

INFORMAȚII PERSONALE

Florin Rusu-Cordunean

 Popăuți Nr. 3, 700547 Iasi (România) (+40)742775655 rusu.cordunean@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 27/02/1983 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Medic specialist Pneumologie - Laborator Bronhoscopie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/08/2016–Prezent

Medic specialist Pneumologie - colaborator

Institutul Regional de Oncologie, Iasi (România)

Compartiment Pneumologie

07/01/2016–30/09/2017

Cercetator științific

Proiect: Caracterizarea moleculară a cancerelor bronhopulmonare

PN-II-RU-TE-2014-4-2858

23/09/2015–23/03/2016

Medic specialist Pneumologie - voluntar

Institutul Regional de Oncologie, Iasi (România)

Compartiment Pneumologie

10/2013–Prezent

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Iași (România)

Tema cercetării: "Tehnici minim invazive de diagnostic molecular în cancerul pulmonar non-microcelular"

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

06/03/2017–18/06/2017

Curs - Atestat în managementul serviciilor de sănătate (AT45)

Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București, Iași (România)

- Sănătate publică.
- Managementul general.
- Promovarea sănătății.
- Managementul sănătății.
- Analiza comparativă a sistemelor de sănătate.
- Managementul resurselor umane.
- Managementul programelor și proiectelor.
- Evaluarea tehnologiilor medicale.
- Etică și legislație.
- Organizarea serviciilor de sănătate.
- Economie sanitară.

Management financiar.

04/03/2016–06/03/2016	Absolvent curs de formare continua "Radioprotectia in diagnosticul radiologic si radiologia interventionala" Iasi (România)
01/01/2011–31/12/2014	Medic rezident Pneumologie Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie, Iasi (România) ianuarie 2013 - decembrie 2014 - Detașat în Institutul Regional de Oncologie, Iași, Compartiment Pneumologie Sesiunea octombrie 2014 - Susținerea și promovarea examenului de medic specialist
02/2010–12/2010	Medic rezident Medicina de Familie Spitalul Clinic de Urgente "Sf. Spiridon", Iasi (România)
2002–2008	doctor-medic Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Iași (România)
09/1997–06/2001	Colegiul Național "Gh. Roșca Codreanu", Bîrlad (România) Matematica-Fizica

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Franceză	A2	A2	A2	A2	A1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/managieriale Comunicativ, punctual, sociabil, cu abilități organizatorice si de lucru în echipă

Competențe dobândite la locul de muncă Competenta in Endoscopia bronșică (5 mai 2015/ Atestat Seria C Nr. 036385).
 Abilitati in Explorari functionale respiratorii.

Competențele digitale	AUTOEVALUARE				
	Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator elementar

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Windows OS, MS Office Suite;
 Navigare pe internet;
 Abilități de lucru cu aparatură diversificată.

Permis de conducere B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Afilieri European Respiratory Society
 International Association for the Study of Lung Cancer
 Societatea Romana de Pneumologie

Conferințe European Respiratory Society, International Congress, 2015, Amsterdam - Thematic poster: Thoracic oncology around the world: rare cases and local features. **Chairs:** Dragana M. Jovanovi (Beograd, Republic of Serbia), Mauro Zamboni (Rio de Janeiro, Brazil), Laura Succony (Hertfordshire, United Kingdom), **Florin Rusu-Cordunean** (Iasi, Romania)

Prezentari:

1. Florin Rusu-Cordunean, *A positive post-operative PET*, CC6 Multidisciplinary team discussion in thoracic oncology, European Respiratory Society - International Congress, 2015, Amsterdam.
2. **F. Rusu-Cordunean**, B.D. Grigoriu, *Diagnosticul Precoce Al Leziunilor Maligne Pulmonare*, Conferințele Institutului Regional de Oncologie, CONFER 2014, 27-30 noiembrie, Iasi.
3. A.T.Cernomaz, Mădălina Lavinia Berlea, **F.Rusu-Cordunean**, *Recomandări Actuale DeManagement Al Nodulului Pulmonar Solitar*, Conferințele Institutului Regional de Oncologie, CONFER 2014, 27-30 noiembrie, Iasi.
4. M.Marinca, A.T. Cernomaz, Mădălina Lavinia Berlea, **F. Rusu-Cordunean**, *Molecular Diagnosis in Non-Squamous Non-Small Cell Lung Cancer (NSqNSCLC)*, Conferințele Institutului Regional de Oncologie, CONFER 2014, 27-30 noiembrie, Iasi.

