

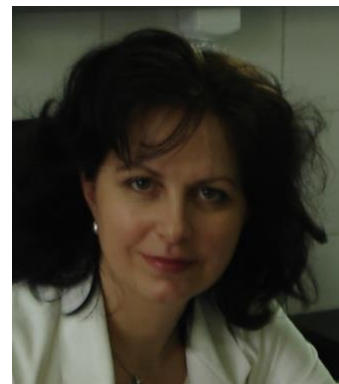


Curriculum vitae

Europass

INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume	ELENA DANTEȘ
Adresă	CONSTANȚA, Str. Maramureș nr. 90, cod 900629
Telefon	+40 241670008 Mobil +40 744646233
E-mail	elena.dantes@gmail.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	02.04.1965
Facultate	Facultatea de Medicină generală, Institutul de Medicină și Farmacie București



EXPERIENȚA

PROFESIONALĂ

I. ACTIVITATE DIDACTICĂ

Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA „OVIDIUS” CONSTANȚA, FACULTATEA DE MEDICINĂ Constanța, Aleea Universității, nr. 1, Corp B.
Perioada	01/10/2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar Discipline: Pneumoftiziologie, Nursing General Departamentul 4, Discipline Clinice Medicale II.
Activități și responsabilități principale	• Activități de predare ca titular de curs și activități de predare, îndrumare și evaluare în stagiile practice ale studenților și ale medicilor rezidenți. • Activități de organizare ale examenelor și examinări (oral, scris) la disciplinele predate. • Îndrumător de lucrări de licență. • Membru în comisiile de elaborare a subiectelor la examenul de licență. • Participare ca supraveghetor la examenele de licență. • Activități de membru în comisii pentru ocuparea posturilor didactice și posturilor de medici titulari pe secție. • Curs / îndrumator LP pentru studenți – prim-autor / coautor. • Organizarea de cursuri postuniversitare și activități de formare profesională. • Elaborarea de cărți și capitole în cărți de specialitate. • Participări la congrese / simpozioane naționale și internaționale / activități de EMC.
Sectorul de activitate	Educație – Medicină. Învățământ universitar medical.

Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA „OVIDIUS” CONSTANȚA, FACULTATEA DE MEDICINĂ
Perioada	01/01/2008 – 1/10/2016
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări Discipline: Pneumoftiziologie, Departamentul 4, Discipline Clinice Medicale II.
Perioada	01/02/1998 – 31/12/2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar Disciplina Pneumoftiziologie, Catedra Discipline Clinice Medicale I
Funcția sau postul ocupat	• Activități de predare ca titular de curs și activități de predare, îndrumare și evaluare în stagiile practice ale studenților și ale medicilor rezidenți: - Curs opțional – Alergologie, 0,5 ore / an (2007-2008). - Curs Nursing General –AMG (2014-2017) - Curs Kinetoterapia în bolile cardio-respiratorii- FEFS Kinetoterapie (2015,2017) - Lucrări practice – Pneumoftiziologie - anul IV MG (1998 – 2017). - Reabilitare Respiratorie anul II BFT (2014-2016) - Geriatrie - anul V MG (2006 – 2008). • Participarea la activitățile de organizare a examenelor și examinări (oral, scris) la disciplinele predate. • Participare la examene de licență ca supraveghetor. • Participări la congrese / simpozioane naționale și internaționale / activități de EMC. (Anexa 14) • Participarea la alte activități organizate în cadrul departamentului, facultății și universității.

II. ACTIVITATE MEDICALĂ ȘI DE MANAGEMENT MEDICAL

Numele și adresa angajatorului	SPITALUL CLINIC DE PNEUMFTIZIOLOGIE CONSTANȚA Constanța, str. Sentinelei, nr. 40.
Perioada	20 Dec 2017-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic Sef Sectie Clinică Pneumologie I adulți
Perioada	20 Dec 2017 – prezent Desfășor activitățile de Director medical și membru al Comitetului Director în baza deciziei nr. 349 din 19 dec 2017
Funcția sau postul ocupat	Director medical și medic primar pneumoftiziolog
Perioada	15/08/2007 – 19 Dec 2017

Activități și responsabilități principale	Activitatea de management medical al spitalului Desfășor activitățile de Director medical și membru al Comitetului Director în baza deciziei 277 / 31/07/2007. Principalele responsabilități: • optimizarea activității medicale la nivelul spitalului – creșterea calității actului medical – prevenirea infecțiilor nozocomiale; • diversificarea serviciilor medicale oferite populației – creșterea gradului de dotare cu aparatură și echipamente – îmbunătățirea condițiilor hoteliere; • creșterea satisfacției pacienților internați și promovarea imaginii spitalului; • încheierea de parteneriate naționale și internaționale; • identificarea și accesarea de resurse financiare pentru nevoile instituției.
Activități și responsabilități principale	Activitatea medicală curentă în cadrul spitalului În calitate de medic primar pneumoftiziolog desfășor zilnic în cadrul spitalului toate activitățile medicale din specialitate (investigarea complexă, diagnosticarea, tratamentul, urmărirea evoluției pacienților cu patologie pulmonară, dispensarizarea și monitorizarea pacienților pulmonari cronici, etc.). De asemenea, desfășor activitățile derivând din calitatea de președinte a 7 dintre comisiile înființate în spital, conform legii.
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	Coordonator județean al Programului Național de Prevenire, Supraveghere și Control al Tuberculozei (PNPSCT)/ PN14 PNSCT (din 2013 în prezent), prin dispoziția MS / DSP nr. 124/29.07.2013 și DSP nr. 74/3.06.2015. Responsabilități: colaborarea cu Direcția de Sănătate Publică în vederea implementării PNPSCT în teritoriul județului; monitorizarea evoluției endemiei tuberculoase; analiza nevoilor și serviciilor de sănătate specifice; instruirea periodică de EMC a medicilor, asistentelor. Membră a diverselor asociații profesionale din specialitate, cu desfășurarea tuturor activităților derivând din această calitate.
Sector de activitate	Sănătate – Medicină.
Numele și adresa angajatorului	SPITALUL CLINIC DE PNEUMFTIZIOLOGIE CONSTANȚA
Perioada	01/07/2004 – 31/12/2006
Funcția sau postul ocupat	Șef secție Clinica Pneumologie I Adulți și medic primar pneumoftiziolog

Activități și responsabilități principale

Activitatea de management medical a secției

Am desfășurat această activitate în baza adreselor 245/2.12.2004, 176/ 21.07.2005 și 6311/ 20.06.2005. Principalele responsabilități manageriale:

- Coordonarea activităților medicale și de suport ale secției.
- Creșterea calității și siguranței desfășurării actului medical în secție.
- Înființarea compartimentului de spută indusă.
- Coordonarea activității cabinetului de explorări al spitalului.

Activitatea medicală curentă în cadrul secției

În calitate de medic primar pneumoftiziolog am desfășurat zilnic toate activitățile medicale din specialitate, în cadrul secției.

Desfășurarea activităților derivând din calitatea de membru al diverselor asociații profesionale din specialitate.

Sector de activitate Sănătate – Medicină.

Numele și adresa angajatorului

SPITALUL CLINIC DE PNEUMFTIZIOLOGIE CONSTANȚA

Perioada 1999 – 2004

Funcția sau postul ocupat **Medic primar pneumoftiziolog**

Activități și responsabilități principale Activitate medicală de specialitate în secția Pneumologie (diagnostic, tratament, probe funcționale respiratorii, monitorizare pacienți cronici etc.). Desfășurarea activităților derivând din calitatea de membru al diverselor asociații profesionale din specialitate. (Anexa 3)

Sector de activitate Sănătate – Medicină.

Numele și adresa angajatorului

SPITALUL CLINIC DE PNEUMFTIZIOLOGIE CONSTANȚA

Perioada 20/02/1998 – 1999

Funcția sau postul ocupat **Medic specialist pneumoftiziolog**

Activități și responsabilități principale Activitate medicală de specialitate în secția Pneumologie (probe funcționale respiratorii speciale, diagnostic, tratament, monitorizare pacienți spitalizați).

Sector de activitate Sănătate – Medicină.

Numele și adresa angajatorului

SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ MILITAR CENTRAL BUCUREȘTI
București, Calea Plevnei, nr. 134.

Perioada 01/01/1994 – 15/02/1998

Funcția sau postul ocupat **Medic specialist pneumoftiziolog**

Activități și responsabilități principale Activitate medicală de specialitate în secția Pneumologie (probe funcționale respiratorii, diagnostic, tratament, monitorizare pacienți cronici).

Sector de activitate Sănătate – Medicină.

Numele și adresa angajatorului **SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ MILITAR CENTRAL BUCUREȘTI**

Perioada 30/11/1991 – 30/12/1994

Funcția sau postul ocupat **Medic secundar pneumoftiziolog**

Activități și responsabilități principale Post obținut prin concursul de rezidențiat, cu stagii efectuate în SUUMC și Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta” București.

Sector de activitate Sănătate – Medicină.

Numele și adresa angajatorului **SPITALUL MILITAR DE URGENȚĂ CONSTANȚA**

Constanța, bdul Mamaia, nr. 96.

Perioada 01/12/1989 – 30/11/1991

Funcția sau postul ocupat **Medic stagiar**

Activități și responsabilități principale Activitate medicală în secțiile SMUC, prin rotație pe specialități, conform programului standard de stagiatură.

Sector de activitate Sănătate – Medicină.

III. EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1. Educație și formare medicală de durată lungă

Perioada 01/11/2013 – 30/04/2014

Calificarea / diploma obținută **Competență în Somnologie, nivelele I + II**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- Curs de formare continuă, în specializarea “Managementul general al tulburărilor respiratorii din timpul somnului”, coord. prof. univ. dr. Florin Mihălțan.
- Atestat de Studii Complementare în Somnologie nivelele I + II, seria C, nr. 035922 din 10.12.2014, eliberat de Ministerul Sănătății.

Instituția de învățământ Institutul de Pneumoftiziologie “Marius Nasta” București.

Perioada 01/12/2008 – 30/06/2009

Calificarea / diploma obținută	Competență în Managementul serviciilor de sănătate publică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Obținut în urma absolvirii programului de pregătire și promovării examenului de evaluare din sesiunea 16 septembrie 2009. - Certificat de absolvire 1279, seria F, nr. 0203751 din 2 noiembrie 2011.
Instituția de învățământ	Ministerul Sănătății, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar.
Perioada	10/10/2008
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe medicale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Teză de doctorat: " Valoarea metodei spută indusă în patologia inflamatorie bronșică". Coordonator de doctorat - prof. univ. dr. Florea Voinea. Susținere în ședința publică din 10 octombrie 2008, la Universitatea „Ovidius” Constanța. - Diploma de doctor, seria F nr. 0006780, emisă în baza Ordinului MECT nr. 3030 din ianuarie 2009.
Instituția de învățământ	Universitatea „Ovidius” Constanța.
Perioada	2001 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Doctorand în medicină
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Program doctoral în organizarea Școlii doctorale, sub coordonarea prof. univ. dr. Florea Voinea, cu integrarea clinică și derularea programului de cercetare științifică în Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Constanța.
Instituția de învățământ	Universitatea „Ovidius” Constanța.
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Competență în Explorări funcționale respiratorii speciale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de formare continuă "Explorări funcționale respiratorii speciale". - Atestat de Studii Complementare în "Explorări funcționale respiratorii speciale" seria C, nr. 010449/eliberată pe 2 iunie 2004.
Instituția de învățământ	Ministerul Sănătății, Institutul Național de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor și Farmaciștilor.
Perioada	01/07/2003 – 01/08/2003

Calificarea / diploma obținută	Specializare în Explorarea noninvazivă a inflamației bronșice - sputa indusă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bursă de stagiul de 2 luni, pentru specializare pe tema "sputa indusă" în Serviciul de Pneumologie Fondazione "Salvatore Maugeri", Divisione di Pneumologia Riabilitativa-Cassano Murge, Bari, Italia, urmat sub îndrumarea Dr. Antonio Spanevello. În urma stagiului am învățat tehnica metodei de cercetare fundamentală- spută indusă și am început să lucrez în domeniul somnologiei și a reabilitării pulmonare, subspecialități la debut în România
Instituția de învățământ	Fondazione "Salvatore Maugeri".
Perioada	01/05/2000 – 30/07/2000
Calificarea / diploma obținută	Perfecționare în Bronhologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu pentru perfecționare în bronhologie de 3 luni în Serviciul de Pneumologie Centre Hospitalier –Troyes , Franța, 9 mai - 13 iulie 2000. Raport de stagiu, Docteur Ph. Tisserant, chef de service du service de Pneumologie
Instituția de învățământ	Serviciul de Pneumologie Centre Hospitalier –Troyes, Franța.
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Competență în Bronhologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de formare continuă în specializarea Bronhologie, sub coordonarea prof. univ. dr Emilia Crișan, Institutul de Pneumoftiziologie "Marius Nasta". - Atestat de Studii Complementare în Bronhologie, seria C, nr. 002667 din 03.05.2000.
Instituția de învățământ	Ministerul Sănătății, Institutul de Pneumoftiziologie "Marius Nasta".
Perioada	01/06/1999
Calificarea / diploma obținută	Medic primar în specialitatea Pneumologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Examen susținut în sesiunea iunie 1999, la UMFBucurești, confirmat prin Ordinul Ministerului Sănătății Publice nr.637/1999. - Certificat nr. 10095 / 30.07.2015.
Instituția de învățământ	Ministerul Sănătății.

