

## CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE	
Nume	<b>MOLDOVAN CORNELIU ION</b>
Adresă	
Telefon(oane)	+0722772362
Fax(uri)	
E-mail(uri)	<a href="mailto:cornelmldvn@yahoo.com">cornelmldvn@yahoo.com</a>
Naționalitate	romana
<p>Responsabil compartiment cercetare INMCA din partea Academiei de Stiinte Medicale</p> <p>Director General - Institutul National Medicina Complementara si Alternativa „Prof.Dr.Florin Bratila” (INMCA) Bucuresti (2010-2017), site web: <a href="http://www.medicinacomplementarasialternativa.ro">www.medicinacomplementarasialternativa.ro</a></p> <p>Cercetator Stiintific Principal CPII si Coordonator Stiintific al INMCA din partea Academiei de Stiinte Medicale din Romania, coordonator in cercetarea stiintifica</p> <p>Presedintele Societatii Romane de Acupunctura Medicala si Medicina Integrativa</p> <p>Secretarul General al Comisiei Nationale de Medicina Complementara si Alternativa a Academiei de Stiinte Medicale din Romania</p> <p>Vice-presedinte al sub-comisiei de Acupunctura, Homeopatie si Api-fitoterapie a Colegiului Medicilor din Romania</p> <p>Membru in Comisia Nationala pentru Suplimente Nutritionale</p> <p>Prof. Asoc. la Universitatea Titu Maiorescu din Bucuresti, cursul de Medicina Integrativa</p> <p>Lector si Formator de formatori la Centrul de Perfectionare a Personalului Medical</p> <p>Medic la Clinica de Medicina Integrativa <i>QI</i>, Bucuresti</p>	

