-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 18-21 Octombrie 2017, Timisoara, Romania, membru in comitetul stiintific, **2017**
- International Arthroscopic Surgery Course, (ESSKA patronage), 17-21.05.2017, Tg. Mures, Tg Mures, **2017**
- AAOS Comprehensive Shoulder Course (Prof. Guido Marra, Prof. William Stetson), 11-12.05.2017, Timisoara, Romania, **2017**
- AOTrauma Course-Basic Principles of Fracture Management, 15-18 June 2016, Timisoara, Romania, **2016**
- "International Arthroscopic Surgery Course", Targu Mures, Romania, 18-21 May **2016**
- 1th Congress of the Romanian Society for Arthroscopy and Sport Trauma - SRATS, 31.03-01.04.2016, Bucuresti, Romania, **2016**
- 9th International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu,14-17 aprilie, **2016**
- International Knee Surgery and Arthroscopy Course ESSKA, Timisoara, - 5th edition **2015**, <http://ortopedietimisoara.ro/wp-content/uploads/2015/10/flyer-curs-artroscopie-2015-final-2.pdf>
- Foot Surgery Course, 25-26.04.2014, Sibiu, Romania, **2014**
- Curs – "Artroscopie Baza si Avansati", Lector principal – Prof. KP Bendetto (Innsbruck, Austria), Curs organizat sub egida Universitatii Lucian Blaga Sibiu, Colegiului Medicilor Sibiu, Societatii Europene de Artroscopie si chirurgia genunchiului ESSKA, Sibiu, Romania 06-08.11.**2007**
- Simpozion – "Reconstructia Ligamentului Incrucisat Anterior LIA", Lector - Prof. Dr. Andreas Weiler – Clinikum Charite - Berlin, Sibiu, Romania 5-7.05.**2005**
-

Anexa nr. 6: Membru al societăților științifice

E.S.S.K.A. – European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy

E.S.S.K.A. – EKA – European Knee Associates

AO Trauma – AO Foundation - Arbeitsgemeinschaft fuer Osteosynthesenfragen Trauma

S.O.R.O.T. – Societatea Romana de Ortopedie si Traumatologie

S.R.A.T.S. – Societatea Romana de Artroscopie si Traumatologie Sportiva

A.I.O.D. – Association Internationale pour l'Osteosynthese Dynamique Romania – membru fondator

A.A.O.S. – American Academy of Orthopaedic Surgeons

Asociatia pentru Studiul Patologiei Umarului - SRCUC

Anexa nr. 7: Alte specificații:

Lector la cursuri, simpozioane

1. Conferinta Nationala - Actualitati si perspective in medicina invaziva, 31 octombrie - 2 noiembrie, Sibiu, Romania, [2019](#)
2. AO Trauma Seminar – Fractures around the hip – Co-Chairperson, 16 october 2019, Bucharest, Romania, [2019](#)
3. 7th Edition Timisoara International Knee and Arthroscopy Course, 20-22 Septembrie, 2019, Timisoara, Romania, [2019](#)
4. Congresul multidisciplinar "Impreuna construim excelenta", Osteoarthritis in middle age; High tibial osteotomy vs. unicompartmental knee arthroplasty, 11-12 octombrie 2019, Bucuresti, Romania, [2019](#)
5. AOTrauma Course-Advanced Principles of Fracture Management, 30 May-1 June, Sibiu, Romania, [2019](#)
6. The 5th Course „Arthroscopic TGM” Programme, ESSKA - SRATS Basic Knee Arthroscopy and ESSKA – EKA Basic Knee Arthroplasty Course, 29-31 May 2019, Tg Mures, Romania, [2019](#)
7. EMEA Triathlon Knee Course, 15-16 April 2019, Amsterdam, The Netherlands, [2019](#)
8. Comprehensive Shoulder Course – Rotator Cuff Pathology, 5-6 April 2019, Cluj-Napoca, Romania, [2019](#)
9. KSSTA-SRATS Basic Science Writing Course, 30 martie 2109, Bucuresti, Romania, [2019](#)
10. Al IV-lea Congres al Clubului Regal al Medicilor - Impreuna construim excelenta, 11-13 octombrie 2018, Bucuresti, Romania, [2018](#)
11. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 3-5 octombrie 2018, Sibiu, Romania, [2018](#)
12. AO Trauma Seminar – Minimal Invasive Osteosynthesis, 3 october 2018, Sibiu, Romania, [2018](#)
13. AOTrauma Course-Basic Principles of Fracture Management, 6-9 June 2018, Bucharest, Romania, [2018](#)
14. The 4th Course „Arthroscopic TGM” Programme, ESSKA - SRATS Basic Knee Arthroscopy and ESSKA – EKA Basic Knee Arthroplasty Course, 22-23 May 2018, Tg Mures, Romania, [2018](#)
15. International Comprehensive Shoulder Course – Shoulder Instability, 20-21 April 2018, Sibiu, Romania, [2018](#)
16. 2nd Congress of the Romanian Society for Arthroscopy and Sport Trauma - SRATS, 21-23 March 2018, Bucuresti, Romania, [2018](#)
17. Al XVII-lea Congres National al Societatii Romane de Ortopedie si Traumatologie SOROT, 18-21 Octombrie 2017, Timisoara, Romania,membru in comitetul stiintific, [2017](#)
18. International Knee Surgery and Arthroscopy course 6th Edition, 18-20 october 2017, Timisoara, Romania, [2017](#)
19. Managementul Artroscopic al Patologiei Leziunilor de Menisc si Cartilaj, 28-29 septembrie 2017, Bucuresti, Romania, [2017](#)
20. AOTrauma Course-Advanced Principles of Fracture Management, 19-22 Juju 2017, Poiana Brasov, Romania, [2017](#)
21. AO Foundation Faculty Education Program, 19-20.05.2017 Ljubljana, Slovenia, [2017](#)
22. International Arthroscopic Surgery Course, (ESSKA patronage), 17-21.05.2017, Tg. Mures, Tg Mures, [2017](#)
23. AAOS Comprehensive Shoulder Course (Prof. Guido Marra, Prof. William Stetson), 11-12.05.2017, Timisoara, Romania, [2017](#)
24. Asklepios 2017 – 10th International Medical Congress for Students and Young Doctors, 4-7 May 2017, Sibiu, Romania, [2017](#)
25. AOTrauma Course-Basic Principles of Fracture Management, 15-18 June 2016, Timisoara, Romania, [2016](#)
26. "International Arthroscopic Surgery Course", Tigru Mures, Romania, 18-21 May [2016](#)
27. "Ostheosynthesis Techniques in Long Bones" - 9th International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu,14-17 aprilie, [2016](#)
28. Congress of the Romanian Society for Arthroscopy and Sport Trauma - SRATS, 31.03-01.04.2016, Bucuresti, Romania, [2016](#)
29. "International Knee Surgery and Arthroscopy advanced course", 5th Edition, sub egida Societatii Europene de chirurgia genunchiului si artroscopie – ESSKA, Timisoara, 25-28 nov [2015](#)
30. AOTrauma European Faculty Seminar, 06-07 December 2014, Davos, Switzerland, [2014](#)
31. Lector la cursul international "International Knee Surgery and Arthroscopy advanced course", sub egida Societatii Europene de chirurgia genunchiului si artroscopie – ESSKA, Timisoara, 28.11—01.12.[2013](#)