Perioada	01/12/1994
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist în specialitatea Pneumologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Examen susținut în sesiunea decembrie 1994, la UMF București, confirmat prin Ordinul Ministerului Sănătății Publice nr. 2214 din 1994. - Certificat eliberat nr. 25656 / 30 iulie 2007.
Instituția de învățământ	Ministerul Sănătății.
Perioada	1991 –1994
Calificarea / diploma obținută	Medic secundar în specialitatea Pneumologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Admitere în specialitate prin concurs de rezidențiat, cu stagii efectuate în Spitalul Universitar de Urgență Militar Central și Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta” București.
Instituția de învățământ	Spitalul Universitar de Urgență Militar Central București.
Perioada	1983–1989
Calificarea / diploma obținută	Doctor – medic medicină generală
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Studentă la Institutul de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Facultatea de Medicină Generală. - Absolventă cu examen de licență în iulie 1989. - Diploma doctor - medic, seria G, nr. 871.
Numele și tipul instituției de învățământ	Institutul de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Facultatea de Medicină Generală.
Nivelul în clasificarea națională	Studii superioare.
Perioada	1979 – 1983
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Elevă la Liceul „Dinicu Golescu” Câmpulung Mușcel, secțiunea matematică-fizică; absolventă cu examen de bacalaureat în 1979. - Diploma nr. 35 din 7 iulie 1983, seria B, nr. 139085
Instituția de învățământ	Liceul „Dinicu Golescu” Câmpulung Muscel.
Nivelul în clasificarea națională	Studii medii.

2. Educație și formare managerială

Perioada	01/02/2013 – 22/02/2013
Calificarea / diploma obținută	Competență de Evaluator de competențe profesionale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de specializare cu durata de 40 de ore, pentru ocupația “Evaluator de competențe profesionale” (competențe de bază: matematică, știință și tehnologie, informatică, competențe sociale și civice, antreprenoriale, de a învăța, de exprimare culturală, de aplicare a normelor de protecția mediului, de aplicare a prevederilor legale referitoare la securitatea în muncă etc.). - Certificat absolvire nr. 93 / 09 aprilie 2013.
Instituția de învățământ	Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului - Fundația pentru Învățământ.
Perioada	28/10/2011 – 6/11/2011
Calificarea / diploma obținută	Competență de Expert achiziții publice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de specializare cu durata de 80 de ore, pentru ocupația “Expert achiziții publice” (comunicare interpersonală, coordonarea muncii în echipă, perfecționarea pregătirii profesionale, analiza legislației aplicabile specifice, planificarea achizițiilor publice, negocierea în cadrul procedurilor de atribuire, elaborarea documentelor de specialitate, derularea procedurilor de atribuire, finalizarea proceselor de atribuire etc.). - Certificat de absolvire Expert achiziții publice, nr. 946 / 20 noiembrie 2012.
Instituția de învățământ	Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului - S.C. Romanian Soft Company SRL.
Perioada	14/10/2011 – 23/10/2011
Calificarea / diploma obținută	Competență de Manager resurse umane
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de specializare cu durata de 40 de ore pentru ocupația “Manager resurse umane” (strategii de resurse umane, politici și programe de RU, coordonare personal, monitorizare sistem costurilor de personal etc.). - Certificat absolvire nr. 00945 / 20 noiembrie 2012.

Instituția de învățământ	Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului - S.C. Romanian Soft Company SRL.
Perioada	16/09/2011 – 09/10/2011
Calificarea / diploma obținută	Competență de Manager îmbunătățire procese
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de specializare cu durata de 80 de ore pentru ocupația "Manager îmbunătățire procese" (organizare loc de muncă, fluxul de valoare și factorii de impact asupra performanței proceselor, sistem de indicatori pentru creșterea performanțelor proceselor, dezvoltarea sistemului managerial etc.). - Certificat absolvire nr. 947 / 20 noiembrie 2012.
Instituția de învățământ	Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului - Fundația pentru Învățământ.
Perioada	28/09/2011 – 14/10/2011
Calificarea / diploma obținută	Competență de Manager de proiect
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de specializare cu durata de 40 de ore, pentru ocupația "Manager de proiect" (scopul și a cerințele de management integrat al proiectului, planificare activități și jaloanele proiectului, gestiune costuri și resurse operaționale, management riscuri, managementul echipei, comunicării și al calității etc.). - Certificat de absolvire 1279, seria F, nr. 0203751.
Instituția de învățământ	Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului - Fundația pentru Învățământ.
Perioada	12/09/2011– 22/09/2011
Calificarea / diploma obținută	Competență de Formator
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Curs de specializare cu durata de 40 de ore, pentru ocupația "Formator" (pregătirea și realizarea formării, evaluarea participanților, metode și tehnici de formare, marketingul formării, proiectarea și organizarea programelor de formare, evaluarea formării, revizuirea și asigurarea calității etc.). - Certificat de absolvire 1260, seria F, nr. 0065607.
Instituția de învățământ	Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului - Fundația pentru Învățământ.

3. Educație și formare medicală cu durată scurtă și medie Cursurile și programele de formare din această categorie pe care le-am urmat sunt prezentate în Anexa.

**APTITUDINI ȘI
COMPETENȚE
PERSONALE**

Limba maternă Limba română.

Limbi străine cunoscute	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<i>Nivel european (*)</i>					
Limba engleză	C1	C1	C1	B2	B2
Limba franceză	B1	B1	A2	A1	A1
Limba italiană	B1	A2	A2	A1	A1

Competențe și abilități sociale

- Capacitate foarte bună de comunicare, adaptată tipului de interlocutor; capacitate de adaptare la medii culturale diferite; spirit de echipă; foarte bună capacitate de motivare a colegilor, echipei, studenților.
- Experiență didactică mare în învățământul universitar medical și competență de formator, certificată ANC.
- Experiență managerială extinsă în managementul resurselor umane, atât consecutiv poziției de director medical de spital (10 ani), cât și prin formare ca manager resurse umane, cu certificare ANC.

Competențe și abilități organizatorice

- **Am înființat, organizat și pus în funcțiune din ianuarie 2014 primul Centru de reabilitare respiratorie din sud-estul României, în cadrul Spitalului de Pneumoftiziologie Constanța, prin câștigarea unui unei competiții naționale pentru proiecte inovative (responsabil de proiect), cu finanțare de 100.000 lei.**
- Experiență managerială extinsă, atât în calitate de director medical de spital timp de 10 ani, cât și în managementul de proiect - competență de manager de proiect, certificată ANC, și activitate practică de manager de proiect de cercetare în foarte multe proiecte, conform anexelor acestui CV.
- Competență certificată ANC de manager îmbunătățire procese, inclusiv sub aspect funcțional – organizatoric.
- Competență de formator pentru OAMMR Constanța – organizare de cursuri EMC pentru județele Constanța și Tulcea

Activități de membră în comisii pentru ocuparea posturilor didactice

1. *Membră*: Comisia de concurs pentru poziția de Șef de Lucrări, prin dispoziția nr. 7484/23.06.2015.
2. *Membră*: Comisia de concurs pentru poziția de asistent universitar, prin dispoziția nr. /2015
3. *Membra comisie concurs*: UMF Carol Davila, București, concurs ocupare post conferențiar, 1 sept 2017, pozitia 2 Disciplina Pneumoftiziologie I
4. *Membra comisie concurs*: UMF Carol Davila, București, concurs ocupare post conferențiar, 1 sept 2017, pozitia 3 Disciplina Pneumoftiziologie I
5. *Membra comisie concurs*: UOC Concurs sef de lucrari sesiunea iulie 2017

Activități de membră în comisii pentru ocuparea posturilor de medici specialiști

1. Spital Clinic Pneumoftiziologie Cta-28 sept -1 oct 2016 ocupare post Sef Sectie Pneumologie II
2. Spital Clinic Pneumoftiziologie Cta-28 sept –Comisie solutionare contestatii ocupare post rezident an V anatomie patologica, 10-11 nov 2016
3. SCJU Constanta Comisie contestatii ocupare functie director medical, sept 2017-11-22
4. Spital Clinic Pneumoftiziologie Cta- comisie ocupare posturi vacante, sept 17
5. *Membră*: Comisia de concurs pe post de medic specialist pneumolog la Spitalul Orășenesc Fetești
6. *Membră*: Comisia de concurs pe post de medic specialist pneumolog la Dispensarul TBC Cernavodă, dispoziția nr 730/ 3.06.2016.
7. *Membră*: Comisia de concurs pentru Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Constanța - 2 posturi de medic specialist pneumolog în Dispensarul TBC Constanța, dispoziția 129/ 22.05.2015.
8. *Președinte*: Comisia de concurs pe post de medic specialist în Dispensarul TBC Cernavodă, dispoziția 857/27.05.2015.
9. *Președinte*: Comisia de concurs pe post de medic specialist în Dispensarul TBC Cernavodă – dispoziția 1785/ 27.10.2014.*Președinte*: Comisia de concurs pentru Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Constanța - 2 posturi de șefi de secție - Pneumologie II Adulți și Pneumologie - prin decizia 2871 31.10.2014.
10. *Membru*: Comisia de concurs pe post de medic specialist în Spitalul de Pneumoftiziologie Galați, adresa 10632/ 21.10.2013.
11. *Secretar*: Comisia de concurs pentru Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Constanța, funcția de medic specialist radiologie și imagistică medicală, adresa nr 1088/ 27.09.2011.

**Competențe și aptitudini
de utilizare a
calculatorului**

- Certificat de absolvire "Curs de inițiere în TIC - tehnologia informațiilor și comunicațiilor" - programul POSDRU/81/3.2/58451, septembrie 2012.
- Operarea softurilor din programele atașate diverselor probe și investigații medicale din sfera specialității mele.

**Competențe și aptitudini
de utilizare a
calculatorului**

- Operarea pachetului Microsoft Office.
- Navigare și utilizarea motoarelor de căutare și a posibilităților de comunicare prin internet.

**Competențe și aptitudini
tehnice**

- Capacitatea de utilizare și manipulare a aparaturii, echipamentelor și sistemelor tehnice din sfera specialității mele.
- Capacitatea de utilizare și manipulare a aparaturii, echipamentelor și sistemelor pentru realizarea prezentărilor publice și de curs.