1. DIPLOMA OMAGIALA 2018 „Anul Omagial al Unitatii de Credinta si Neam si Anul Comemorativ al Fauritorilor Marii Uniri acordat de PATRIARHUL BISERICI ORTODOXE ROMANE” – Bucuresti, 13 decembrie 2018
2. PATENT WO 2018/037379 A1/ 01 March 2018/ World Intellectual Property Organisation/ International Patent: A61N I/40 (2006.01)
3. MEDALIA DE AUR CU MENTIUNE SPECIALA SI DIPLOMA DE EXCELENTA, Editia a XVI-a, 21-23 martie 2018, SALONUL INTERNATIONAL AL CERCETARII STIINTIFICE, PRO INVENT, Cluj Napoca
4. SPECIAL AWARD TAIWAN INVENTION ASSOCIATION, aprilie 2018
5. MEDALIA DE ARGINT PENTRU INVENTICA acordata de Salonul International de la Geneva, 13 aprilie 2018, Geneva, Elvetia
6. CERTIFICAT DE RECUNOASTERE PENTRU PROMOVAREA STIINTEI, EDUCATIEI SI TEHNOLOGIEI, Science, Education and Technology Platform, 23 martie, 2018
7. RESONANT DEVICE, APPARATUS AND METHOD FOR THE HIGH FREQUENCY ELECTRO - MAGNETIC STIMULATION OF ELECTRO-DERMAL ACTIVE ZONES. INTERNATIONAL PATENT. International Publication Number WO 2018/ 037379 A1/ WIPO/PCT / 01 martie 2018
8. TITLUL DE „EXCELENTA” acordat de UNIVERSITATEA DE VEST „Vasile Goldis” Arad, 2017
9. PREMIUL SPECIAL PENTRU INVENTICA DIN PARTEA TAIWAN INVENTION ASSOCIATION, aprilie 2017
10. PREMIUL SPECIAL PENTRU INVENTICA, APIICIS, INVENTARIUM in SCIENCE, Portugalia, martie 2017
11. MEDALIA DE AUR LA SALONUL INTERNATIONAL DE INVENTICA, GENEVA, martie 2017
12. NOMINALIZAREA MANAGER OF THE YEAR 2017 IN SFERA OCROTIRII SANATATII (pentru activitatea din anul 2016), efectuata de catre: INTERNATIONAL SOCRATES AWARD NOMINATION COMITEE, Oxford, Marea Britanie si invitatia de a prezenta activitatea Institutului (INMCA) la ACHIEVEMENT FORUM 2017, Londra, Marea Britanie in 28 martie la Institutul Directorilor din Londra.
13. DIPLOMA DE EXCELENTA A SALONULUI PROINVENT Editia a 14a, Cluj-Napoca, 2016.
14. DIPLOMA DE EXCELENTA a Asociatiei CORNELIU GRUP CERCETARE-INOVARE, 25.03.2016.
15. PREMIUL SPECIAL INOVATION IN HEALTH la cea de a II-a Editie a Premiilor INOVATION IN HEALTH AWARDS 2016.
16. NOMINALIZAREA CA MANAGER OF THE YEAR 2016 (pentru activitatea din anul 2015) in sfera ocrotirii sanatatii, iar INMCA ca BEST ENTERPRISE efectuata de catre: EUROPE BUSINESS ASSEMBLY , Marea Britanie.
17. PREMIUL SPECIAL la INVENT-INVEST Iasi 2016, oferit de catre INSTITUTUL DE GENETICA SI FIZIOLOGIE A ACADEMIEI DE STIINTE DIN REPUBLICA MOLDOVA.
18. MEDALIA DE AUR LA SALONUL INTERNATIONAL DE INVENTICA, GENEVA, aprilie 2015
19. DIPLOMA EUROPE FRANCE INVENTEURS 2015, DECERNATA DE CATRE FEDERATIA FRANCEZA A INVENTATORILOR, aprilie 2015
20. DIPLOMA DE EXCELENTA SI MEDALIA DE AUR ASALONULUI INTERNATIONAL DE INVENTICA PRO-INVENT, Cluj , Ed. XIII, 2015
21. DIPLOMA SI MEDALIA DE ARGINT OFERITA DE SOCIETATEA SOCIETATEA INVENTATORILOR DIN CROATIA, ARCA 2015
22. PREMIUL DE EXCELENTA IN MEDICINA COMPLEMENTARA , SECTIUNEA AMBASADORII STIINTEI, PREMIILE REVISTEI VIP, 29 noiembrie 2013
6. PREMIUL GALEI „Prof. Dr. Ovidiu Bojor”, octombrie 2013
7. PREMIUL TOP MEDICI, Bucuresti 29 mai 2013
8. DIPLOMA DE EXCELENTA, ASOCIATIA PENTRU PROTECTIA PACIENTILOR DIN ROMANIA, Gala Top Medici, 29 mai 2013-07-05
9. DIPLOMA DE ONOARE, ECO-EUROPA, Romanian Biographic Institute, 16.11.2009
10. 2000 MILLENIUM MEDAL OF HONOR, “AMERICAN BIOGRAPHICAL INSTITUTE, Inc.(ABI)/ octombrie 1999;
11. NOMINALIZARE – MAN OF THE YEAR –1999, “American Biographical Institute, Inc./ iulie 1999”;
12. NOMINALIZARE SI INREGISTRARE BIBLIOGRAFICA IN INTERNATIONAL DIRECTORY OF DISTINGUISHED LEADERSHIP/ aprilie 1999 –“ABI”.