32. "Roul Farmacistului in dispensarizarea bolnavului cronic", Sibiu, 12.06.**2013**
33. « AINS – clasic sau modern », Sibiu, 06.12.**2012**
34. "Clasic si Modern in tratamentul Bolii artrozice", prezentata la Sedinta lunara a Medicilor de Familie din Sibiu, **16.05.2012**
35. "Clasic si Modern in tratamentul antiinflamator" prezentata la: Conferinta Regionala de Medicina Familiei/Medicina Generala din Romania, Alba Iulia, 26-28.04.**2012**
36. "Chondral Lesions Diagnosis and Management" Lector la: International Knee Surgery and Arthroscopy Advanced Course – 3rd Edition, ESSKA Course Timisoara, 28.02-03.03.**2012**
37. Curs international – "Artroscopie – baza si avansati", Sibiu, 06-08-11-**2007**, Coordonator – Prof Dr. Karl-Peter Benedetto Austria), sub egida ESSKA

Premii științifice acordate de MEdC, CNCSIS, universități din țară etc

1. Premiul II pentru lucrarea: Multiligamentary Injuries of the Knee (Combined ACL+MCL) – Short to Medium Term Follow-up; Chiorean Bianca, Scientific Coordinator Radu Fleaca, 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, 25-28 aprilie **2013**, pag 64, ISSN 1843-0406, Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu
2. Premiul III pentru lucrarea: Influence of Prophylactic Antibiotic Therapy on the Early Infection Rate in Total Hip Replacement; Bota Nicolae Ciprian, Bozdog Roxana, Mihai Roman, Radu Fleaca, Gerold Labek; The XVII-th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Timisoara, 23-26 mai **2013**, Medis Abstarct's Journal nr.VI, p.34, ISSN 1843-9128
3. Premiul III pentru lucrarea Patella dislocation with osteochondral fracture of the mid-lateral femoral condyle, L. Lohanel, E. Lazar, C. Stanciu, M. Roman, R. Fleaca, I. Baier, 1st International Medical Congress for Students and Young Doctors – ASKLEPIOS, Sibiu, **2007**, pag113, ISSN 1843-0406, Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu
4. Premiul I pentru lucrarea "Indicatiile osteotomiei intertrohanteriene in necroza aseptica de cap femural. Studiu retrospectiv", Crisbasanu, M., Frantescu I., Bundea C., Ionescu I., Roman M., Fleaca R., A XI sesiune de comunicari stiintifice pentru studenti si tineri medici ASKLEPIOS **2005**, Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu

FLEACA SORIN RADU

Data: 2.03.2020