**III. ACTIVITATEA DE
CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ**

ANEXA 1

**Criterii specifice
activității didactice și
profesionale,
– detalii**

Curs / Îndrumator LP pentru studenți – prim-autor / coautor

1. **Pneumologia - ghid practic pentru studenți**
Coordonatori: Oana Cristina Arghir, Elena Danteș și colab.
Editura Muntenia, Constanța, 128 pag. și anexe I-III, 2009.
ISBN 978-973-692-270-1. CNCSIS cod 195.
2. **Tuberculoza - curs pentru studenți** Sub coordonarea Oana Cristina Arghir.
Colaboratori: C.M. Pop, E. Danteș, M. Trenchea.
Editura Muntenia, Constanța, 169 pag. și anexe I-XI, 2009.
ISBN 978-973-692-269-5. CNCSIS cod 195.
3. **Caiet de lucrări practice pentru studenți.** Medicina internă-aparat respirator. Coordonator: Ariadna P. Fildan, Colaboratori: Ecaterina D. Tofolean, Elena Danteș, Ruxandra Ulmeanu, Claudia L. Toma. Editura Ilex, ISBN 978-606-8430-06-5, CNCSIS 616, 166 pag, 2017

• Monografie/alte cărți în edituri naționale – co-autor

**Autor de cărți și
capitole în cărți de
specialitate
– detalii**

1. **The Role of Pulmonary Rehabilitation in Patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis** capitol în Autori: Elena Dantes^{1*}, Emanuela Tudorache² and Milena Adina Man³
2. **Ghid metodologic de implementare a programului național de prevenire, supraveghere și control al tuberculozei.**
Sub egida Ministerului Sănătății, Institutul de Pneumoftiziologie
"Marius Nasta", aprobat prin ordin MS 1171/21.09.2015.
Autori: O.C. Arghir, D.I. Chiotan, N.V. Cioran, E Dantes, D. Homorodean,
L.S. Palaghianu, C.G. Popa, G.G. Popescu, A. Socaci, V. Spănu.
Ed. Alpha MDN, 149 pag., București, 2015. ISBN: 978-973-139-325-4.
3. **Esențialul în bronhologie**
Sub egida Henri Colt, tradusă de Mărioara Șimon și grup român de
bronhologie; membru Elena Dantes.
Editura RISOPRINT, Cluj Napoca, 2015. ISBN 978-973-53-1668-6.
4. **Ghid pentru managementul cancerului pulmonar**
Partea I – Diagnostic si stadializare
Sub egida Grupului de Lucru pentru Cancer Pulmonar al SRP, Secțiunii de
Bronhologie a SRP, Societății Române de Pneumologie, Societății Române
de Chirurgie Toracică 1994, Societății Române de Radioterapie București,
Societății Române de Radioterapie și Oncologie Medicală. Membru Colectiv
Bronhologie: Elena Dantes.
Editura Media Med Publicis București, 55 pag., 2012.
ISBN: 978-606-8463-08-7, cod CNCSIS 343.
5. **Metastaze pulmonare**
Autor Milena Adina Man. Colaboratori: D. Alexandrescu, R. Râșnoveanu,
M. Gorun, C. Magdău, E. Dantes, O. C. Arghir. Ed. Accent, Cluj Napoca,
191 pag., 2011. ISBN 978-606-561-032-3. CNCSIS cod 110.
6. **Statistica sanitară sau ispita posibilului în sănătate sau statistica sanitară
între tradiția românească și normele uniunii europene Îndreptar de
statistică sanitară.**
Autori: Nicoleta Buta, Elena Dantes, Oana Cristina Arghir, Borgazi Erdin.
Editura PIM, Iași, 572 pag., 2009. I.S.B.N. general :978-606-520-301 – 3
I.S.B.N. volumul I: 978-606-520-302 – 0.

ANEXA 3
Membră în asociațiile profesionale

- SRP - Societatea Română de Pneumologie
- SRP – Fiziopatologie Respiratorie
- Societatea Română de Bronhologie
- ERS – European Respiratory Society
- FellowACCP – American College of Chest Physicians
- Association Franco-Roumaine de Pneumologie

ANEXA 4
Articole în extenso și studii publicate în rezumat

Research gate indice Hirsh 29,34; 26 citari
Web of science h-index 2; 16 citari

1.

Articole în extenso publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu și fără factor de impact), în revistele și volumele unor manifestări științifice indexate ISI sau BDI, sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS

ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)	7
Baze de date internaționale (BDI) – autor principal	27
Baze de date internaționale (BDI) – co-autor	16

2.

Studii publicate în rezumat
în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)
sau în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)– autor principal	13
ISI Thomson Reuters (cu factor de impact) – co-autor	27
Reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN – autor principal	12
Reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN – co-autor	20
Lucrari in extenso in reviste CNCSIS Csau D	11

ANEXA 5
Granturi / proiecte de cercetare câștigate prin competiție – criterii naționale

• **Grant / proiect național – director / responsabil**

1. „Primul Centru de recuperare pulmonară din Dobrogea” – este un proiect conceput, câștigat și implementat de mine în calitate de director proiect, cu finanțare Rompetrol de 100.000 ron, finalizat în decembrie 2013. Din ianuarie 2014 Centrul a devenit funcțional efectiv, iar până în prezent au beneficiat de el mai mult de 600 de pacienți.

ANEXA 5

- continuare - Granturi / proiecte de cercetare câștigate prin competiție – criterii naționale

● Grant / proiect internațional – membru în echipa de cercetare

1. „Organizarea de programe de depistare precoce (screening), diagnostic și tratament precoce al tuberculozei, inclusiv al tuberculozei latente”, finanțat prin Programul Operational Capital Uman 2014-2020, Contract nr. POCU/225/4/9/117426 (Cod SMIS 2014+: 117426), Institut Marius Nasta și fundația UNOPA
2. Grantul „Servicii integrate pentru pacienții cu tuberculoză din România”, cod M1I2S6, derulat de Federația UNOPA, în colaborare cu Asociația pentru sprijinirea pacienților cu tuberculoză multidrog-rezistentă (ASPTMR), finanțat de Fondul Global de Luptă împotriva SIDA, tuberculozei și malariei, prin Fundația „Romanian Angel Appeal” în baza Acordului de sub-finanțare nr. 1540I/15.04.2015, în derulare, cf. Adeverință 50/2.03.2015 și contract 5FGS6
3. Grantul „Ancheta națională de chimiorezistență pentru medicamentele antituberculoase de linia 1” – ROM-607-G04-T [TFM Funding] – finanțat de Fondul Global de Luptă împotriva SIDA, tuberculozei și malariei, runda a 6-a. Primitor principal: Fundația „Romanian Angel Appeal”, derulat în anul **2013**, cf. Adeverinței 4100I/22.11.2013
4. Grantul „Rapid detection of mutations associated with Mycobacterium tuberculosis strains resistance to RMP and HIN, isolated by systems BD MGIT and REAL TIME - PCR hybridization and sequentially”. Competiție cu finanțare 4000E în Programul de Dezvoltare de Cercetări Operaționale în controlul tuberculozei în România, coordonat de Centrul de Politici și Servicii de Sănătate și finanțat de Fondul Global de Luptă împotriva SIDA, tuberculozei și malariei, **2009**, Runda a 6-a, cf. Adeverință nr.316/21.03.2016.
5. Grantul „Studiu preliminar de evaluare a riscului de îmbolnăvire prin tuberculoză la pacienții HIV/SIDA în tratament și elaborarea unui protocol pentru depistarea precoce a tuberculozei la persoanele infectate HIV”, CPSS, finanțat de Fondul Global de Luptă împotriva SIDA, tuberculozei și malariei, Runda a 6-a, finanțat 3103 E. Investigator principal – Marincu Iosif, derulat în anul **2009**, cf. Adeverinței 315/21.03.2016 eliberată de CPSS.
6. Grantul „Tehnologie avansată de tratament a pleureziei maligne prin termochimioterapie intrapleurală – H-TECHTCIP”, în program Național de Cercetare VIASAN-CEEX, în baza Contractului de finanțare nr. 84/2006-**2008**, director proiect – conf. univ. dr Nicolae Galie, derulat în anul 2008.

Proiecte educaționale și de formare continuă – responsabil

1. Voluntar în proiectul: „Comunicarea pentru Schimbarea Comportamentelor în Controlul tuberculozei- de la strategie națională la intervenții locale. Am organizat și derulat peste 10 caravane contribuind la educația sanitară în special în rândul populațiilor defavorizate în perioada **2013-2014** finanțat de

ANEXA 6

Depunere de proiect la o competiție de proiecte națională, în calitate de director de proiect

1. Proiectul "Studenti și sănătate", depus în 2015 pentru Programul "Țara lui Andrei" derulat de OMV Petrom, beneficiar Facultatea de Medicină a Universității "Ovidius" Constanța, în valoare de 15.000 ron, având ca obiectiv implicarea studenților în educația pentru sănătate a populației.
2. Proiectul "Ajutând bolnavii cu tuberculoză multirezistentă ajutam comunitatea!", depus în 2015 pentru Programul de Granturi "Raiffeisen Comunități", beneficiar Spitalul de Pnemoftiziologie Constanța, în valoare de 10.000 ron.
3. Proiectul "Vara ușilor deschise la Spitalul de Pnemoftiziologie Constanța", depus în 2013 pentru Programul "Impreuna pentru fiecare", cu beneficiar Spitalul de Pnemoftiziologie Constanța, în valoare de 45.000 ron, vizând creșterea calității și siguranței actului medical.

ANEXA 7

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

- Citări în reviste ISI și BDI
- Recenzor pentru reviste CNCSIS sau reviste cotate ISI/BDI

• Citări în reviste ISI și BDI

La acest criteriu sunt 11 citări iar lista lor nominală este inclusă în lista de lucrări depusă prin dosarul de înscriere.

• Recenzor (reviewer) pentru reviste CNCSIS sau reviste cotate ISI/BDI

Referent independent în procesul de evaluare "peer-review" pentru revista Societății Române de Pneumologie, "Pneumologia", cu două articole recenzate în anul 2010, două în anul 2015, cf. adevărului din 6.06.2016, și unul în 2017.

• Reviewer pentru reviste de prestigiu internațional (ISI cu factor de impact)

Journal of International Medical Research. IF=1,323; eISSN: 14732300 | ISSN: 03000605

ANEXA 8

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale Premii/distincții internaționale

- **Honorary Diploma** for actively participated in and contributed to the International Symposium *PROMARE* 2015, Constanța, 29 - 31 octombrie 2015.

ANEXA 9
Recunoașterea și impactul
activității de cercetare
– criterii naționale
Premii/distincții naționale

1. **Diploma Excelenta Bronhologie acordata de SRP 2017**
2. **Diploma Excelenta proiect Servicii Integrate pt pacientii cu TB din Ro 2017**
3. **Diploma de Excelenta SRP 2016**
4. **Diplomă de excelență** pentru activitatea depusă în prevenirea, supravegherea și controlul tuberculozei în România, acordată de SRP cu ocazia Conferinței Regionale a Secțiunii de Tuberculoză a SRP, cu tema: "Tuberculoza: Old Lady în costum nou! O abordare integrată, soluții noi", Timișoara, 26 - 28 mai 2016.
5. **Diploma de excelență** acordată de SRP cu ocazia Conferinței Regionale "Sindromul de apnee în somn – o realitate ce nu trebuie ignorată", Constanța, 9 aprilie 2016.
6. **Diplomă de Excelență** pentru activitatea derulată în parteneriat cu asociația Fundația Sophia Tomitana Constanța în anul 2015, Constanța, 4. 12. 2015.
7. **Diploma de excelență** pentru contribuția adusă la dezvoltarea bronhologiei în România, acordată de SRP și secțiunea Bronhologie, la a 8-a Conferință de Bronhologie cu tema "Bronhologia românească: seniori și juniori împreună", Cluj-Napoca, ziua noiembrie 2015.
8. **Diplomă de excelență** acordată pentru contribuția deosebită la programul științific și participarea în calitate de lector invitat la Simpozionul "Abordarea multidisciplinară a tuberculozei" organizat de SRP în colaborare cu Facultatea de Medicină, Universitatea "Ovidius", Constanța, 4 - 5 septembrie 2015.
9. **Diploma de excelență** acordată pentru contribuția deosebită la programul științific și participarea în calitate de lector invitat la "Simpozionul de reabilitare pulmonară: provocări și soluții", acordată de Societatea Română de Pneumologie, Brașov, 11 iunie 2015.
10. **Diploma de onoare** pentru deosebita contribuție științifică, în calitate de lector invitat la Conferința Națională de Somnologie, ediția a VI-a, acordată de către Societatea Română de Pneumologie și secțiunea de Somnologie și Ventilație Non-invazivă, Brasov, 11 - 13 iunie 2015.
11. **Diploma de excelență** acordată pentru contribuția adusă la dezvoltarea managementului cancerului pulmonar în România, acordată de SRP cu ocazia a celei de a 2-a Conferință de cancer, Oradea, 3 aprilie 2015.

