



Europass Curriculum Vitae



Informatii personale

Nume **Strambu Irina Ruxandra**

Experienta profesionala

Date	2018 - prezent
Ocupatie si pozitie	Sef sectie Pneumologie 5 / Covid
Nume si adresa angajatorului	Institutul de Pneumologie Marius Nasta Bucuresti, Sos Viilor 90
Principalele activitati si responsabilitati	Organizarea activitatii medicilor si personalului medical in sectie, ingrijirea pacientilor cu boli respiratorii, tuberculoza si Covid-19
Date	1999 - prezent
Ocupatie si pozitie	Medic primar pneumolog
Nume si adresa angajatorului	Institutul de Pneumologie Marius Nasta Bucuresti, Sos. Viilor 90
Principalele activitati si responsabilitati	Ingrijire medicala a pacientilor respiratori in spital si ambulator
Date	1994 - 1999
Ocupatie si pozitie	Medic specialist pneumolog
Nume si adresa angajatorului	Institutul de Pneumologie Marius Nasta Bucuresti, Sos. Viilor 90
Date	2017 - prezent
Ocupatie si pozitie	Conferentiar Universitar Pneumologie
Nume si adresa angajatorului	UMF Carol Davila Bucuresti, Catedra Pneumologie I
Principalele activitati si responsabilitati	Activitate de predare pentru studentii de anul IV Medicina si rezidenti pneumologie si alte specialitati, activitate clinica practica in spital. Coordonare lucrari stiintifice si de licenta ale studentilor. Cursuri postuniversitare medici pneumologi, de familie.
Date	2003 - 2017
Ocupatie si pozitie	Sef de Lucrari Pneumologie

Nume si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si farmacie Carol Davila Bucuresti, Catedra Pneumologie
Principalele activitati si responsabilitati	Activitati de predare Pneumologie pentru studenti anul IV si rezidenti, activitate clinică practică în spital. Coordonare lucrări științifice și de licență ale studenților. Cursuri postuniversitare medici pneumologi
Date	1995-2003
Ocupatie si pozitie	Asistent Universitar Pneumologie
Nume si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si farmacie Carol Davila Bucuresti, Catedra Pneumologie
	Activitate clinica practica cu studentii de an IV si rezidentii
Date	1991-1995
Ocupatie si pozitie	Preparator, apoi Asistent Fiziologie
Nume si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si farmacie Carol Davila Bucuresti, Catedra Fiziologie
Activitati si responsabilitati	Activitati didactice – lucrari practice si cursuri de Fiziologie pentru studenții an I, II
Date	2007-2009, 2012-2017
Ocupatie si pozitie	Director de Cercetare - Dezvoltare
Nume si adresa angajatorului	Institutul de Pneumologie Marius Nasta Bucuresti, Sos. Viilor 90
Dates	1997 -2017
Ocupatie si pozitie	Redactor Sef revista Pneumologia
Nume si adresa angajatorului	Societatea Romana de Pneumologie
Principalele activitati si responsabilitati	Editarea revistei oficiale a Societatii
Date	2013 - 2021
Ocupatie si pozitie	Conducator al Grupului de Lucru pentru pneumopatii interstitiale difuze si sarcoidoza al Societatii Romane de Pneumologie
Principalele activitati si responsabilitati	Crearea Registrului National (REGIS), editarea Ghidului de diagnostic si management al PID, organizarea de cursuri si conferinte, organizarea de protocoale de cercetare, relații cu leaderii de opinie internaționali
Date	2014-2015
Ocupatie si pozitie	Director de Proiect “Centru Integrat de Diagnostic Precoce si management al Cancerului Pulmonar – INTEGRIS”, axa POS-CCE: infrastructura de cercetare
Principalele activitati si responsabilitati	Coordonarea activitatilor din cadrul proiectului INTEGRIS Planificarea temelor de cercetare asociate proiectului
Date	2011-2012
Ocupatie si pozitie	Director de Proiect “Studiu privind hepatocitele. Dezvoltarea calității vieții pacienților, orientata în combaterea insuficienței hepatice acute, a cirozei hepatice” – proiect de cercetare obținut prin competiție, în colaborare cu Wira Grup SA, finanțat de Alpha Brio
Principalele activitati si responsabilitati	Medical Coordonarea activităților din cadrul proiectului

