

CURRICULUM VITAE - CĂLĂRAȘU ROMEO

Profesor – disciplina O.R.L din Institutul de Fono-Audiologie și Chirurgie Funcțională O.R.L “Prof. Dr. Dorin Hociotă” - București.



I. STUDII

Născut la 6 noiembrie 1939 în orașul Moreni, județul Dâmbovița.

Am urmat cursurile elementare în orașul natal între anii 1949-1953, iar apoi cursurile Liceului “I.L.Caragiale” din Ploiești în perioada 1953-1956.

Între anii 1957 – 1963 am urmat cursurile Facultății de Medicină Generală din cadrul IMF Iași și am absolvit această facultate în 1963.

II. TITLURI

1. Extern prin concurs de la 1 ianuarie până la 1 mai 1962.
2. Intern prin concurs de la 1 mai 1962 până la 1 iulie 1965.
3. Medic absolvent I.M.F. Iași, septembrie 1963.
4. Medic secundar prin concurs de la 1 iulie 1965 până la 1 februarie 1969.
5. Medic specialist prin atestare de la 15 februarie 1969.
6. Asistent titular prin concurs - catedra O.R.L din cadrul CMFACF-ORL București, de la data de 15 septembrie 1975.
7. Susținerea tezei de doctorat pe data de 20 mai 1980.
8. Șef lucrări prin concurs de la data de 15 septembrie 1981.
9. Conferențiar prin concurs de la data de 1 octombrie 1990.
10. Director general al Institutului de Fonoaudiologie și Chirurgie Funcțională O.R.L “Dr. Dorin Hociotă” – martie 1990 – mai 2006.
11. Șeful disciplinei O.R.L în Institutul de Fonoaudiologie și Chirurgie Funcțională ORL “Dr. Hociotă” din 1990 și până în prezent.
12. Profesor prin concurs de la 1 martie 1993.
13. Prorector al UMF București, februarie 1993 – mai 2004.
14. Membru corespondent al Academiei de Științe Medicale din România – 1996.

15. Membru titular al al Academiei de Stiințe Medicale din România din 1999.
16. Dr. Honoris Causa al Universității de Medicină N. Testemiteanu, Chișinău, Rep. Moldova – 2007.
17. Membru de onoare al Societății Regale de ORL din Belgia – noiembrie 2009.
18. Pensionat în ianuarie 2010.

III. DISTINCȚII

Ordinul Național Steaua României în grad de Mare Ofițer (decretul nr. 558 din 1 decembrie 2000)

IV. ACTIVITATE PROFESIONALĂ, DIDACTICĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ

Am început activitatea profesională în anul 1961 când prin concurs am fost numit extern, apoi în 1962, intern clinic. Astfel, am lucrat timp de 4 ani în cadrul Institutului de Medicină și Farmacie Iași, în diferite clinici cu predilecție în cele chirurgicale, desăvârșindu-mi în acest mod pregătirea medicală chirurgicală.

În mai 1965 în urma concursului de secundariat susținut la București, am fost numit medic secundar în specialitatea ORL.

În cursul secundariatului am pus la punct laringectomia parțială orizontală glotică, publicată în rev. O.R.L 1970 și rev. OTL Polsk în 1971.

În toamna anului 1969 am fost redistribuit la Policlinica orașului Ploeni, unde am înființat un cabinet O.R.L asigurând asistența de specialitate și am practicat pentru prima oară o serie de tratamente chirurgicale rino-sinusale și oncologice laringiene.

Concomitent cu activitatea desfășurată în orașul Ploeni, am continuat-o pe cea din cadrul Secției O.R.L a Spitalului Județean Ploiești, unde am efectuat printre altele prima laringectomie totală reconstructivă de tip Arslan-Serafini, caz comunicat în ianuarie 1971 la Filiala USSM București.

Din septembrie 1975 prin concurs am fost numit asistent titular la disciplina O.R.L din cadrul Institutului de Fono-Audiologie și Chirurgie Funcțională O.R.L “Prof. Dr. Dorin Hociotă” București.

De atunci și până astăzi am străbătut prin concurs toate treptele universitare: șef de lucrări 1981, conferențiar 1990, profesor 1993.