ANEXA 9

- continuare -

**Recunoașterea și impactul
activității de cercetare
– criterii naționale**

Premii/distincții naționale

12. **Diplomă de excelență pentru activitatea derulată în parteneriat cu Fundația Sophia Tomitana**, acordată președinte fundație, Constanța, 24 dec., 2015.
13. **Premiul II la Conferința de Pneumologie cu participare internațională INSPIR Iași, ed. a IX-a**, pentru posterul cu tema „Asocierea tuberculoza – sindromul de reconstrucție imună: provocări și perspective clinice, diagnostice și terapeutice”, autori: Oana Cristina Arghir, Elena Dantes, Alexandru Vasilescu, Mihaela Trenchea, Iași, 20 – 22 octombrie 2011.
14. **Diploma de excelență** pentru contribuția la dezvoltarea disciplinei Pneumologie în România, acordată de SRP, Călărași, 2011.
15. **Diploma de lider de opinie**, pentru activitatea de excepție depusă în susținerea și dezvoltarea medicinei românești, oferită Asociația Tomis a Medicilor de Familie, cu ocazia Conferinței regionale a medicilor de familie, Neptun, 2 – 4. 09. 2010.
16. **Premiul II la Conferința de Pneumologie cu participare internațională INSPIR Iași, ed. a VIII-a**, pentru posterul cu tema „Profilul psihologic al bolnavului cu tuberculoză”, autori: Oana Cristina Arghir, Doinița Bentu, Georgeta Stanculov, Elena Dantes, et al., Iași, 14 - 16 octombrie 2010.
17. **Diploma de excelență** acordată pentru contribuția adusă la dezvoltarea endoscopiei toracice în Romania, acordată de Societatea Română de Pneumologie și Secțiunea de Bronhologie la a V-a Conferință Națională de Bronhologie, Timișara, 12 - 14 noiembrie 2009.

ANEXA 10

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale LECTOR

1. Conferința de Cancer, Boli rare și transplant pulmonar, sub egida SRP, Oradea, 17 oct 2017
2. Conferința Regională a Medicilor de familie, Constanța, septembrie 2017
3. Congresul al XXIV al Societății Române de Pneumologie, Brașov 2016
4. Conferința Managementul Bolilor Cronice, București 1 iunie 2017
5. Conferința PID, București, iunie 2017
6. Conferința Regională a Medicilor de familie, Constanța, septembrie 2016
7. A III-a Conferință a Secțiunii de tuberculoză a SRP cu tema "Tuberculoza - Old Lady în costum nou, o abordare integrată, soluții noi", sub egida SRP, Timișoara, 26 - 28 mai 2016.
8. "Sindromul de apnee în somn – o realitate ce nu trebuie ignorată", sub egida SRP, Constanța, 9 aprilie 2016.
9. PNEUMO ROAD SHOW Editia 2 2016, Constanța,
10. Simpozionul cu tema "Foster – prima combinație fixă cu particule extrafine pentru terapia astmului", organizat de compania farmaceutică Chiesi, Constanța, 27 mai 2015.
11. Workshop somnologie "Să înțelegem sindromul de apnee în somn", organizat de Forumul Național de Prevenție în colaborare cu Universitatea "Ovidius", Constanța, 18 - 20 iunie 2015.
12. PNEUMO ROAD SHOW Editia 1 2015, Constanța
13. A II-a Conferință a Secțiunii de tuberculoză a SRP, cu tema "Tuberculoza în era globalizării", sub egida SRP, Arad, 29 - 31 mai 2014.
14. Simpozionul de Reabilitare Pulmonară, 11 iunie 2015, Brașov.
15. Conferința Internațională "The challenges of TB/HIV co-infection and how to address them", sub egida JUSTRI, Constanța, 26 - 27 septembrie 2014.
16. Al XXIII-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, cu tema "Plămânul și legăturile sale primejdioase", Sibiu, 8 - 11 octombrie 2014.
17. Simpozion "Abordarea tetravalentă a tratamentului în infecțiile respiratorii și BPOC" sub patronaj Angelini Pharmaceuticals SRL, Constanța, 6 noiembrie 2014.
18. Simpozionul "Tuberculoza și patologia asociată", sub egida SRP, Constanța, 22 noiembrie 2014.
19. Simpozion "Zilele Spitalului de Pneumoftiziologie Călărași", cu tema "Probleme de diagnostic și tratament în Pneumologie", Călărași, 28 noiembrie 2014.

ANEXA 10

- continuare 1 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale LECTOR

20. Workshop Klacid "Să avem grija de viitor! Astăzi! ", organizat de Abbott Products Romania SRL, Constanța, 10 decembrie 2014.
21. Prima Conferință Națională de Cancer Pulmonar, cu participare internațională, București, 2013 -
22. Simpozionul româno - englez "Pneumopatii interstițiale și protocoale", cu lucrarea "Lung transplantation in IPF: myth or reality?", Vama Bucovina, 24 - 26 octombrie 2013.
23. "Impactul sindromului de apnee în somn în patologia generală", curs, secțiunea Somnologie a SRP, Constanța, 05 – 06 aprilie .2012.
24. Simpozionul "BPOC Expert forum", sub egida SRP, Mahmudia, 05 mai 2012.
25. Al XXII-lea Congres al SRP cu tema "Plămânul - țintă sau cauză?", Brasov, 30 mai - 2 iunie 2012.
26. Simpozionul balcanic "Aspecte particulare ale tuberculozei la infecții HIV", Călărași, 2011.
27. A VI-a Conferință Națională de Bronhologie, cu participare internațională, , cu tema "Termoplastia bronșică - tehnica de viitor în tratamentul astmului bronșic", sub egida SRP, Cluj-Napoca, 10 -12 noiembrie 2011.
28. Workshop în poligrafie și ventilație noninvazivă, sub egida SRP, cu prezentarea temei "Mic review asupra insuficienței respiratorii", Constanța, 19 - 20 februarie 2010.
29. Școala Internațională "Medicina HIV în 2010", workshop "HIV-TB co-infection", sub egida Societății Române de Boli Infecțioase, Constanța, 2 septembrie 2010.
30. Conferința regională a medicilor de familie, cu tema "Symbicort Turbuhaler în tratamentul BPOC", Neptun, 2 - 4 septembrie 2010.
31. Masa rotundă cu tema "Siguranța corticoizilor intranazali", sub patronaj MSD, Constanța, 2 decembrie 2010.
32. Curs organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București - Programul educațional pentru medicii de familie: Astmul bronșic", Constanța, 15 mai 2009.
33. Curs organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București - Programul educațional pentru medicii de familie: Astmul bronșic", Constanța, 2 iunie 2009.

ANEXA 10

- continuare 2 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale LECTOR

34. Medical forum, cu tema "Farmacistul, rol cheie în sănătatea pacientului", prezentarea "Concepte noi în antibioticoterapie: folosiți cel mai bun antibiotic de la început!", organizat de Pharma Business sub patronajul SNMF/MG pentru medicii de familie și farmaciști, Constanța, 11-12 iunie 2009.
35. Workshop româno-englez "Protocols in Respiratory Medicine", cu tema "The role of induced sputum in asthma management", Vama Bucovina, 17 - 19 octombrie 2009.
36. Curs de perfecționare organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București- Programul educațional pentru medicii de familie "The Big Picture - O noua perspectivă în BPOC", 10 ore de predare, Constanța, 8 noiembrie 2008.
37. Curs de perfecționare organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București- Programul educațional pentru medicii de familie "The Big Picture - O noua perspectivă în BPOC", 10 ore de predare, Constanța, 27 noiembrie 2008.
38. Curs de perfecționare organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București- Programul educațional pentru medicii de familie "The Big Picture - O noua perspectivă în BPOC", 10 ore de predare, Constanța, 11 decembrie 2008.
39. "O noua strategie în tratamentul astmului bronșic - terapia SMART", Tulcea, 9 decembrie 2008.
40. EdASTHMA organizate sub egida SRP, Societatea Română de Medicină de Familie, UMF "Carol Davila", GSK , am susținut seminarele cu obiective diagnosticarea si tratarea astmului bronsic, Constanța, 2001.

ANEXA 11 Vicepreședinte comitet de organizare

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Președinte/Vicepreședinte / comitet de organizare manifestări științifice naționale

1. Simpozion Național "Abordarea multidisciplinară a tuberculozei", Constanța, 4-5 septembrie 2015.

• **Membră comitet de organizare**
2. A 9 a Conferinta de Bronhologie, a 2 a de Cancer Pulmonar, a 2a de Boli rare si Prima de Transplant pulmonar 2017
3. A 7-a Conferinta Nationala de Somnologie, A 2-a Conferinta Nationala de Ventilatie Non-Invaziva, 2017
4. A II-a Conferință Națională de Somnologie, Brașov, 11-3 iunie 2015.
5. Prima Conferință Națională de Cancer Pulmonar, București, 3-5 iulie 2013.

ANEXA 11

- continuare -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Președinte/Vicepreședinte /Membru comitet de organizare manifestări științifice naționale

6. Simpozionul Național: “Actualități și perspective în bronhologia românească” sub egida Institutului de Pneumoftiziologie Marius Nasta și a SRP, secțiunea de bronhologie, Olănești, 24-25 octombrie 2012.
7. „Workshop în poligrafie și ventilație non-invazivă”, 19 februarie 2010, Constanța.
8. “Medicina HIV în 2010”, Constanța, 1-2 septembrie 2010.
9. A III-a Conferință Națională de Tabacologie - cu participare internațională - Iași, 25-27 iunie 2009.
10. Conferința „Diagnosticul și terapia sindromului de apnee în somn de tip obstructiv”, Constanța, 13 decembrie 2008.
11. Al XX-lea Congres SRP, Constanța, 29-31 mai 2008 (secretar comitet local de organizare)
12. Prima Conferință a Asociației Europene de Bronhologie, Grupul SE și a III-a Conferință Națională de Bronhologie, Constanța, Octombrie 2005.
13. Simpozionul Național de Pneumologie și Masa Rotundă: “Implicațiile fumatului în patologia pulmonară”, Constanța, 22-23 iunie 2001.

• Membră în comitete științifice

1. A III-a Conferință Națională a Secțiunii de TB, Timișoara, 26-28 mai 2016.
2. Simpozion Național “Reabilitarea pulmonară: provocări și soluții”, Brașov, 11 iunie 2015.
3. Simpozion Național “Abordarea multidisciplinară a tuberculozei”, Constanța, 4-5 septembrie 2015.
4. Simpozionul național și workshopul “Bronhoscopia rigida și flexibilă – repere practice pentru începători” Oradea, noiembrie 2010.
5. Al XXI-lea Congres al SRP, “Plămânul- parte a unui întreg” București, 9-12 iunie 2010.
6. A V-a Conferință Națională de Bronhologie Timișoara, 12-14 nov. 2009.