<p>13, 14, 15, 16, 17. NOMINALIZARE, INREGISTRARE BIBLIOGRAFICA SI DIPLOMA “WHO’S WHO IN THE WORLD”, XIV- EDITION, 1997, Inregistrare Bibliografica, 1988, 1999, Millenium Edition, 2002, 2003; 18, 19, 20, 21. NOMINALIZARE SI AVIZARE A INREGISTRARII IN “WHO’S WHO IN SCIENCE AND ENGINEERING”, 1998, 1999, Millenium Edition, 2002, 2003 Editions. 22, 23, 24, 25. NOMINALIZARE SI AVIZARE A INREGISTRARII in “WHO’S WHO IN MEDICINE AND HEALTHCARE”, 1998, 1999; Millenium Edition (2000/2001), 2002 Edition. 26. NOMINALIZARE SI INREGISTRARE in “OUTSTANDING PEOPLE of the 20th CENTURY/ OUTSTANDING ACHIEVEMENT AWARDS”, International Bibliographical Centre Cambridge, England, 1998. 27. INCLUDERE SI CERTIFICATE OF AWARD IN “ENCICLOPEDIA PERSONALITATILOR DIN ROMANIA”, Who is Who, Ed. Pt. Enciclopedia Personalitatilor S.A., Elvetia, 29.11.2005. 28. DICTIONARUL PERSONALITATILOR DIN ROMANIA, Editia 2012, Biografii Contemporane 29. PREMIUL SPECIAL SI PREMIUL DE POPULARITATE PENTRU SISTEMUL COMPUTERIZAT PULSAR-S2000, realizat de IEMI Bucuresti la <u>Expozitia Internationala de Tehnica de Calcul si Informatica</u>, Moscova, 27.05-13.06. 1988</p>	
<b>EXPERIENȚA PROFESIONALĂ</b>	
Perioada (de la – până la)	iunie 1993 - prezent
Numele și adresa angajatorului	<b>Institutul National Medicina Complementara si Alternativa „Prof.Dr.Florin Bratila” (INMCA) Bucuresti, sos Panduri nr.22, corp 2A, sector 5 (fost Centrul National de Acupunctura si Homeopatie Bucuresti, str Visarion, nr 44-46, Bucuresti, sect 1)</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Acupunctura, Laser acupunctura, Oncologie, Cercetare, Organizare activitate medicala
Funcția sau postul ocupat	Director General (2010-08.2017), Director Medical (2004-2010), Responsabil compartiment oncologie, laserterapie si sisteme medicale computerizate (1994-prezent), Medic in contract la CASMB Responsabil Compartiment Cercetare (1995- prezent), Responsabil teme de cercetare la Academia de Stiinte Medicale (1995- prezent)
Principalele activități și responsabilități	-organizarea activitatii medicale a INMCA - participare la conducerea Institutului - medic in contract cu CASMB in competenta de acupunctura si laser de mica putere - organizarea si sustinerea activitatii de cercetare stiintifica a Institutului - responsabil a 5 Proiecte/ Programe de cercetare stiintifica - organizarea activitatii educationale -cursuri postuniversitare de perfectionare in domeniul acupuncturii si laseracupuncturii si medicinei complementare - organizare de Congrese Nationale si Internationale din partea INMCA
Perioada (de la – până la)	octombrie 1999-prezent
Numele și adresa angajatorului	<b>Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București., Str. Bodești, nr. 1, sector 2, București, ROMANIA.</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cursuri si lucrari practice Acupunctura Cursuri si lucrari practice Laserterapie
Funcția sau postul ocupat	Lector formator Lector

Principalele activități și responsabilități	Lector formator Atestat studii complementare in Acupunctura Lector Biostimulare laser de mica putere
Perioada (de la – până la)	2010 - prezent
Numele și adresa angajatorului	<b>Centrul de Medicina Integrativa „QI”, Bdul Pache Protopopescu, nr. 119, sector 2, Bucuresti (Clinica privata)</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Consult si tratamente de oncologie integrativa Consult si tratamente de acupunctura si tehnici conexe Consult si tratamente prin laserterapie de joasa energie Consult si tratamente medicina complementara si alternativa
Funcția sau postul ocupat	Medic
Principalele activități și responsabilități	Oncologie integrativa Tehnici de diagnostic si tratament prin biorezonanta Masuratori electrodermale Termografie Acupunctura Laserterapie de joasa energie Electrostimulare Terapii electromagnetice pulsate
Perioada (de la – până la)	1993-1998
Numele și adresa angajatorului	<b>SC „APRIL CONMED” SRL, Bucuresti, sect. 1, str Dr. Marcovici</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cabinet medical privat
Funcția sau postul ocupat	Director Medical
Principalele activități și responsabilități	Oncologie, Acupunctura, Laserterapie
Perioada (de la – până la)	
Numele și adresa angajatorului	<b>Universitatea Ecologica Bucuresti</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina complementara/ acupunctura, anul VI de studii
Funcția sau postul ocupat	Lector
Principalele activități și responsabilități	cursuri acupunctura, biofizica acupuncturii, tehnici si metode de stimulare acupuncturala
Perioada (de la – până la)	septembrie 1987 – aprilie 1990
Numele și adresa angajatorului	<b>IEMI Bucuresti</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic contract cercetare
Funcția sau postul ocupat	Responsabil colectiv cercetare interdisciplinara bio-medicala Responsabil tema cercetare la IOB (prin Academia de Stiinte Medicale)