În toată această perioadă am căutat să răspund tuturor exigențelor unui cadru didactic. Am efectuat stagii, lucrări practice, demonstrații clinice și operatorii, am ținut cursuri pentru studenți, medici la specializare și perfecționare. În vederea desfășurării în cadrul clinicii în bune condiții a procesului didactic alături de colectivul disciplinei am contribuit la dotarea acesteia cu peste 1000 diapozitive, numeroase planșe și 75 filme științifice TV., la 25 dintre ele fiind autor sau coautor. Ca și cadru didactic ce se ocupă de studenți, am condus în această perioadă munca a 41 de studenți ce și-au efectuat tezele de absolvire în cadrul disciplinei noastre.

Din primăvara anului 1990 după dispariția Prof. Dr. Hociotă mi-a fost încredințată conducerea disciplinei. În toată această perioadă care s-a scurs am căutat ca împreună cu tot colectivul clinicii să desfășurăm o activitate didactică normală. Ca o apreciere favorabilă de care s-a bucurat munca noastră didactică stă mărturie și faptul că în 1990 am fost ales membru al Consiliului Universitar al Facultății de Medicină Generală din București, funcție în care am fost reales în primăvara anului 1992. Tot din această primăvară dețin funcția de Secretar științific al Decanatului Facultății de Medicină Generală și de membru al Senatului Universității de Medicină “Carol Davila” – București. Din februarie 1993 am deținut funcția de Prorector al

UMF București până în mai 2004. În aceste funcții am căutat să mă achit onest de îndatoririle ce-mi revin.

Tot ca o preocupare a activității didactice ce se desfășoară în disciplina ORL- Panduri, este și faptul că din toamna anului 1990 mi s-a încredințat conducerea științifică a muncii de cercetare a 26 doctoranzi români și 5 străini. Am reușit finalizarea a 18 teze de doctorat ce au fost susținute și acceptate.

Din punct de vedere profesional medical, de la venirea mea în clinică - mai 1974, animat de dorința de perfecționare continuă, am căutat să abordez o largă gamă de preocupări ce vizează patologia ORL. În acest scop încă din 1975 alături de Prof. Dr. Hociotă și de Dr. T. Dimitriu am pus la punct metoda micro-chirurgiei laringiene. În prezent după 35 ani de activitate în microchirurgia laringiană, clinica noastră are o experiență ce depășește 20.000 operații prin această metodă.

În 1976, prin adaptarea aparatului existent în clinică, cu mijloace proprii, am reușit să punem la punct pentru prima oară în țara noastră, metoda cauterizării bipolare în patologia din sfera O.R.L.

Încă din 1978 mi s-a încredințat conducerea unui sector de chirurgie cervico-facială. În toamna aceluiași an am susținut concursul de medic primar pentru cadrele IMF, fiind numit medic primar. Din ianuarie 1980 am fost promovat și confirmat prin ordinul Ministerului Sănătății în funcția de șef Secție Chirurgie cervico-facială, funcție pe care am detinut-o pana la pensionare, ianuarie 2010.

Prin eforturile Prof. dr.Hociotă în primăvara 1981 am fost trimis cu o bursă OMS la specializare în Franța, spitalul Foché din Paris în cadrul unui stagiu al cărui scop principal a fost o perfecționare în microchirurgie laringiană cu laserul și unde am reușit să preiau și alte metode de tratament și explorare. După întoarcerea în țară întrucât nu ni s-a putut achiziționa un LASER CO2, am participat alături de o echipă de fizicieni din cadrul IFA, la proiectarea și apoi construirea laserului românesc BILAS 10, aparat cu care am fost dotați în 1987.

Datorită unor condiții specifice, acest aparat nu a funcționat până în toamna anului 1990 când am reușit să-l repun în funcție și să-i aducem o serie de îmbunătățiri, printre altele să-i creștem puterea la 20 W. Cu ajutorul acestui laser Bilas și Sharplan, în cei 25 ani care au trecut au putut fi rezolvați peste 4200 bolnavi, dintre care 310 cu probleme oncologice.

Stagiul în Franța mi-a permis și preluarea unor tehnici de laringectomie cum ar fi “Laringectomia frontală anterioară cu epiglottoplastie Kambic-Tucker-Pech”, “Eviscerația endolaringiană Prades” și alte tehnici de chirurgie reconstructivă, introduse treptat în activitatea clinicii. Tot inspirat din stagiul Spitalului Foche în vederea optimizării și reducerii timpului efectiv de derulare a intervențiilor din chirurgia cervicală și rino-sinusală am introdus hemostaza în plagă prin cauterizare bipolară în 1981, adoptând electrocauterul KIREX în acest scop.

Pentru a facilita o evoluție postoperatorie fără complicații în chirurgia cervicală, inspirat din observațiile făcute în clinica de chirurgie plastică a aceluiași spital Foche, am introdus din 1983 drenajul aspirativ de colmatare, metodă ce s-a dovedit a fi de o reală valoare.