ANEXA 12

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

1. ERS International Congress 2018, Paris, 15-19 Sept 2018,
2. Conferința de Cancer, Boli rare și Transplant pulmonar, sub egida SRP, Oradea, 17 oct 2017
3. Conferința Regională a Medicilor de familie, Constanța, septembrie 2017
4. Congresul al XXIV al Societății Române de Pneumologie, Brașov 2016
5. Conferința Managementul Bolilor Cronice, București 1 iunie 2017
6. Conferința PID, București, iunie 2017
7. Conferința Regională a Medicilor de familie, Constanța, septembrie 2016
8. A III-a Conferință a Secțiunii de tuberculoză a SRP cu tema "Tuberculoza - Old Lady în costum nou, o abordare integrată, soluții noi", sub egida SRP, Timișoara, 26 - 28 mai 2016.
9. 19 WCBIP/WCBE World Congress, accredited by ECMEC, Florența, 8 -11 mai 2016.
10. "Sindromul de apnee în somn – o realitate ce nu trebuie ignorată", sub egida SRP, Constanța, 9 aprilie 2016.
11. "Actualități în tratamentul injectabil al tuberculozei. Managementul administrării tratamentului antituberculos în situații speciale", București, 15 -16 ianuarie 2015.
12. Conferința "Anticolinergicele în BPOC, Plus Ultra", sub egida SRP, București, 16 - 18 ianuarie 2015.
13. Simpozionul cu tema "Foster – prima combinație fixă cu particule extrafine pentru terapia astmului", companie farmaceutică Chiesi, Constanța, 27 mai 2015.
14. Simpozionul "Reabilitare pulmonară - provocări și soluții", Secțiunea de Reabilitare pulmonară, SRP, Brașov, 11 iunie 2015.
15. Conferința națională de somnologie, editia a VI-a, Secțiunea Somnologie a SRP, Brașov, 11 - 13 iunie 2015.
16. Workshop somnologie "Să înțelegem sindromul de apnee în somn", organizat de Forumul Național de Prevenție în colaborare cu Universitatea "Ovidius", Constanța, 18 - 20 iunie 2015.
17. Simpozionul "Abordarea multidisciplinară a tuberculozei", organizat de SRP în colaborare cu Facultatea de Medicină Constanța și Fundația Baylor Marea Neagră Constanța, 4 - 5 septembrie 2015.
18. Prima Conferință de Pneumopatii interstițiale difuze, sub egida SRP, Timișoara, 9 - 10 octombrie 2015.

ANEXA 12

- continuare 1 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

19. Simpozionul "PneumoRoadShow, "Mecanisme patogene în astm: inflamația cronică și factorii ce influențează aderența la tratamentul bolilor pulmonare obstructive cronice, sub egida SRP, Constanța, 7 noiembrie 2015.
20. A VIII-a Conferință Națională de Bronhologie "Bronhologia românească: seniori și juniori împreună", sub egida SRP Cluj-Napoca, 20 noiembrie 2015.
21. Simpozionul cu tema "Abordarea tetravalentă a tratamentului în infecțiile respiratorii", Abbott, Constanța, 15 ianuarie 2014.
22. Sesiune de instruire în „Utilizarea softului național de management al medicamentului antituberculos”, București, 15 ianuarie 2014.
23. Simpozionul "Utilizarea eficientă a antibioterapiei în practica medicilor de familie", Constanța 20 martie 2014.
24. Chest World Congress, Madrid, Spania, 21 - 24 martie 2014.
25. A II-a Conferință a Secțiunii de tuberculoză a SRP, cu tema "Tuberculoza în era globalizării", sub egida SRP, Arad, 29 - 31 mai 2014.
26. Workshop de ventilație non-invazivă, sub egida SRP, Constanța, 19 iunie 2014.
27. European Respiratory Society Congress, Munnich, Germania, 6 - 10 septembrie 2014.
28. First National Conference Environment and Public Health, with international participation – Med ENV 2014, Constanța, 12 - 14 septembrie 2014.
29. Conferința Internațională "The challenges of TB/HIV co-infection and how to address them", sub egida JUSTRI, Constanța, 26 - 27 septembrie 2014
30. Regional COPD Conference Central and Eastern Europe, 24 octombrie 2014.
31. Al XXIII-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, cu tema "Plămânul și legăturile sale primejdioase", Sibiu, 8 - 11 octombrie 2014.
32. Tiotropium RespiMat Central and Eastern European Expert Forum, Viena, 25 octombrie 2014.
33. Simpozion "Abordarea tetravalentă a tratamentului în infecțiile respiratorii și BPOC" sub patronaj Angelini Pharmaceuticals SRL, Constanța, 6 noiembrie 2014.
34. Simpozionul "Tuberculoza și patologia asociată", sub egida SRP, Constanța, 22 noiembrie 2014.

ANEXA 12

- continuare 2-

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

35. Simpozion "Zilele Spitalului de Pneumoftiziologie Călărași", cu tema "Probleme de diagnostic și tratament în Pneumologie", Călărași, 28 noiembrie 2014.
36. Workshop Klacid "Să avem grija de viitor! Astăzi!", organizat de Abbott Products Romania SRL, Constanța, 10 decembrie 2014.
37. Conferința Națională de Somnologie, egida SRP, Sibiu, 13 -15 iunie 2013.
38. Prima Conferință Națională de Cancer Pulmonar, cu participare internațională, sub egida SRP, București, 5 - 6 iulie 2013.
39. Întâlnirea cu experții cheie în controlul transmiterii tuberculozei din unitățile de pneumoftiziologie și coordonatorii județeni, Sinaia, 26 - 27 septembrie 2013.
40. Simpozionul româno - englez "Pneumopatii interstițiale și protocoale", cu lucrarea "Lung transplantation in IPF: myth or reality?", Vama Bucovina, 24 - 26 octombrie 2013.
41. "Global Youth tobacco survey - GYTS", proiect coordonat de OMS și Centrul de Prevenire și Control al Bolilor (CDC) și implementat în România de Institutul de Pneumoftiziologie "Marius Nasta" și Totem Communication, Eforie Nord, 11 - 25 noiembrie 2013.
42. A VIII-a Conferință Națională de Bronhologie "Incursiuni în bronhologie", Cluj Napoca, 15 - 16 noiembrie 2013.
43. "Rolul macrolidelor în infecțiile de tract respirator", Abbott, Constanța, 22 februarie 2012.
44. Simpozionul "Actualități în practica medicală", 6 martie 2012, Constanța.
45. Proiectul MEDAS: "Instruirea medicilor și asistentelor medicale din spitale în management și utilizarea noilor tehnologii", Colmar, Franta, 17 – 24 martie 2012.
46. "Impactul sindromului de apnee în somn în patologia generală", curs, sub egida SRP, Constanța, 05 – 06 aprilie .2012.
47. Simpozionul "BPOC Expert forum", sub egida SRP, Mahmudia, 05 mai 2012.
48. "Educational activity entitled ATS 2012", ATS Society Congress, San Francisco, California 18 -23 mai 2012.
49. Al XXII-lea Congres al SRP cu tema "Plămânul - țintă sau cauză?", Brasov, 30 mai - 2 iunie 2012.

ANEXA 12

- continuare 3 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

50. 21-st meeting of the European Sleep Research Society, Paris, 4 - 8 septembrie 2012.
51. Conferința Secțiunii de tuberculoză a SRP, ediția I "Boala tuberculoasă în context de imunodepresie", Timișoara, 27 - 29 septembrie 2012.
52. Workshop de bronhoscopie "De la simplu la complex", sub egida SRP secțiunea bronhologie, Cluj-Napoca, 28 - 29 octombrie 2012.
53. "Exigența și excelența în astm", sub egida SRP, București, 11 - 12 martie 2011.
54. International Sleep and Breathing Conference, Societatea europeană de Somn (ESRS), Praga, 31 martie - 2 aprilie 2011.
55. "Tuberculoza, în continuare problemă de sănătate publică în estul Europei", cine?, Călărași, 20 mai 2011.
56. Simpozionul balcanic "Aspecte particulare ale tuberculozei la infecții HIV", Călărași, mai 2011.
57. Conferința Națională de Somnologie "Tulburările somnului și bolile respiratorii" sub egida SRP, Timișoara, 9 - 11 iunie 2011.
58. Al XXI-lea Congres European Anual de Boli Respiratorii, Amsterdam 24 - 28 septembrie 2011.
59. A III-a Întâlnire româno-engleză "Protocoale în patologia pleurală", sub egida SRP, Vama, Bucovina, octombrie 2011.
60. A VI-a Conferință Națională de Bronhologie, cu participare internațională, , cu tema "Termoplastia bronșică - tehnica de viitor în tratamentul astmului bronșic", sub egida SRP, Cluj-Napoca, 10 -12 noiembrie 2011.
61. "The science of today, the art of tomorrow in respiratory medicina", București, 25 - 27 noiembrie 2011.
62. Workshop în poligrafie și ventilație noninvazivă, sub egida SRP, Constanța, 19 - 20 februarie 2010.
63. "Excelența și exigența în BPOC", sub egida SRP, Eforie Nord, 4 martie 2010.
64. Al XXI-lea Congres al Societății Române de Pneumologie "Plămânul – parte a unui întreg", București, 9 - 12 iunie 2010.
65. Școala Internațională "Medicina HIV în 2010", workshop "HIV-TB co-infection", Soc. Romană de Boli Infecțioase, Constanța, 2 septembrie 2010.
66. Conferința regională a medicilor de familie, cu tema "Symbicort Turbuhaler în tratamentul BPOC", Neptun, 2 - 4 septembrie 2010.

ANEXA 12

- continuare 4 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

67. Al XX-lea Congres European Anual de Boli Respiratorii, Barcelona, 18 - 22 septembrie 2010.
68. Workshop Home Respiratory Care Education Program, sub egida SRP, Vama - Bucovina, 23 octombrie 2010.
69. A III-a Conferință Națională de Fiziopatologie Respiratorie, sub egida SRP, Brașov, 12 -13 noiembrie 2010.
70. Simpozion "Abordarea inflamației în patologiile respiratorii", Constanța, 18 noiembrie 2010.
71. Simpozionul Național "Bronhoscopia rigidă și flexibilă", sub egida SRP secțiunea bronhologie, Oradea, 25 – 27 noiembrie 2010.
72. Masa rotundă cu tema "Siguranța corticoizilor intranazali", sub patronaj MSD, Constanța, 2 decembrie 2010.
73. Simpozionul cu tema "Uplift - cel mai mare studiu în BPOC", sub egida CMR Constanța și Universitatea "Ovidius", Constanța, 11 martie 2009.
74. Curs organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București - Programul educațional pentru medicii de familie: astmul bronșic", Constanța, 15 mai 2009.
75. Curs organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București - Programul educațional pentru medicii de familie: astmul bronșic", Constanța, 2 iunie 2009.
76. Medical Forum organizat de Pharma Business sub patronajul SNMF/MG și medicii de familie și farmaciști , cu participare de peste 100 cursanți, Constanța, 12 iunie 2009.
77. Medical forum, cu tema "Farmacistul, rol cheie în sănătatea pacientului", prezentarea "Concepte noi în antibioticoterapie: folosiți cel mai bun antibiotic de la început!", organizat de Pharma Business sub patronajul SNMF/MG pentru medicii de familie și farmaciști, Constanța, 11-12 iunie 2009.
78. "Terapia inhalatorie în hipertensiunea arterială pulmonară", sub egida SRP, Sibiu, 19 - 20 iunie 2009.
79. Conferința "Abordarea multidisciplinară a dependenței nicotice", SRP, Iași, 25 - 27 iunie 2009.
80. "Aspecte actuale ale implementării strategiei DOTS în România și Bulgaria", Călărași, 2 - 4 iulie 2009.
81. Al XIX-lea Congres European Anual de Boli Respiratorii, Viena, 12 - 16 septembrie 2009.
82. 17-19 Oct 2009, Vama Bucovina, - Workshop romano-englez "Protocols in Respiratory Medicine".