Principalele activități și responsabilități	Contract de Cercetare pentru dezvoltarea de Aparatura Bio-medicala Computerizata MS/ IEMI Bucuresti (Aviz 4D/ 3956/ 22 septembrie 1987- Ministerul Sanatatii). Brevetarea, testarea clinica si perfectionarea Sistemului de Biostimuloterapie Computerizata Pulsar 2000, prim autor. Cursuri de perfectionare pentru medici in domeniul biostimularii computerizate Proiectarea si testarea de echipamente de bioelectroluminiscenta Proiectarea si testarea de echipamente de masura, detectie si stimulare a punctelor electro dermice active
Perioada (de la – până la)	Decembrie 1982 – septembrie 1986
Numele și adresa angajatorului	<b>Institutul Oncologic Bucuresti (IOB)</b> , Spitalul Clinic Filantropia (detasat de la Spitalul Judetean Buzau, Jud. Buzau, Sectia Chimioterapie)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Specializare in oncologie-chimioterapie (sef promotie oncologie)
Funcția sau postul ocupat	Medic secundar oncologie-chimioterapie
Principalele activități și responsabilități	Medic secundar sectia chimioterapie, colaborator cabinetul de termografie, colaborator cercetare cancerogeneza, colaborator Programul national de cancer bronho-pulmonar, Co-responsabil si Responsabil tema de cercetare a Academiei de Stiinte Medicale: Contractul de Cercetare Stiintifica Nr.3274/ 15.04.1986
Perioada (de la – până la)	ianuarie 1982 –decembrie 1982
Numele și adresa angajatorului	<b>Dispensarul Medical Zorleni, com. Zorleni, jud. Vaslui.</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medic medicina generala
Funcția sau postul ocupat	Sef Dispensar
Principalele activități și responsabilități	Medic medicina generala, responsabil activitatea medicala a Dispensarului
Perioada (de la – până la)	noiembrie 1978 – decembrie 1981
Numele și adresa angajatorului	<b>Spitalul Clinic „Sf. Pantelimon” Bucuresti, sos Pantelimon 340, Bucuresti sect 2</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stagii clinice chirurgie, medicina interna si ginecologie
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar
Principalele activități și responsabilități	Medic sectia medicala, chirurgie si ginecologie
<b>EDUCAȚIE ȘI FORMARE</b>	
Perioada (de la – până la)	2002
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</b>

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Terapie laser
Tipul calificării / diploma obținută	Competenta Bio-stimulare laser de mica putere
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina - Catalogul Național de programe de studii complementare – <b>specialități clinice și paraclinice Ordinul MS nr. 418 din 20/04/2005, publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 489 din 09/06/2005</b>
Perioada (de la – până la)	2001
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Acupunctura
Tipul calificării / diploma obținută	Lector formator/ Diploma Lector-formator
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina - Catalogul Național de programe de studii complementare – <b>specialități clinice și paraclinice Ordinul MS nr. 418 din 20/04/2005, publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 489 din 09/06/2005</b>
Perioada (de la – până la)	2000
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Academia de Științe Medicale</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	
Tipul calificării / diploma obținută	<b>Adeverinta Cercetator Stintific Principal II, in grad onorific de coordonator in cercetarea stiintifica</b>
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	
Perioada (de la – până la)	04-05/1999
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Terapie laser
Tipul calificării / diploma obținută	Diploma Curs postuniversitar modul I si II de Laserterapie de Joasa Energie

Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina - Catalogul Național de programe de studii complementare – <b>specialități clinice și paraclinice Ordinul MS nr. 418 din 20/04/2005</b> , publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 489 din 09/06/2005
Perioada (de la – până la)	1989-1990
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>The Open International University for Complementary Medicine”(OIUMC), Colombo, Sri Lanka</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Medicina Complementara/Alternativa si Acupunctura
Tipul calificării / diploma obținută	Diploma Doctor in Stiinte in Medicina Complementara si Alternativa <i>D.Sc./M.A</i> Titlul: Visiting Professor
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	OIUMC diplomas and degrees are recognized by the United Nations Charter of the University of Peace by the U.N. General Assembly Resolution No. 35/55/5/XII/1980.
Perioada (de la – până la)	1984,1985, 1994
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Acupunctura
Tipul calificării / diploma obținută	Competenta in acupunctura
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina - Catalogul Național de programe de studii complementare – <b>specialități clinice și paraclinice Ordinul MS nr. 418 din 20/04/2005</b> , publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 489 din 09/06/2005
Perioada (de la – până la)	ianuarie 1982-august 1984
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti. Institutul Oncologic Bucuresti</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Oncologie medicala
Tipul calificării / diploma obținută	Diploma: Medic specialist oncologie-chimioterapie
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina
Perioada (de la – până la)	Februarie-iulie 1980