Reluând o serie de preocupări mai vechi, în anul 1984 am reușit să perfecționez metoda “Miomectomiei cu cordoplastie, metodă de microchirurgie laringiană care permite decanularea bolnavilor internați în clinică cu diplegie laringiană de tip Gerhardt. Rezultatele acestei cercetări au făcut obiectul unui contract de cercetare cu Academia de Științe Medicale.

Cazuistica bogată a clinicii mi-a permis punerea în evidență a unor malformații congenitale laringiene ca “Tortilarinxul” și apoi a unei malformații sinusale “Pneomoetmoidul

dilatans”, malformații ce nu le-am găsit descrise în literatura de specialitate și pe care le-am comunicat la diferite manifestări științifice interne și internaționale.

În vederea realizării unor materiale în țară, împreună cu o echipă de cercetători de la Institutul de Cercetări Textile din București, condusă de ing. Aristide Dodu, din anul 1983 s-a derulat o cercetare complexă tehnică și clinică, ce s-a materializat în obținerea unor proteze aloplastice din TEROM integrabile biologic, cu largă sferă de utilizare în specialitatea noastră. Pe baza acestor cercetări, am extins metoda și la tratamentul chirurgical al ozenei, obținând rezultate încurajatoare.

Cercetările noastre s-au concretizat și în obținerea a 5 brevete de invenție, precum și a unei teme de cercetare contractată cu ASM ce vizează crearea unui material aloplastic românesc de recalibrare a ozenei, temă finalizată în 1988, cu omologarea produsului și a tehnicii de implantare. Rezultatele acestei cercetări au fost publicate în Revista O.R.L.

Având în vedere bogata experiență și cazistica existentă în clinică, în anul 1985 pe baza unor observații clinice și a analizei rezultatelor obținute în timp, împreună cu Prof. Dr. Hociotă am elaborat și publicat o lucrare științifică ce caută să optimizeze tratamentul chirurgical al cancerelor laringiene.

Lucrarea se intitulează “Posibilități și limite în chirurgia oncologică laringiană” și a fost publicată în Rev. O.R.L nr.1/1985.

În ultimii 16 ani pe lângă introducerea laserului în practica curentă m-am preocupat și am achiziționat instrumentarul necesar și am efectuat deja intervenții de chirurgie endoscopică rino-sinusală. Din 1990 am reușit de asemenea să introduc în practica curentă - rino-faringo-laringo fibroscopia - metodă de explorare clinică de o mare fiabilitate.

Împreună cu conf.dr. V. Zainea și dr. V. Dinescu am pus la punct în 1997 un sistem de suspensie pentru endoscoape (esofagoscop, bronhoscop) fapt pentru care în 2001 s-a obținut un al 6-lea brevet de invenție.

Sistemul de suspensie a permis punerea la punct a metodelor de “video-chirurgie endoscopică, endotraheală și endoesofagiană”, metode de o mare fiabilitate și acuratețe, aplicate în Institut din anul 1999.

Urmare a unei strategii riguroase care a privit dotarea tehnică și prin colaborarea cu colegi austrieci și germani s-au pus la punct logistica și pregătirea echipei complexe (chirurgie, explorări acustice-vestibulare de performanță, recuperare auditivă și logopedică) de implant cochlear, din anul 2000 până în prezent s-au realizat 46 implante cochleare în cadrul Programului Național de Recuperare Neurologică a persoanelor handicapate neurosenzorial (subprogramul Implant Cochlear).

În anul 2001 am introdus în țară proteze auditive cu ancoraj osos tip BAHA. Ancorajul osos cu implant de titan ne-a permis ca din anul 2002 să realizăm și epitezarea cu silicon a pavilioanelor auditive și a nasului.

Consider că aceste realizări sunt de referință în cariera mea profesională.

În activitatea noastră științifică, beneficiind de serviciile unui studiou de televiziune cu circuit închis, din 1982 și până în prezent am realizat un număr de 25 filme științifice, majoritatea dintre ele prezentând metode originale sau contribuții ale colectivului nostru în preluarea unor metode operatorii în premieră în țara noastră.

Pe lângă activitatea științifică propriu-zisă, am desfășurat și o susținută activitate de organizare a acesteia în clinică și la nivel național.

Sunt Director de proiecte în cadrul programului “VIASAN” (două proiecte admise pentru finanțare cu colective de cercetare din unitate).