ANEXA 12

- continuare 5 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

83. Workshop româno-englez "Protocols in Respiratory Medicine", cu tema "The role of induced sputum in asthma management", Vama Bucovina, 17 - 19 octombrie 2009.
84. A V-a Conferință Națională de Bronhologie cu participare internațională, Timișoara, 12 - 14 noiembrie 2009.
85. Simpozionul "Infecțiile respiratorii - se schimbă profilul pacientului?", sub egida SRP, Constanța, 18 decembrie 2009.
86. "Diagnosticul PET_CT al tumorilor maligne pulmonare și mediastinale", sub egida SRP, București, februarie 2008.
87. Simpozionul internațional "Aspecte ale endemiei TB la limita dintre 2 țări balcanice membre UE" din cadrul manifestărilor "Zilele Spitalului TBC", Calărași, 15 - 17 mai 2008.
88. Al XX-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, Constanța, 29 - 31 mai 2008.
89. Al XVII-lea Congres European Anual de Boli Respiratorii, Berlin, 4 - 8 octombrie 2008.
90. Curs de perfecționare organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București- Programul educațional pentru medicii de familie "The Big Picture - O noua perspectivă în BPOC", 10 ore de predare, Constanța, 8 noiembrie 2008.
91. Curs de perfecționare organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București- Programul educațional pentru medicii de familie "The Big Picture - O noua perspectivă în BPOC", 10 ore de predare, Constanța, 27 noiembrie 2008.
92. Curs de perfecționare organizat de SRP în colaborare cu Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București- Programul educațional pentru medicii de familie "The Big Picture - O noua perspectivă în BPOC", 10 ore de predare, Constanța, 11 decembrie 2008.
93. "O noua strategie în tratamentul astmului bronșic - terapia SMART", Tulcea, 9 decembrie 2008.
94. "Diagnosticul și terapia sindromului de apnee în somn de tip obstructiv" - curs postuniversitar organizat de SRP, Constanța, 13 decembrie 2008.
95. ATS Congress San Francisco Congress, 18 - 23 mai 2007.
96. Simpozionul "Managementul HTP", sub egida CMJC, Constanța, 29 iunie 2007.
97. A IV-a Conferință Națională de Bronhologie, sub egida SRP, 4 - 7 octombrie 2007, Iași.
98. Simpozion Club ERS 2007, sub egida SRP, București, 8 decembrie 2007.

ANEXA 12

- continuare 6 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

99. A XVI-a Sesiune de Comunicări Științifice "Zilele Facultății de Medicină Constanța", Constanța, 7 - 8 aprilie 2006.
100. Al 19-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, sub egida SRP, Cluj-Napoca, 4 - 6 mai 2006.
101. Simpozion Club ERS – Roman, sub egida SRP, 15 mai 2006.
102. The 4th International Congress of Oro-dental Health and Medico-dental Management in the Black Sea Countries, sub egida Universității "Ovidius", Constanța, 1 - 3 iunie 2006.
103. Conferința de Pneumologie "Inspirași", cu participare internațională, sub egida SRP, Iași, 4 - 7 octombrie 2006.
104. A XV-a Sesiune de Comunicări Științifice "Zilele Facultății de Medicină Constanța", Constanța, 14 - 16 aprilie 2005.
105. Conferința "Asistența la domiciliu a bolnavilor respiratorii cronici. Perspectivile implementării unui program național" sub egida SRP, Călimănești, 12 - 14 mai 2005.
106. Prima Conferință Națională de Somnologie "Comorbidități în cadrul patologiei somnului", sub egida SRP, București, 9 - 11 iunie 2005.
107. Simpozionul cu tema "Tratamentul imunostimulator în bolile infecțioase virale", sub egida ROSPEN, Constanța, 15 iunie 2005.
108. Simpozionul "Nutriția clinică - noțiuni de bază și actualități", cine ?, unde ?, 28 septembrie 2005.
109. Simpozion "Principii și tehnici de ventilație mecanică non-invazivă, cine ?, București, 25 iunie 2004.
110. Conferința de Pneumologie și Cardiologie "Inspirași", cu participare internațională, sub egida SRP, Iași, 29 septembrie - 2 octombrie 2004.
111. A III-a Conferință Națională de Bronhologie, Prima Conferință a Asociației Europene de Bronhologie, Capitolul Sud-Est, Constanța, 12 - 14 octombrie 2005.
112. Al XVIII-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, Sibiu, 22 - 24 aprilie 2004.
113. Simpozionul cu tema "Principii și tehnici de ventilație mecanică non-invazivă", cine ?, București 25 - 26 iunie 2004.
114. A XIII-a Sesiune de lucrări științifice a cadrelor didactice și studenților, cine ?, Constanța 4 - 6 aprilie 2003.
115. Sesiunea științifică anuală de comunicări a Institutului de Pneumologie "Marius Nasta", ediția a 42 -a, București, 9 mai 2003.
116. Simpozionul "Noutăți în patogenia și tratamentul BPOC", sub egida Institutului de Pneumologie "Marius Nasta", București, 18 noiembrie 2003.

ANEXA 12

- continuare 7 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

117. A II-a Conferință Națională de Bronhologie, cu participare internațională, sub egida SRP, Poiana-Brașov, 26 - 28 noiembrie 2003.
118. A XII-a Sesiune de lucrări științifice a cadrelor didactice și studenților, Universitatea Ovidius, Constanța 10 - 11 aprilie 2002.
119. Al II-lea Congres al IUATLD, Europa Region, al XVII-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, București, 17 - 20 aprilie 2002.
120. Simpozionul interjudețean "Probleme actuale ale implementării DOTS la nivel național", sub egida SRP, Pitești, 30 mai - 1 iunie 2002.
121. Simpozionul "Actualități în sevrajul tabagic și masa rotundă cu tema: Implicațiile fumatului în patologia pulmonară", sub egida SRP, Constanța, 22 - 23 iunie 2002.
122. Simpozion național „Actualități și perspective în bronhologia românească”, sub egida SRP secțiunea bronhologie, Olănești, 24 - 25 octombrie 2002.
123. Simpozionul cu tema "Managementul modern în BPOC", organizat de Societatea Română de Pneumologie și compania GlaxoSmithKline, Mamaia, 4 noiembrie 2002.
124. Simpozionul „Locul asocierii corticoizilor inhalatori cu beta-2 agoniști cu acțiune de lungă durată în terapia astmului bronșic”, sub egida Colegiul Medicilor Județean Constanța, Constanța, 5 noiembrie 2002.
125. Simpozionul "Noi orientări în terapia antiinfecțioasă", organizat cu sprijinul KRKA, Constanța, 28 martie 2001.
126. A XI-a Sesiune de Lucrări Științifice a cadrelor didactice și studenților, 10-11 aprilie 2001, Constanța.
127. Simpozionul interjudețean "Probleme actuale ale implementării DOTS la nivel național", sub egida SRP, Pitești, 30 iunie 2001.
128. Simpozion interjudețean "Tuberculoza la adolescent și la adult tânăr- aspecte epidemiologice și socio-economice", Valea Iașului, 22-23 noiembrie 2001.
129. EdASTHMA organizate sub egida SRP, Societatea Română de Medicină de Familie, UMF "Carol Davila", GSK, am susținut seminarele cu obiective diagnosticarea și tratarea astmului bronșic, Constanța, 2001.
130. Simpozionul "Aspecte terapeutice actuale în tratamentul rino-sinuzitelor", sub patronajul Colegiul Medicilor Constanța, Clinica de Alergologie Spital Clinic Malaxa și Clinica ORL, Spital Clinic Sf. Maria, Constanța, 6 martie 2000.
131. A X-a Sesiune de lucrări științifice a cadrelor didactice și studenților, Universitatea Ovidius, Constanța, 6 - 8 aprilie 2000.

ANEXA 12

- continuare 8 -

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii naționale

Participare efectivă la manifestări științifice

132. Seminarul OTTO 2000 "Practica antibioticoterapiei în infecțiile comunitare acute de tract respirator inferior", sub egida UMF "Carol Davila" București și UMF "Gr.T. Popa", Iași, 03 iunie 2000.
133. Seminarul internațional "Astmul bronșic", organizat de SRP, ERS, Societe de Pneumologie de Langue Francaise, UMF "Carol Davila" București, unde?, 27 - 28 octombrie 2000.
134. Al XVI-lea Congres Național de Pneumologie, Poiana-Brașov, 28 - 30 decembrie 1999.
135. Simpozionul "Actualități în Pneumoftiziologie", sub egida Institutului de Pneumologie "Marius Nasta", București, 4 - 6 noiembrie 1998.
136. Curs de pregătire – perfecționare limba engleză-avansați, București, 29 septembrie - 31 octombrie 1997.
137. A XV-a Conferință Națională de Pneumoftiziologie, Brașov, 17 - 18 octombrie 1996.

ANEXA 13

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii specifice

- Prezența în conducerea unor structuri profesional științifice naționale

- Întocmire dosare instituționale de autorizare /acreditare

- **Prezența în conducerea unor structuri profesional științifice naționale**
 1. Coordonator județean al Programului Național de Combatere a Tuberculozei (din 2013 în prezent).
- **Întocmire dosare instituționale de autorizare /acreditare**
 1. Președintele Comisiei de lucru în vederea monitorizării, coordonării și implementării documentației necesare pentru acreditarea Spitalului de Pneumoftiziologie Constanța – prin dispoziția nr. 213 / 7 decembrie 2016.
 2. Președintele Comisiei de întocmire a documentației de acreditare – prin dispoziția nr. 8 / 2012 a Spitalului de Pneumoftiziologie Constanța.

ANEXA 14

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii specifice

Stagii între 2-6 luni de perfecționare în instituții din străinătate

1. Stagiul de specializare de 2 luni în „Explorarea noninvazivă a inflamației bronșice - sputa indusă”, în cadrul Serviciului de Pneumologie Fondatione "Salvatore Maugeri", Divisione di Pneumologia Riabilitativa - Cassano Murge, Bari, Italia, 04 iulie – 05 septembrie 2003.
2. Stagiul pentru perfecționare în bronhologie, de 3 luni, în Serviciul de Pneumologie Centre Hospitalier – Troyes , Franța, mai - iulie 2000.

ANEXA 15

Recunoașterea și impactul activității de cercetare – criterii specifice

Stagii sub 1 lună de perfecționare în instituții din străinătate

1. "Palliative care online", sub egida ERS, 18 iunie - 4 iulie 2013.
2. "Imaging of pulmonary disease - a case based imaging", sub egida ERS, noiembrie 2011.
3. "Tuberculosis , update 2011", sub egida ERS, aprilie 2011.
4. The 14th European Practicum on Clinical Exercise Testing, București, octombrie 2010.
5. "Home respiratory care education programme", Vama, Romania, 23 octombrie 2010.
6. "Imaging and pathology of the lung", ERS Annual Congress, Barcelona, septembrie 2010.
7. "An interactive course on paediatric respiratory emergencies", ERS Annual Congress, Barcelona, septembrie 2010.
8. "Diffuse Parenchymal Lung Diseases - postgraduate ERS course", Trieste, Italia, mai 2010.
9. "Central Europe Sleep Training Course. Tulburările respiratorii în timpul somnului. Apneea in somn de tip obstructive. Tehnici de diagnostic și tratament.", curs postuniversitar organizat sub egida SRP și European Sleep Research Society, cu participare internațională, octombrie 2009.
10. Curs "Spirometrie", sub egida Universității de Studii Padova, Italia, RAA, Ped Rom train, București 28 decembrie 2009.
11. "Pro bono course in Romania: Pulmonology Update, Interventional, Bronchology, Sepsis, Mechanical Ventilation", sub egida Pulmonology American College of Chest Physicians, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, România, 11-13 septembrie 2005.
12. "European Respiratory Society School Course on "Monitoring of airway diseases", sub egida ERS, Lausanne, Elveția, 25 - 27 octombrie 2005.
13. "European Respiratory Society School Course on Tuberculosis", sub egida ERS, București, 15 - 17 octombrie 2004.
14. "European Respiratory Society School Course on "Smoking Cessation", sub egida ERS, București, 10 – 12 decembrie 2004.
15. "European Respiratory Society School Course on Smoking Cessation", sub egida ERS, București, 10 - 12 decembrie 2004.
16. "European Respiratory Society School Course Monitoring of airway diseases", sub egida ERS, Lausanne, Elveția, 15 - 17 octombrie 2004.