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Academia de Științe Medicale, Institutul de Virusologie “S.Nicolau”</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Inginerie genetica. <i>Titlul tezei: “ Tehnologia DNA recombinant in biosinteza insulinei”.</i>
Tipul calificării / diploma obținută	Diploma: Perfectionare in inginerie genetica
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina
Perioada (de la – până la)	septembrie 1972- iulie 1978
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	<b>Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti. Facultatea de Medicina Generala</b>
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Medicina generala
Tipul calificării / diploma obținută	Diploma: Doctor-Medic Teza: „ <i>Actiunea radiatiilor ionizante asupra ultrastructurii celulare</i> ”
Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	- Sanatate 150/ Reglementate sectorial in cadrul UE 010/medicina
<b>APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE</b> dobândite în cursul vieții și carierei dar care nu sunt recunoscute neapărat printr-un certificat sau diplomă	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realizarea, testarea si aplicarea de metode originale cu aplicatii multiple in domeniul bio-energeticii;</li> <li>- Metode de explorare biofizica originala a punctelor si meridianelor de acupunctura;</li> <li>- Imagistica Electrostatica de Suprafata (metoda originala nebrevetata);</li> <li>- Masurarea si interpretarea fenomenelor de camp electric de la nivelul acupunctelor;</li> <li>- Sisteme terapeutice de laserstimulare digitala controlate de sisteme expert de baze de cunostiinte;</li> <li>- Metode de tratament laser de joasa si infrajoasa energie;</li> <li>- Metode de electrostimulare digitala in acupunctura;</li> <li>- Metode de stimulare infrasonica in acupunctura;</li> <li>- Realizarea unor metode originale de inregistrare si de studiu a distributiei sarcinilor electrostatice de suprafata ;</li> <li>- Studii de biofizica a fenomenului acupunctural si a punctelor de acupunctura;</li> <li>- Studii clinice controlate de acupunctura, laser si ectroacupunctura ;</li> <li>- Studii clinice controlate privind eficienta laseracupuncturii in astmul bronsicsi si hipertensiunea arteriala esentiala ;</li> <li>- Scheme de tratament complementar original in boala canceroasa prin dieta, suplimente nutritionale si preparate fitoterapice</li> <li>- Metode originale de combinare si utilizare secventiala sau concomitenta a sistemelor de masura electrodermale si a celor de bio-rezonanta sau de analiza neliniara si a celor care utilizeaza metoda „Dr. Voll”</li> </ul>
Limba(ile) maternă(e)	Precizați limba maternă: romana