Educatie

Date	Iulie 2017
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Curs Interstitial Lung Diseases Summer School of the Respiratory Department, Faculty of Medicine, University of Crete, Heraklion, Creta, Grecia
Date	Aprilie 2016
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Curs Interstitial Lung Diseases European Respiratory Society, Heidelberg, Germania
Date	Decembrie 2015
Numele organizatiei care ofera educatie/training	International School in Interstitial Lung Diseases University of Catania, Erice, Sicilia, Italia
Date	2012
Titlul calificarii obtinute	Competenta in Auditul Calitatii in Sectorul Medical
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Scoala Nationala de Sanatate Publica si Management al Serviciilor de Sanatate Bucuresti
Date	2006
Titlul calificarii obtinute	Doctor in Stiinte Medicale cu teza "BPOC-astm bronșic: abord terapeutic și costuri în România", îndrumător Prof. Dr. Ioan Paul Stoicescu
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Universitatea de Medicina si farmacie Carol Davila Bucuresti
Date	2003
Titlul calificarii obtinute	Competenta in Managementul Serviciilor de Sanatate
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Scoala Nationala de Sanatate Publica si Management al Serviciilor de Sanatate Bucuresti
Date	1991-1994
Titlul calificarii obtinute	Medic specialist pneumolog
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Universitatea de Medicina si farmacie Carol Davila Bucuresti, Institutul de Pneumoftiziologie Marius Nasta Bucuresti
Date	1993
Titlul calificarii obtinute	Competenta in Explorari Functionale Respiratorii Speciale
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Hopital Cochin, Paris, France, Service des Explorations Fonctionnelles Respiratoires
Date	1982 - 1988
Titlul calificarii obtinute	Medic
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Institutul de Medicina si Farmacie Bucuresti, Facultatea Medicina Generala

Date	1978 - 1982
Titlul calificarii obtinute	Diploma de Bacalaureat
Numele organizatiei care ofera educatie/training	Liceul Gheorghe Lazar Bucuresti
Calitati si competente personale	
Limbi straine	Engleza: fluent (scris, vorbit) Franceza: fluent (scris, vorbit) Germana: bine (vorbit)
Operare computer	Utilizare programe si aplicatii PC si Mac, navigare internet
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Experiență managerială: organizarea activității medicale în secția Pneumologie 5 a Institutului Marius Nasta - Experiență în managementul cercetării științifice: <ul style="list-style-type: none"> o Organizator al activității de cercetare științifică în Institutul de Pneumoftiziologie “Marius Nasta” din 2007-2017 o Organizator al Centrului de cercetare multidisciplinară în cadrul Institutului Marius Nasta, cu activității de cercetare clinică în domeniul medicamentului de fază I și II o Organizarea cursului practic – Scriere de proiecte cu finanțare europeană în colaborare cu CPSS, 2007 o Director de proiect “Centru integrat de diagnostic precoce și tratament al cancerului pulmonar – INTEGRIS” 2014-2015 o Director de proiect Studiu privind hepatocitele. Dezvoltarea calității vieții pacienților, orientată în combaterea insuficienței hepatice acute, a cirozei hepatice – proiect de cercetare obținut prin competiție, în colaborare cu Wira Grup SA, finanțat de Alpha Brio Medical - Experiență în organizarea de manifestări științifice de nivel internațional, <ul style="list-style-type: none"> o Președinte al Congresului World Association for Sarcoidosis and Other Granulomatosis (WASOG) la Sibiu, noiembrie 2021 o Președinte al Comitetul de organizare Conferințelor Naționale de Pneumopatii Interstițiale Difuze cu participare internațională, Timisoara, 2015, 2019, București 2017, 2021 o Organizator al sesiunilor științifice ale Institutului Marius Nasta 2009 și 2014. o Membru în comitetul de organizare al Workshop-urilor româno-engleze Vama 2012-2019 o Membru în comitetul științific al Congreselor Naționale ale Societății Române de Pneumologie 2014, 2012, 2000-2008. o Membru în comitetul științific al altor manifestări naționale - Redactor șef al revistei Pneumologia: organizator al activității editoriale din 1997 până în 2017 - Inițiator și coordonator al Grupului de Lucru pentru Pneumopatii Interstițiale Difuze și Sarcoidoză al Societății Române de Pneumologie, 2012-2017 - Membru în Grupul de Lucru pentru proiectul Adaptarea strategiei PAL pentru România, 2008, 2017 - Membru in colectivul de cercetare al proiectelor internationale: TB Portal, Centru European pentru studiul tuberculozei multidrug-rezistente, TB PANNET.