ANEXA 16
Educație și formare
medicală de durată scurtă
și medie

Cursuri de perfecționare cu durată sub o săptămână:

1. Ventilatia non-invaziva in practica pneumologica, organizat de Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie sub egida SRP, Constanta 2017
2. Curs Conferinta Națională cu participare internațională 117 years of Balneotherapy : Aqua terapia – de la teorie la practică, sub egida Colegiul medicilor din Romania, Techirghiol 1 sept 2016
3. Curs Conferinta Națională cu participare internațională 117 years of Balneotherapy : Algoneurodistrofia- o patologie subdiagnosticata dar care interesează mai multe specialități, sub egida Colegiul medicilor din Romania, Techirghiol 1 sept 2016
4. Curs Conferinta Națională cu participare internațională 117 years of Balneotherapy : Managementul artritei reumatoide precoce, sub egida Colegiul medicilor din Romania, Techirghiol 1 sept 2016
5. Curs Conferinta Națională cu participare internațională 117 years of Balneotherapy : Tratament fizical-kinetic-recuperator si bolile infecțioase, sub egida Colegiul medicilor din Romania, Techirghiol 1 sept 2016
6. Curs Conferinta Națională cu participare internațională 117 years of Balneotherapy : Reabilitarea în bolile pulmonare în Romania, sub egida Colegiul medicilor din Romania, Techirghiol 1 sept 2016
7. Curs Conferinta Națională cu participare internațională 117 years of Balneotherapy : Noțiuni de bază și actualități în fotobiologie și helioterapie, sub egida Colegiul medicilor din Romania, Techirghiol 1 sept 2016
8. Diagnosticul practic al pneumopatiilor interstițiale difuze, sub egida SRP, Poiana Brasov, 2017
9. Boala cailor aeriene mici-debutul patologiei bronhoobstructive patente, sub egida SRP, Poana Brasov 2016
10. Program de instruire pentru personalul din managementul unităților sanitare în scopul promovării calității și integrității în serviciile oferite în sistemul sanitar, sub egida Ministerului Sănătății, București, 31 august -1 septembrie 2015.
11. Curs "Controlul transmiterii tuberculozei în unitățile sanitare", Institut M. Nasta, București, 27 - 29 noiembrie 2015.
12. Curs "HTTP", sub egida Programului Național de Hipertensiune Pulmonara Primitivă, Sf. Gheorghe Tulcea, 20 iunie 2015.
13. Curs "Polisomnografie, sub egida SRP, Sibiu, 13 iunie 2013.
14. Curs "Managementul cazului de MDR-TB", sub egida Institutului de Pneumologie "Marius Nasta", CPSS, Constanța, 30 noiembrie - 01 decembrie 2013.
15. Curs "Investigații și diagnostic în HTTP, aparatura modernă utilizabilă", sub egida SRP, 8 iulie 2012.
16. Curs de "Inițiere în tehnologia informației și comunicațiilor", sub egida SRP, Constanța, 28 - 30 septembrie 2012.
17. Curs "Sarcina sănatoasă - copil sănătos. Dileme vechi - răspunsuri noi", Euromaterna, Mamaia 23 - 24 martie 2012.

ANEXA 17

- continuare 1-

Educație și formare medicală de durată scurtă și medie

18. Curs "Aplicarea procesului de descentralizare în sistemul de sănătate", Constanța, 31 martie 2012.
19. "Basics on Good Clinical Practice for Investigators", VERUM EDU, București, 3 iunie 2010.
20. "Communication skils programme", TMI, Eforie Nord, 6 martie 2010.
21. "Cum sa faci o cercetare medicală", sub egida CMR filiala Constanța și Fundația Baylor Romania, Constanța, 16 aprilie 2010.
22. Atelier de lucru "Tulburările de somn – diagnostic și terapie în context multidisciplinar", București, 25-27 martie 2010.
23. Curs "Actualități privind reabilitarea pulmonară și ventilația mecanică non-invazivă la domiciliu", sub egida UMF Iași, 20 - 22 mai 2010.
24. Curs "Medicina Somnului – Program pentru Europa Centrală", Iași, 20 - 22 mai 2010.
25. Curs "Resuscitare cardiopulmonară și cerebrală la adult.", organizat de Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, Sinaia, 2 - 6 martie 2009.
26. Curs „Actualități în vaccinologie”, sub egida DSP și Colegiul Medicilor , Constanța, 3 aprilie 2008.
27. "Tehnici actuale de diagnostic și tratament bronhoscopic", curs postuniversitar organizat în cadrul Congresului XX al SRP, 29 - 31 mai 2008
28. "Investigația imagistică în patologia toracică", curs postuniversitar organizat în cadrul Congresului XX al SRP, Brașov, 29 - 31 mai 2008.
29. Curs "Sevraj nicotinic", organizat de Societatea Română de Pneumologie și American College of Chest Physicians, București, 19 ianuarie 2008.
30. Curs "Medicina Somnului", în cadrul celei de a IV-a Conferințe de Pneumologie, cu participare internațională, București, 4 octombrie 2007.
31. Curs "DRG"(de scris desfasurat), Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar, București, august 2007.
32. Curs de perfecționare "Protecția radiologică în diagnosticul radiologic și radiologia intervențională", organizat de Ministerul Sănătății și Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București, 24 - 26 martie 2006.
33. Curs "Semiologie computer-tomografică", desfășurat în cadrul celui de-al 19 Congres al SRT, Cluj-Napoca, 4 - 6 mai 2006.

ANEXA 17
- continuare 2-
**Educație și formare
medicală de durată scurtă
și medie**

34. Curs "Recunoașteți această imagine endoscopică?", desfășurat în cadrul celui de-al 19 Congres al SRT, Cluj-Napoca, 4 - 6 mai 2006.
35. Curs "Redactarea și publicarea unei lucrări științifice", sub egida OMS, Biroul pentru control al tuberculozei în Balcani, Iași, 16 - 17 decembrie 2005.
36. Curs „Algoritm de diagnostic și tratament al sindromului de apnee în somn”, în cadrul Primei Conferințe Naționale de Somnologie organizată de SRP 9, București, 11 iunie 2005.
37. Curs "Buna practică în bolile respiratorii - curs interactiv bazat pe dovezi", UMF București, București, 15 aprilie 2005.
38. Atelier de lucru cu tema "BPOC - Diagnostic, tratament și evaluarea multidimensională a bolii", SRP, Sinaia, 26 martie 2005.
39. Curs „Tehnici cognitive - comportamentale în terapia tabagismului”, Institut M. Nasta, București, 9 - 11 februarie 2005.
40. Curs de formare în "Terapia tabagismului", organizat de Ministerul Sănătății, București, 10 - 12 decembrie 2004.
41. Curs de pregătire "Implementarea strategiei DOTS de control al tuberculozei în România", Sinaia, 17 - 18 septembrie 2004.
42. Curs "Tomografia computerizată în patologia respiratorie", organizat în cadrul celui de-al 18-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, Sibiu, 17 aprilie 2004.
43. Curs "Practica antibioterapiei în infecțiile comunitare acute de tract respirator inferior", organizat de Societatea Română de Pneumologie, Societatea Română de Boli Infecțioase, Colegiul Medicilor, București, noiembrie 2000. Curs "Actualități în Pneumoftiziologie", sub egida Ministerului Sănătății, coordonator prof.univ. dr. Miron Bogdan, București, decembrie 1998.
44. Curs postuniversitar "Asistența insuficienței respiratorii cronice", Institutul de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București, aprilie 1998.

Cursuri de perfecționare cu durată între o săptămână – o lună:

1. Proiectul MEDAS - Instruirea medicilor și asistentelor medicale din spitale și management și utilizarea noilor tehnologii, RSC, UE, Colmar Franța, 17.03.2012-24.03.2012.
2. Curs de perfecționare pentru ocupația "Statistician medical", organizat de Fundația pentru Învățământ, Constanța, 03 - 29 martie 2012.
3. Proiectul "Programe de instruire pentru personalul de conducere din spitale privind activitatea de formare profesională "Comunicare și mediere în instituțiile spitalicești", Constanța, cod SMIS 11444, februarie 2011.
4. Proiectul "Programe de instruire pentru personalul de conducere din spitale privind activitatea de formare profesională "Management financiar și audit intern", Constanța, cod SMIS 11444, februarie 2011.
5. Școala de vară "Medicina călătorului", sub egida UMF "Carol Davila", UOC, Societatea Română de Boli Infecțioase, 28 august - 2 septembrie 2007.

ANEXA 18
Studii multicentrice
internaționale –
investigator principal

- b. **Non-international study-1237.44.** Assessment of physical functioning and handling of Spiolto® Respimat® in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD) requiring long-acting dual bronchodilation in routine clinical practice; **2016.**
- c. **Trial no. CCD-05993AB1-03 (TRIMARAN),** Chiltern study code no. 35188, sponsor Chiesi, a 52 week, randomized, double blind, multinational, multicentre, active controlled, 2-arm parallel group trial comparing chf 5993 100/6/12.5 µg pmdi (fixed combination of extrafine beclometasone dipropionate plus formoterol fumarate plus glycopyrronium bromide) to CHF 1535 100/6 µg pMDI (fixed combination of extrafine beclomethasone dipropionate plus formoterol fumarate) in patients with asthma uncontrolled on medium doses of inhaled corticosteroids in combination with long acting β2 agonists.(triple asthma MS); **2016.**
- d. **Trial no. CCD-05993AB2-02 (Trigger)** Chiltern study, sponsor Chiesi-a 52 week randomized, double blind, multinational, multicenter, active controlled, 3-arm parallel groupe trial comparing CHF 5993 200/6/12,5 mcg pMDI (fixed combination for extrafine beclometasone dipropionate plus formoterol fumarate plus glycopyrronium bromide) to CHF 1535 200/6 mcg pMDI(fixed combination of extrafie beclomethasone dipropionate plus formoterol fumarate) alone or on top of open-label tiotropium 2,3 mcg respimat in patients with asthma uncontrolled on high doses of inhaled corticosteroids in combination with long-acting beta 2-agonists; **2016.**
- e. **Trial no. 1237.19 [DYNAGITO]** Illb, Boehringer Ingelheim, A randomised, double-blind, active-controlled parallel group study to evaluate the effect of 52 weeks of once daily treatment of orally inhaled tiotropium + olodaterol fixed dose combination compared with tiotropium on Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) exacerbation in patients with severe to very severe COPD; **2015.**
- f. **Protocol No. CCD-1207-PR0091,** CHILTEN study, A 52 Week, Double-Blind, Randomized, Multinational, Multicentre 2- ARM PARALLEL GROUP, Active Controlled Clinical Trial Of Fixed Combination Of Beclometasone Dipropionat Plus Formoterol Fumarate Plus Glicopyrrolate Bromide Administered Via pMDI (CHF5939) Versus Fixed Combination Of

ANEXA 18
- continuare 1-
**Granturi / proiecte de
cercetare câştigate prin
competiție** –
**Studii multicentrice
internaționale –
investigator principal**