Limba(ile) străină(e) cunoscută(e)				
	Engleza	Franceza	Italiana	Etc.
abilitatea de a citi	Foarte buna	Foarte buna	Buna	
abilitatea de a scrie	Buna	Buna	Buna	
abilitatea de a vorbi	Foarte buna	Foarte buna	Buna	
<b>Aptitudini și competențe artistice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pictura in ulei pe panza, stil impresionist si postimpresionist</li> <li>- Pian (Scoala de muzica Principatele Unite si Cosmos Bucuresti – 7 ani)</li> <li>- Solist vocal si membru in Corul Liceului Mihai Viteazu Bucuresti (4 ani)</li> </ul>			
<b>Aptitudini și competențe organizatorice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordonare colectiv medical in probleme de epidemiologie, vaccinari, profilaxie si asigurarea serviciilor medicale ca Sef Dispensar Medical Zorleni, Jud Vaslui, colectiv de cca 10 persoane (din care 4-5 medici)</li> <li>- Realizarea, brevetarea (Brevet de Inventie: Metoda si Aparat de Biostimuloterapie Computerizata - Brevet Nr. 98138/21.03.1989 OSIM Bucuresti) si testarea de metode novatoare de masura electro-termo-dermala si bio-stimulare computerizata (laser, electrica si ultrasonica), bazata pe software de inteligenta artificiala ca Responsabil colectiv interdisciplinar (medical/tehnice/stiintific) pentru realizarea de aparatura bio-medicala computerizata (IEMI Bucuresti, Spital Clinic Titan Bucuresti).</li> <li>- Proiectarea, executarea si interpretarea biofizica, biologica si medicala a unei metode originale de screening si diagnostic in cancer in calitatea de Responsabil de tema, faza 3/ Academia de Stiinte Medicale/1988 “Studiu corelat al morfologiei, intensitatii si cromaticii bio-electroluminescentei in boala canceroasa, privind procesul de malignizare, posibilitati de screening si diagnostic precoce” Contract IEMI Bucuresti/ IOB (Nr. 7872/31.10.1988).</li> <li>- Realizarea designului, testarea clinica, interpretarea rezultatelor si eficientizarea unei metode tratament prin laser-terapie si acupunctura in astmul bronic, ca Responsabil tema: „Cercetari clinico-functionale privind eficienta tratamentului prin acupunctura si laseracupunctura in astmul bronic” (cod tema: 606/1996; Act Adicional 938/1998; Cod A1).</li> <li>- Proiectarea si testarea unei noi metode de tratament complementar in hipertensiunea arteriala ca Responsabil tema: „Monitorizarea neurovegetativa a terapiei acupunctive in hipertensiunea arteriala esentiala, stadiile I si II " (contract de cercetare nr.570/24.07.2000, act additional Nr.1/ 10.10.2000-2001).</li> <li>- Proiectarea unei teme complexe multidisciplinare, realizarea si coordonarea unui colectiv mixt interdisciplinar de specialisti din Institute si Laboratoare de specialitate, in calitate de responsabil proiect, pentru „Dezvoltarea unui pol de excelenta pentru implementarea unui program pilot de studiu multidisciplinar al stressului” (Pol-Stress) PROGRAMUL IMPACT Nr. 1420/ 13-09-2008</li> <li>- Coordonarea activitatii medicale si stiintifice a Centrului National pentru Acupunctura si Homeopatie Bucuresti si ulterior a Institutului National de Medicina Complementara si Alternativa „Prof. Dr. Florin Bratila” Bucuresti.</li> <li>- Organizarea a 5 Congrese Nationale si Internationale de Acupunctura si Tehnici conexe si a 5 Workshopuri</li> <li>- Coordonarea activitatii nationale de implementare de tehnici si solutii noi si de Medicina Bazata pe Dovezi in Acupunctura si Medicina Complementara in calitate de Vice presedinte al Societatii Romane de Acupunctura</li> <li>- Consiliere privind activitatea profesionala si stiintifica a practicantilor de medicina complementara si alternativa in calitate de Vicepresedinte a Comisiei de Acupunctura, Homeopatie si Apifitoterapie a Colegiului Medicilor din Romania (Decizia 10/2008 publicata in Monitorul Oficial, partea Ia nr.651 din 15.09.2009)</li> <li>- Secretar al Comisiei Nationale pentru Medicina Complementara si Alternativa a Academiei de Stiinte Medicale (din 2012)</li> <li>- Vicepresedinte al Comisiei de Specialitate Medicina Alternativa si Antropologie a Ministerului Sanatatii (2015 - 2017)</li> </ul>			