Postere:

Florin Rusu-Cordunean, *Relationship between Rifamycins Susceptibility and rpoB Gene Mutations for Multidrug Resistant Mycobacterium tuberculosis*, 13th European Respiratory Society Lung Science Conference, 2015, 13-15 martie, Estoril, Portugalia.

F. Rusu-Cordunean, A.T. Cernomaz, Mădălina Berlea, Irina Daniela Florea, Anca Karina Bilavschi, D. Ferariu, B.D. Grigoriu, *Initial Local Experience During Implementation of EBUS-TBNA*, Conferințele Institutului Regional de Oncologie, CONFER 2014, 27-30 noiembrie, Iasi.

A.T.Cernomaz, M.V. Marinca, Mădălina Lavinia Berlea, **F. Rusu-Cordunean**, Simona Peter, Ina Pavel, B.D. Grigoriu, *Prevalence of EGFR Activating Mutations and Their Relationship with The Immunohistochemistry Parameters (TTF1) in NSCLC Patients from IRO Iasi*, Conferințele Institutului Regional de Oncologie, CONFER 2014, 27-30 noiembrie, Iasi.

Ina Pavel, R. Zonda, Simona Peter, A.T. Cernomaz, M.V. Marinca, Mădălina Lavinia Berlea, **F. Rusu-Cordunean**, B.D. Grigoriu, *Controlul Extern al Calității Pentru Evaluarea Mutațiilor EGFR – Experiența Laboratorului de Diagnostic Molecular al IRO Iași*, Conferințele Institutului Regional de Oncologie, CONFER 2014, 27-30 noiembrie, Iasi.

Publicatii Articole:

1. Tudor Andrei Cernomaz, Ina Iuliana Macovei, Ionut Pavel, Carmen Grigoriu, Mihai Marinca, Simona Peter, Radu Zonda, Madalina Lavinia Berlea, **Florin Rusu-Cordunean** B-DG. Prevalence of mutations in Romanian patients with non-squamous lung carcinoma evaluated through next generation sequencing. *Eur Respir J* . 2016;48(suppl 60). doi:<https://doi.org/10.1183/13993003.congress-2016.PA2848>.

2. Macovei II, Pavel I, Zonda R, et al. Comparative analysis of lung cancer driver mutations from FFPE samples and liquid biopsies by IonTorrent next generation sequencing. *Eur Respir J.* 2016;48(suppl 60). http://erj.ersjournals.com/content/48/suppl_60/PA2874.abstract.
3. Pavel L, Macovei IL, Peter S, Diculencu D, **Rusu-Cordunean F**, Grigoriu BD. Detection of first and second line drug resistance mutations from multi drug resistant mycobacterium tuberculosis strains by Ion Torrent whole genome sequencing (WGS). *Eur Respir Journal Conf Eur Respir Soc Annu Congr.* 2016;48(no pagination).
4. Peter S, Cernomaz A-T, **Rusu-Cordunean F**, et al. Rapid detection of *mycobacterium tuberculosis* from MODS culture by PCR. *Eur Respir J.* 2016;48(suppl 60). http://erj.ersjournals.com/content/48/suppl_60/PA1908.abstract.
5. **Rusu-Cordunean F**, Cernomaz AT, Berlea ML, Ferariu D, Grigoriu BD. Implementing EBUS TBNA: first experience and review of literature. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.* 2015;119(1):31-37.
6. **Rusu-Cordunean F**, Berlea ML, Cernomaz AT, et al. EGFR MUTATIONS IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER: LOCAL EPIDEMIOLOGY AND CLINICAL IMPORTANCE. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.* 2015;119(4):1031-1036.
7. Popa E, **Rusu-Cordunean F**. Platelets and influenza A (N1H1). *Eur Respir J.* 2011;38(Suppl 55). http://erj.ersjournals.com/content/38/Suppl_55/p4349.abstract.