- Beclometasone Dipropionat Plus Formoterol Fumarate Administered Via pMDI In Patients With Chronic Obstructive Pulmonar Disease; **2014.**
- g. **Trial no. D589SC00003 - Sygma 2.** AstraZeneca. Un studiu cu durata de 52 săptămâni, dublu-orb, randomizat, multicentric, de faza III, cu grupuri paralele, la pacienții începând cu vârsta de 12 ani, cu astm, pentru evaluarea eficacității utilizării Symbicort (budesonid/formoterol) Turbuhaler 160/4,5 µg „la nevoie” comparativ cu Pulmicort (budesonid) Turbuhaler 200 µg de doua ori pe zi plus terbutalina Turbuhaler 4 mg „la nevoie” (SYGMA 2); **2014.**
- h. **Protocol no. ARD- 39150-1201, ORBIT #3; 2014.**
- i. **Protocol no. DC5896C00027,** Astra Zeneca - A 26 week randomized, double – blind parallel groupe active controlled multicenter, multinational safety study evaluating the risk off serious asthma related events during treatmeant with symbicort fixed combination off inhaled corticosteroid (ICS) (budesonide) and a long acting beta2-agonist (LABA) (fomoroterol as compared to treatment with ICS(budesonide) alone in adult and adolescent (over 12 years of age) pactients with asthma; **2012.**
- j. **Protocol SWEAPEA (D9830C00008)** Astra Zeneca, 2012.
- k. **Protocol no. HZC 112207,** GLAXOSMITHKLINE (GSK) S.RL:"A 24-Week Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Fluticasone Furoate (FF)/GW642444 Inhalation Powder and the Individual Components Delivered Once Daily (AM) Via a Novel Dry Powder Inhaler Compared with Placebo in Subjects with Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD)" Investigator principal; **2010.**
- l. **WCT - A Phase III** randomized double blind placebo controlled parallel group trial to evaluate efficacy and safety of tiotropium inhalation solution divered via Respimat inhaler (2,5 and 5 mcg once daily) compared with placebo and salmeterol HFA MDI (59mcg twice daily) over 24 weeks in patients with moderate persistent asthma; **2010.**
- m. **Protocol No: BI nr. 1222.14:** BOEHRINGER Ingelheim: "A Randomised, Double-Blind, DoubleDummy, Placebo-Controlled, Parallel Group Study to Assess the Efficacy and Safety of 48 Weeks of Once Daily Treatment of Orally Inhaled BI 1744 CL (5 µg [2 actuations of 2.5 µg] and 10 µg [2 actuations of 5 µg]) Delivered by the Respimat®Inhaler, and 48 Weeks of Twice Daily Foradil® (12 µg) Delivered by the Aerolizer® Inhaler, in

Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD)"; **2009.**

ANEXA 17
- continuare 2-
**Granturi / proiecte de
cercetare câștigate prin
competiție**

**Studii multicentrice
internaționale –
investigator principal**

ANEXA 7
**Granturi / proiecte de
cercetare câștigate prin
competiție**

**Studii multicentrice
internaționale –
membru cu calitate de
subinvestigator sau
coordonator**

- n. **OCEAN Study:** Studiu clinic de faza III, dublu-orb multinațional multicentric, derulat timp de 12 săptămâni la pacienții cu BPOC moderat /sever; **2008.**
 - o. **Protocol No: CCD 0804-PR-0034 CROM SRL,** sponsor Chiesi Farmaceutici (2008-004671-22), A 48-week multicenter multinational, randomized, double-blind 2-arm parallel group study comparing the efficacy of Foster for maintenance and reliever versus fixed - dose Foster for maintenance + salbutamol as reliever in asthmatics over 18 years of age; **2008.**
 - p. **Clinical trial phase III:** Astra Zeneca UK Ltd, A 12 week, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel group, multi-national, efficacy and safety of inhaled formoterol 4,5 mcg and 9 mcg twice daily in Japanese and European patients with COPD; **2006.**
1. **Phase III Trials of CVT-301-005,** Civitas Therapeutics A phase 3, Randomized Study Investigating the Safety of CVT-301 (Levodopa Inhalation Powder) Compared to Standard of Care in Parkinson's Disease Patients With MotorResponse Fluctuations (OFF Phenomena); **2016.**
 2. **Protocol No: D6571C00001,** sponsor Astra Zeneca, A 24 week treatment, multicenter, randomized, double blinded, double dummy, parallel-group, clinical trial evaluating the efficacy and safety of acclidinium bromide 400 µg/formoterol fumarate 12 µg fixed-dose combination BID compared with each monotherapy (acclidinium bromide 400 µg BID and formoterol fumarate 12 µg BID) and tiotropium 18 µg QD when administered to patients with stable chronic obstructive pulmonary disease); **2016.**
 3. **Protocol No: RPC 01-301"** PSI PHARMA SUPPORT ROMANIA SRL- in derulare. Sponsor Receptors INC, U.S.A-A PHASE III multicenter, randomized, double-blind, double dummy, active-controlled, parallel group study to evaluate the efficacy and safety of RCP 1063 administered orally to relapsing multiple sclerosis patients."; **2015.**
 4. **Protocol No: RO-2455-302-RD,** Quintiles Takeda, A multicenter randomized, double –blind phase III study to evaluate tolerability and pharmacokinetics of 500 mcg roflumilast once daily with an up titration regimen in COPD including an open-label down-titration period evaluating tolerability and pharmacokinetics of 250 mcg Roflumilast once daily in

subjects not tolerating 500 mcg Roflumilast once daily; **2014**.

5. **Protocol No. BAY q 3939 /15626**, Parexelle. BAYER PHARMA, Randomised double-blind, placebo- controlled multicenter study comparing ciprofloxacin DPI 32,5 mg, BID intermittently administered for 28 days on/ 28 days off or 14 days on/ 14 days off versus placebo to evaluate the time to first pulmonary exacerbation and frequency of exacerbations in subjects with non- cystic fibrosis bronchiectasis with the BAYER number BAY q3939/ 15626; **2014**.
6. **Protocol No. CQGE031B2201** Novartis Pharma Services Romania SRL. A Multi-Center, Randomized, Double Blind, Placebo and Active-Controlled study with exploratory dose-ranging, to investigate the efficacy and safety of 16 weeks treatment with subcutaneous QGE031 in asthma patients not adequately controlled with high-dose inhaled corticosteroids and long acting beta₂-agonist." (the "Study") set forth in dated 02- AUG-2012; **2013**.
7. **Protocol No. FLT 3509/ 206554/2903**, Parexelle. Mundipharma Research limited. A randomized, doubleblind, double dummy, parallel group study comparing Fluticasone propionate / formoterol fumarate (Flutiform ®) 250/10 mcg (2 puffs BID) and Flutiform ® 125/5 µg (2 puffs BID) versus Formoterol fumarate dihydrate (Atimos ®) 12mcg (1 puff BID) in subjects with chronic obstructive pulmonary disease (COPD); **2013**.
8. **Protocol No: GALATHEA D3251C00003-** AstraZeneca, **2013**.
9. **Protocol No. HZC 113782**, Glaxo Smith Klaine (GSK) Research/Parexelle. . A clinical outcome study to compare the effect of fluticasone Furoat/Vilanterol Inhalation powder 100/25 mcg with placebo on survival in subjects with moderate Chronic Obstructive disease (COPD) and a history of or at increased risk for cardiovascular diseases; **2013**.
10. **Protocol No. NIMBUS- D3551C00001**; **2013**.
11. **Protocol No. M/40464/30**, Quintiles. Efficacy and safety of acclidinium bromide / formoterol fumarate fixed dose combinations compared with individual components and placebo when administered to patients with stable chronic obstructive pulmonary disease; **2011**.
12. **Protocol Parexelle**. Efficacy, safety and tolerability of two Fixed-Dose Combinations of Acclidinium bromide with two doses of Formoterol fumarate compared with Acclidinium bromide, Formoterol fumarate and placebo all

administered twice daily in stable, moderate to severe Chronic Obstructive Pulmonary Disease patients; **2010**.

13. **Protocol No. D0520C00020**. A phase IIB 12 week clinical trial double-blind, placebo controlled, in parallel groups, multinational efficacy and safety AZD 9668, orally twice daily to COPD subjects under budesonide, formoterol treatment; **2009**.
14. **Protocol No: HZC113782** ("the Protocol") **GSK** "A Clinical Outcomes Study to compare the effect of Fluticasone Furoate Vilanterol Inhalation Powder 100/25mcg with placebo on Survival in Subjects with moderate Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) and a history of or at increased risk for cardiovascular disease"; **2009**.
15. **Protocol No: CQAB149B2348** -NOVARTIS **CLINICAL Trial Phase IIIB**: A phase IIb multicenter, 52 weeks treatment, randomized, blinded, double dummy, parallel group efficacy study comparing the effect of inhaled indacaterol versus tiotropium on lung function, rate of exacerbations and related outcomes in patients with COPD; **2009**.
16. **Trial No. 3503/Kendle (31845)**, sponsor Mundipharma Research Ltd. Clinical Trial Phase III: A double-blind, double-dummy, randomized, multicenter, four arm, parallel group study to assess the efficacy and safety of Flutiform pMDI vs. Fluticasone pMDI plus Formoterol pMDI, administered concurrently in adult subjects with severe persistent, reversible asthma; **2008**.
17. **Protocol No: M/273FO/23** Almirall, Covance Clinical Trial Phase IIA: A randomized, 4-week, placebo-controlled, double-blind, 6-arm parallel group, dose-finding clinical trial, to assess the efficacy and safety of three different doses of Formoterol (6,12,18 mcg) combined with the inhaled anticholinergic aclidinium bromide 200mcg, aclidinium bromide 200 mcg monotherapy and formoterol monotherapy, all administered once daily by inhalation via almirall inhaler in patients with stable, moderate to severe chronic obstructive pulmonary disease; **2008**.
18. **Protocol No: ASBI-307**/Asubio Pharmaceuticals. Clinical Trial Phase IIB: A phase 2b, multicenter, randomized, double-blind, parallel, placebo-controlled study to evaluate the efficacy and safety of SUN11031 for injection administered subcutaneously twice daily for 12 weeks to subjects having cachexia associated with Chronic Obstructive Pulmonary Disease, **2008**.
19. **Protocol POET trial**/Parexelle. Clinical Trial Phase IV: Effect of inhalation of

tiotropium once daily 18 mcg versus salmeterol twice daily 50 mcg on time to first exacerbation in COPD patients (a randomized, double-blind, double-dummy, parallel group, one-year study), **2007**.

20. **Protocol no: FLT 3501/Kendle study 31684.** Mundipharma Research Ltd sponsor. Mundipharma Research Ltd. Clinical Trial Phase III: An open, randomized, parallel group, multicenter study to compare the efficacy of Flutiform MDI vs. Seretide MDI in adult subjects with mild to moderate-severe persistent asthma, **2006**.
21. **Protocol No: M34273/30, Covance,** Almirall. A 52 week randomized, double-blind, parallel group, placebo controlled, multicenter, clinical trial, to access the efficacy and safety of 200 mcg of anticholinergic LAS 34273 compared to placebo, both administered once-daily by inhalation, in the maintenance treatment with patients with moderate to severe, stable chronic obstructive disease; **2006**.
22. **Protocol No: OP-634001 OSCIENT** Pharmaceuticals Parexelle 65635. A phase III b-randomized double-blind multicenter parallel-group study to assess the efficacy and safety of oral Gemifloxacin 320 mg one daily for 14 days vs. oral gemifloxacin 320 mg for 7 days, for the treatment of middle to moderate to community acquired pneumonia, **2005**.
23. **Protocol No: DM/PR/03301100303,** Chiesi, A 24 week Clinical Trial phase III, double-blind, multinational, multicenter, in subjects with asthma under inhaled corticosteroids treatment, **2004**.

Subsemnată, certific conform cunoștințelor mele, că datele menționate mai sus sunt exacte.

Conf. Univ. Dr. Elena Dantescu



10/03/ 2019