<p><b>Aptitudini și competențe organizatorice</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordonare colectiv medical in probleme de epidemiologie, vaccinari, profilaxie si asigurarea serviciilor medicale ca Sef Dispensar Medical Zorleni, Jud Vaslui, colectiv de cca 10 persoane (din care 4-5 medici)</li> <li>- Realizarea, brevetarea (Brevet de Inventie: Metoda si Aparat de Biostimuloterapie Computerizata - Brevet Nr. 98138/21.03.1989 OSIM Bucuresti) si testarea de metode novatoare de masura electro-termo-dermala si bio-stimulare computerizata (laser, electrica si ultrasonica), bazata pe software de inteligenta artificiala ca Responsabil colectiv interdisciplinar (medical/tehnica/stiintific) pentru realizarea de aparatura bio-medicala computerizata (IEMI Bucuresti, Spital Clinic Titan Bucuresti).</li> <li>- Proiectarea, executarea si interpretarea biofizica, biologica si medicala a unei metode originale de screening si diagnostic in cancer in calitatea de Responsabil de tema, faza 3/ Academia de Stiinte Medicale/1988 "Studiu corelat al morfologiei, intensitatii si cromatiei bio-electroluminescentei in boala canceroasa, privind procesul de malignizare, posibilitati de screening si diagnostic precoce" Contract IEMI Bucuresti/ IOB (Nr. 7872/31.10.1988).</li> <li>- Realizarea designului, testarea clinica, interpretarea rezultatelor si eficientizarea unei metode tratament prin laser-terapie si acupunctura in astmul bronic, ca Responsabil tema: „Cercetari clinico-funcionale privind eficienta tratamentului prin acupunctura si laseracupunctura in astmul bronic” (cod tema: 606/1996; Act Adicional 938/1998; Cod A1).</li> <li>- Proiectarea si testarea unei noi metode de tratament complementar in hipertensiunea arteriala ca Responsabil tema: „Monitorizarea neurovegetativa a terapiei acupunctive in hipertensiunea arteriala esentiala, stadiile I si II " (contract de cercetare nr.570/24.07.2000, act aditional Nr.1/ 10.10.2000-2001).</li> <li>- Proiectarea unei teme complexe multidisciplinare, realizarea si coordonarea unui colectiv mixt interdisciplinar de specialisti din Institute si Laboratoare de specialitate, in calitate de responsabil proiect, pentru „Dezvoltarea unui pol de excelenta pentru implementarea unui program pilot de studiu multidisciplinar al stressului” (Pol-Stress) PROGRAMUL IMPACT Nr. 1420/ 13-09-2008</li> <li>- Coordonarea activitatii medicale si stiintifice a Centrului National pentru Acupunctura si Homeopatie Bucuresti si ulterior a Institutului National de Medicina Complementara si Alternativa „Prof. Dr. Florin Bratila” Bucuresti.</li> <li>- Organizarea a 10 Congrese Nationale si Internationale de Acupunctura si Tehnici conexe si a 5 Workshopuri</li> <li>- Coordonarea activitatii nationale de implementare de tehnici si solutii noi si de Medicina Bazata pe Dovezi in Acupunctura si Medicina Complementara in calitate de Vice presedinte al Societatii Romane de Acupunctura</li> <li>- Consiliere privind activitatea profesionala si stintifica a practicantilor de medicina complementara si alternativa in calitate de Vicepresedinte a Comisiei de Acupunctura, Homeopatie si Apifitoterapie a Colegiului Medicilor din Romania (Decizia 10/2008 publicata in Monitorul Oficial, partea Ia nr.651 din 15.09.2009)</li> <li>- Secretar al Comisiei Nationale pentru Medicina Complementara si Alternativa a Academiei de Stiinte Medicale (din 2012)</li> </ul>
---	---

**Aptitudini și competențe tehnice**  
(utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini etc.)

- Operare computere PC-IBM compatibile sub Windows 7, Windows 10
- Experiența procesoare text (WORD, Lotus AMIPRO, WRITE, QUARQ X-PRESS etc).
- Experiența procesare imagine (COREL, COREL VENTURA, PHOTOSTYLER, ADOBE PHOTOSHOP) Experiența aplicații baze de date (Access, D-Base).
- Experiența programare în Limbajul C++
- Experiența MATLAB și MATCAD
- Experiența realizare site-uri de web.
- Operare, adaptare și testare sisteme de măsură digitale pentru aplicații în biologie și medicină
- Operare, adaptare și testare sisteme de bio-stimulare terapeutică, laser, electrice, ultrasonice, optice și magnetice
- Experiența în operare, perfecționare și interpretare imagistică obținută prin sisteme de electrografie în bio-electroluminiscentă (Aparate Kirlian, Electronografie, Electrografie în electroluminiscentă [sistem propriu])
- Competența în operarea, testarea și perfecționarea sistemelor termografice de contact în biologie și medicină
- Interpretarea datelor termografice de contact și în infraroșu în cazul afecțiunilor oncologice, reumatismale, inflamatorii, etc
- Operare și testare sisteme de Bio-rezonanță magnetică cuantică
- Operare, testare și dezvoltare sisteme complexe de biorezonanță prin analiză neliniară (NLS) cum ar fi 8D/9D/ 19D NLS LRIS

**Dr. Corneliu I. MOLDOVAN**