Sunt membru al Societății Române de O.R.L și Chirurgie Cervico-facială din 1991.

Din 1979 până în 1989 am efectuat munca de Secretar al Societății de O.R.L pe țară, apoi timp de un an am fost Secretar de redacție al Revistei O.R.L, după care în 1990 am fost ales Vicepreședinte al Societății O.R.L. Din toamna anului 1992 am fost ales Secretar general al Societății O.R.L, funcție pe care am deținut-o până în 2002, aducându-mi, contribuția la activitatea științifică a Societății Române de O.R.L.

Din 1998 sunt membru al Societății Române de LASER în Medicină și Biologie și al EMLA (organizația europeană a medicilor utilizatori de LASER terapeutic și chirurgical).

Am participat de asemenea efectiv ca secretar general la organizarea a 3 Congrese Naționale și a unui Congres Internațional "Al 25-lea Conventus Latin O.R.L" ce s-a desfășurat la București în 1984.

Din 1991 sunt membru al Societății Franceze de O.R.L.

În 1996 a fost aprobat programul Tempus la care am fost partener, proiect ce s-a finalizat prin înființarea Colegiului de Audiologie și Protezare Auditivă în cadrul U.M.F București (1997).

În 1996 am fost ales membru corespondent al Academiei de Științe Medicale, iar din anul 1999 sunt membru titular al acestei instituții.

În afara activității didactice, profesionale și științifice, din primăvara anului 1990 și până în mai 2006 ca Director al Institutului de Fono-Audiologie și Chirurgie Funcțională ORL , am încercat să fac față grelelor și multiplelor sarcini ce o presupun această muncă administrativă. S-au pus bazele activității și evidenței informatizate la nivelul IFACF-ORL.

Beneficiind de aportul unui colectiv medical deosebit, cred că am reușit în perioada scursă de la această numire să menținem activitatea noastră medicală la parametrii calitativi superiori.

În octombrie 2009 am fost pensionat la limită de vârstă din UMF Carol Davila și am fost numit profesor consultant.

De la data de 6 noiembrie 2009 a încetat contractul de management ca Șef de secție din I.F.A.C.F – O.R.L, locul unde mi-am desfășurat activitatea de integrare clinică.

În noiembrie 2009 am fost numit membru de onoare al Societății Regale de O.R.L din Belgia.

Realizările nu le consider decât expresii ale intenției de a contribui la ridicarea calității actului medical.

V. CĂRȚI PUBLICATE

1. Manual de patologie oto-rino-laringologică și chirurgie cervico-facială. Autori: Prof. Dr. R. Călărașu, Prof. Dr. T.Ataman, Dr. V.Zainea. Ed. Universitară Carol Davila, 1999, reeditat în 2002
2. ENCICLOPEDIIE MEDICALA ROMANEASCA secolul XX. – coautor. Redactor responsabil : Prof. N. Ursea. Editura Universitatii de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti, 2001.
3. LASER-ul CO2 în microchirurgia laringiană. Autori : Prof.dr. R. călărașu, Dr. Tatulescu Daniela. Ed. Militară 2003
4. Corticoterapia in practica medicala, coordonator dr. Andrei Manu, colectiv de autori, Ed. Medicala Amaltea, 2003

5. INDRUMAR PENTRU EXAMENUL PRACTIC IN SPECIALITATEA ORL SI CHIRURGIE CERVICO-FACIALA. Autori : Romeo Calarasu, Tiberiu Dimitriu, Daniela Safta, Ed. MSC, Bucuresti 2013.

VI. LUCRARI PUBLICATE, COMUNICATE

În decursul anilor am publicat un număr de 62 articole în reviste de specialitate naționale și internaționale și am susținut 180 de prezentări la manifestări științifice naționale și internaționale.