Competențe și aptitudini tehnice	- Explorari functionale pulmonare speciale: teste de provocare bronșică, determinarea DLco, determinarea volumelor pulmonare prin bodypletismografie
Alte competențe și aptitudini	- recenzor științific în 2015-2024 pentru revista Medicine, ISSN 0025-7974, Impact factor 5.723, editor Frontiers of Medicine 2023-2024
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - Membru în următoarele asociațiilor profesionale: <ul style="list-style-type: none"> o European Respiratory Society (ERS), membru in Grupul de Lucru pentru boli interstițiale pulmonare o Societatea Română de Pneumologie – inițiator al Grupului de Lucru pentru Pneumopatii Interstițiale Difuze și Sarcoidoză din 2012 o World Association for Sarcoidosis and Other Granulomatosis (WASOG) o American Thoracic Society o Colegiul Medicilor din România - Diplome de excelență acordate de Societatea Română de Pneumologie în 2015 și 2016 - Diplomă de excelență acordată de Ministrul Sănătății pentru activitatea în Covid 2023.
Permis de conducere	- Categoria B

Lucrări elaborate (selecție)

- Challenges of cardiac sarcoidosis. Strambu. I. *Frontiers in Medicine* 2023. 10, 999066.
- Suggestions for improving clinical utility for future guidelines for diagnosis and management of IPF – results of a Delphi study. Funke-Chambour M, Albera C, Bendstrup E, Costabel U, Grutters JC, Harari S, Johansson K, Kreuter M, Strambu I, Vancheri C, Varone F, Vitulo P, Wuyts W, Martinez F, Raghu G on behalf of Erice participants. *Eur Resp J* 2021 DOI: 10.1183/13993003.04219-2020
- Phase II study of single/repeated doses of Acumapimod (BCT197) to treat acute exacerbations of COPD. Strâmbu IR, Kobalava ZD, Magnusson BP, MacKinnon A, Parkin JM. *COPD: Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease* 2019 <https://doi.org/10.1080/15412555.2019.1682535>
- Antacid therapy in idiopathic pulmonary fibrosis: more questions than answers? Johansson KA, Strâmbu Irina, Ravaglia C, Grutters JC, Valenzuela C, Mogulkoc N, Luppi F, Richeldi L, Wells AU, Vancheri C, Kreuter M; Erice ILD Working Group. *Lancet Respir Med.* 2017 Jul;5(7):591-598. (first two authors had equal contribution)
- Large pleural tumor revealed by severe hypoglycemia: Doege-Potter syndrome. Strâmbu Irina R, Leonte DG, Bolca CN. *Rom J Morphol Embryol.* 2017;58(1):287-291.
- Tissue prints for the rapid diagnosis of malignancy in lung cancer. Strâmbu Irina Ruxandra, Șerbescu A, Leonte DG, Cordoș I, Dobre V. *Rom J Morphol Embryol.* 2015;56(4):1423-8
- Ghid de diagnostic și tratament al pneumopatiilor interstițiale difuze (Societatea Română de Pneumologie 2015, ISBN 978-973-0-20120-8), sub redacția Irina Strâmbu și Voicu Tudorache
- Capitolul Noutăți în patologia interstițială pulmonară în: *Actualități în Medicina Internă*, sub redacția Leonida Gherasim și Alexandru Oproiu, ISBN 978-973-39-0821-0 București, Editura Medicală, 2017
- Capitolul Indicații și riscuri ale biopsiei pulmonare la pacienții cu pneumopatii interstițiale difuze În: *Pregătirea medicală preoperatorie a bolnavilor cu afecțiuni respiratorii*. Sub redacția Anca Macri. ISBN 978-973-708-940-3. Editura Universitară Carol Davila 2016
- Capitolul "Afectarea pulmonară în colagenoze" în "Tratat de Pneumologie" sub redacția Miron Bogdan, Editura Universitară Carol Davila 2008
- REGIS – Registrul Național de Pneumopatii Interstițiale Difuze și Sarcoidoză: lansarea site-ului web și modul de alcătuire a bazei de date. Irina Strambu. *Pneumologia* 2014, 63(2), 96-99
- Interstitial lung diseases: an observational study in patients admitted in "Marius Nasta" Institute of Pulmonology, Bucharest, Romania, in 2011. Irina Strambu, Ionela Belaconi, Diana Ionita, Ileana Stoicescu, Camela Nita, Felicia Cojocar, Daniela Dospinoiu, Roxana Bumbacea. *Pneumologia* 2013, vol 62 (4), 206-211.
- Asthma characteristics and biomarkers from the Airways Disease Endotyping for Personalized Therapeutics (ADEPT) longitudinal profiling study. P. E. Silkoff, I. Strambu, M. Laviolette et al. *Respiratory Research* (2015) 16:142
- Evaluarea costurilor medicale directe ale bronhopneumopatiei cronice obstructive pe 12 luni. Irina Strambu, Ioan Paul Stoicescu. *Pneumologia* 2013, 62(2), 86-92