VII. INVENȚII

1. Certificat de inventator nr. 98.172/29.03.1989 pentru invenția „PROTEZA DE SINUS FRONTAL ȘI PROCEDEU DE REALIZARE”. Autori: dr.D. Hociotă , dr.R. Călărașu , ing. Dodu A., ing. Dodu A. Aristide, București.
2. Certificat de inventator nr. 98.173/29.1989 pentru invenția cu titlul „PROTEZA PENTRU ARCADE”. Autori: dr. Hociota Dorin, dr. Călărașu Romeo, ing.Dodu A.,ing. Dodu A. Aristide, București.
3. Certificat de inventator nr.98.853/11.05.01989 pentru invenția cu titlul „PROTEZA DE PAVILION AURICULAR”. Autori:dr. Hociotă,dr.R Călărașu, ing.Dodu A.,ing.Dodu A. Aristide, București.
4. Certificat de inventator nr.98.855/11.05.1989 pentru invenția cu titlul „PROTEZA RINOPLASTICĂ”. Autori:dr R. Călărașu, dr. D. Hociotă, ing A. Dodu, ing Aristide A. Dodu.
5. Certificat de inventator nr. 98.856/21.07.1989 pentru invenția cu titlul „COLUMELA AUDITIVA”. Autori dr. D. Hociotă, dr. R Călărașu, ing. A. Dodu, ing Aristide A. Dodu, ing. P. Ciobanu, București.
6. Certificat de inventator nr. 116994 pentru invenția „Mecanism de suspensie a endoscopului rigid”. Autori: Prof.dr. R. Călărașu, dr. V. Dinescu, Conf.dr. V. Zainea

VIII. PRIORITĂȚI MEDICALE

1. TUMOROGRAFIA CU SUBSTANȚA DE CONTRAST ÎN FIBROMUL NAZO-FARINGIAN-metoda de evidențiere radiologică a fibromului nazo-faringian 1968.
2. LARINGECTOMIA PARȚIALĂ ORIZONTALĂ GLOTICĂ-tehnica operatorie destinată tratării cancerului bicordo comisural 1969.
3. TORTILARINXUL-afecțiune congenitală sau dobândită a laringelui descrisă în 1984.
4. PNEUMOETMOIDUL DILATANS- afecțiune descrisă în 1987.
5. Video chirurgia endoesofagiană, în suspensia endoscopului. – Metoda introdusă în Institutul ORL Panduri în anul 1999

IX. INOVAȚII TEHNICE ȘI MEDICALE

1. Adaptarea electrocauterului KIREX pentru cauterizarea bipolară-1976.
2. Tehnici de adaptare a aparatului standard fotografice în obținerea iconografiei în microchirurgia endoscopică laringiană și 1976
3. Tehnica cordofixației pe cale mixta endoscopică și externă transcutanată în sindromul GERHARDTH-1977.

4. Adaptarea electrocauterului KIREX pentru folosirea lui în cauterizarea bipolară pentru chirurgia cervicală și rinosinusala – 1981.
5. Tehnica aloplastiei sinusului frontal cu folosirea DACRONULUI SAU TEROMULUI-1981.
6. Tehnica endoscopica de incluzare intracordală de langheia cartilaginoasa sau pinza TEROM în insuficiența glotică paralică –1982.
7. Tehnica recalibrării foselor nazale cu pinza de DACRON sau TEROM în ozena –1983.
8. Adaptarea tehnicii de epiglotoplastie de glisaj pentru laringectomia fronto-laterală și hemilaringectomia în chirurgia oncologică –1983.
9. Tehnica drenajului aspirativ de colmatare în chirurgia cervicală-1983.
10. Tehnica miomectomiei crico-tiroidiene asociate cu cordoplastie în insuficiența respiratorie din sindromul GERHARDT –1985.
11. Adaptarea tehnicii de epiglotoplastie de glisaj în tratamentul stenozelor laringotraheale – 1985.
12. Aloplastia laringo traheală în distrucciunile întinse laringo traheale - 1987
13. Canula Montgomery din PVC plastefiat siliconată la exterior.Folosirea ei în chirurgia stenozelor traheale –1992.

X. FILME ȘTIINȚIFICE

1. Laringectomie parțială orizontală bicordo-comisurală reconstructivă, D. Hociotă, R. Călărașu, T.Dimitriu - în colaborare cu Studioul ‘Alexandru Sahia’.
2. Microchirurgia laringiană . R.Călărașu, T .Dimitriu.
3. Cordofixația în microchirurgia sindromului de tip Gerhardt. D.Hociotă, R.Călărașu, T.Dimitriu, Alina Bacalbașa.
4. Metode microchirurgicale de compensare a insuficienței glotice, D.Hociotă, R.Călărașu, Gheoghița Ciobotariu, T.Dimitriu, C.Bogdan.
5. Calea trans-septală joasă în imperforația coanală.D.Hociotă, R. Călărașu, Alina Bacalbașa, V. Dimitriu, P.Marcu.
6. Recalibrarea foselor nazale cu materiale aleopactice în ozenă. D. Hociotă, R. Călărașu, Alina Bacalbașa, Valentina Morozova.
7. Original Contribution to the Treatment of the Gerhardt syndrom, R.Călărașu, D. Hociotă - Cel de al doilea Festival Internațional de Film în sfera ORL, Budapesta, 1981.
8. Cordectomia cu cordoplastie. D. Hociotă, R. Călărașu, Alina Bacalbașa.
9. Traumatismele sinusului frontal. D. Hociotă, R. Călărașu, T.Dimitriu, Alina Bacalbașa, P. Marcu.
10. Tortilarinxul, maladie congenitală sau câștigată ? D. Hociotă, R. Călărașu, Alina Bacalbașa, Valentina Morozova.
11. Modalitate de rezolvare prin microchirurgie endoscopică a sindromului de tip Gerhardt, miomectomia cu cordoplastie. D. Hociotă, R. Călărașu . În colaborarecu TVR. Premiul I Washington 1981.
12. Denervarea sfeno-palatină în rinitele vaso-motorii. D. Hociotă, R. Călărașu, T.Dimitriu.
13. Insuficiența glotică și efectul Bernoulli. D. Hociotă, R. Călărașu.
14. Butonul fonator, metoda de reeducare vocală după laringectomia totală.R. Călărașu, T. Dimitriu, Carmen Ion, V. Zainea.
15. Epiglotoplastia de alunecare, metodă de reconstrucție în chirurgia laringelui. R. Călărașu, Alina Bacalbașa, T. Dimitriu, Doina Veșa.

16. Mecanisme compensatorii ale vocii, în chirurgia laringiană reconstructivă. R. Călărașu, Alina Bacalbașa, T. Dimitriu, Elena Cristescu, Gheorghita Ciobotariu.
17. Vaporizare laser în papilomatoza laringiană. R. Călărașu, T. Dimitriu, V.Zainea.
18. Operația Prades în oncochirurgia laringiană. R. Călărașu, T. Dimitriu, V.Zainea
19. Aplicațiile laserului CO2 în microchirurgia endolaringiană. R. Călărașu, T. Dimitriu.
20. Stenoza laringo-traheală. R. Călărașu, Alina Bacalbașa, 1994.
21. Videochirurgia endoscopică cu tub rigid în stenozele esofagiene după transpoziția mediastinală a stomacului (operație "pull-up"). Prof.dr. R.Călărașu, dr. V.Zainea, dr. I.Dumitru.
22. Cordectomia LASER – Prof.dr.R.Călărașu, dr. V.Zainea, dr. V.Dinescu, dr. V. Budu.
23. Videocasetă cu "Instrumentarul și metodologia examenului clinci ORL" pentru uzul studenților și medicilor rezidenți. Prof.dr. R.Călărașu, dr. V.Zainea, prof.dr. T.Ataman. Catedra ORL UMF Carol Davila – IFACF-ORL studio tv.
24. Tehnica "endoscopiei de contact" aplicată la patologia laringiană. Dr.V.Zainea, prof.dr. R.Călărașu (CD +film) studio tv IFACF-ORL, aprilie 2001.
25. "Esofagoscopia cu tub rigid în suspensie – instrumentar și tehnică originale" (CD+film) . Prof.dr. R.Călărașu, dr. V.Zainea, dr. V.Dinescu, studio tv IFACF-ORL, nov 2000.

XI. CONTRACTE DE CERCETARE

1. Contract de cercetare cu Ministerul Învățământului – 1994 cu tema: "Contribuții la prevenirea și rezolvarea complicațiilor laringectomiei totale (predat nov.1994), prof.dr. R.Călărașu, dr. V. Zainea, dr. V.Budu, dr. V.Dinescu
2. Contract de cercetare MEN/CNCSU cu tema (C7024/Tema 1 (1490): "Patologia bontului laringian" etapa I "Aspecte morfofuncționale ale laringelui restant după chirurgie funcțională (predat nov.1997)"
3. Proiect cercetare CNFIS: "Videoendoscopia esofagiană cu tub rigid" – Prof.dr. R.Călărașu, dr. V.Zainea, dr. V.Budu.
4. Evaluator în cadrul programului : "Relansin" (secțiunea medicală și farmacologică) – ANSTI în colaborare cu Inst. Pol. București.
5. Contract de cercetare cu Academia de Științe Medicale- Programul "Viasan" (coautor la proiect de cercetare admis în derulare și finanțat). Coordonator proiect Prof.dr. R.Călărașu. Tema: "Modificări imunitare pe termen lung la pacienții cu implant cohlear" 2001-2003, în valoare de 450.000 lei.

Prof. Dr. Romeo Călărașu