

INFORMAȚII PERSONALE Mihaela Sorina Lupse



## LOCUL DE MUNCA

**Profesor universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie *Iuliu Hatieganu* Cluj-Napoca,  
Facultatea de Medicină, Disciplina Boli Infecțioase, Departamentul 6  
Specialitati Medicale  
Str Victor Babes 8, Cluj-Napoca

**Medic primar, Șef secție Adulți 1**

Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Cluj-Napoca  
Str Iuliu Moldovan 23, Cluj-Napoca

EXPERIENȚA  
PROFESIONALĂ

2022- prezent

## Poziția actuală:

Profesor univ. UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Șef de Disciplina Boli  
Infecțioase și epidemiologie UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

2014 - 2022

Conferențiar univ UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Șef de Disciplina Boli  
Infecțioase UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca, Șef de secție Adulți I Spitalul  
Clinic de Boli infecțioase Cluj-Napoca

2007 -2014

Director medical Spitalul Clinic de Boli infecțioase Cluj-Napoca

2006 - 2007

Șef de secție secția Adulți 3 Spitalul Clinic de Boli infecțioase Cluj-Napoca

2004 - 2014

Șef de lucrări UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca,

1995 - 2004

Asistent universitar UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

1992 - 1995

Preparator UMF "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

1993-1995

Medic rezident Boli Infecțioase

1990-1993

Medic rezident Medicina Interna

1988-1990

Medic stagiar

Principalele responsabilități ca și profesor universitar, șef de disciplină Boli Infecțioase

- Intocmire curricula Boli Infecțioase pentru studenți, susținere de cursuri / LP și evaluarea studenților în cadrul disciplinei de Boli Infecțioase pentru: studenții din anul VI ai Facultății de Medicină Generală, studenții din anul IV ai Facultății de Medicină Dentară, studenții din anul III ai Facultății de Asistenți Medicali Licențiați, studenții din anul I ai facultății de BFK și Tehnica dentară din cadrul Universității de Medicină și Farmacie «Iuliu Hatieganu» Cluj-Napoca
- Coordonare lucrări de licență ale studenților
- Coordonator și evaluator medici rezidenți în modulul de Boli Infecțioase, repartizați la Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Cluj-Napoca.
- Susținere de cursuri postuniversitare, adresate medicilor specialiști de Boli Infecțioase și alte specialități
- Membru în Comisii de examene (Admitere, Rezidentiat, Licența, Specialitate, Primariat), membru în comisii de admitere și îndrumare doctorate, membru în comisii de susținere doctorate, membru în comisii de concurs pe post.
- Coordonator doctorate

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică, medicală și de cercetare științifică.

Principalele responsabilități ca Șef de Secție

- Coordonarea activității clinice, științifice și de cercetare a medicilor primari, specialiști și rezidenți, desfășurată în cadrul SCBI
- Coordonarea și controlul activității clinice pe secția Adulți 1
- Tipul sau sectorul de activitate Activitate clinică medicală în domeniul bolilor infecțioase, cercetare științifică

#### EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2013- 2021

ICH Good Clinica Practice for Clinical Trial Sites

2010

Atestat Managementul Serviciilor de Sanatate

2008

Curs de Ecografie Interventionala (adev 2659/1/13.02.2013

2003

Doctor in medicina "cum laudae" (OMEC 3876/19.05.2004)

2000

Diploma de medic primar Boli Infecțioase (OMS 726/07.09.2000)

2000

Competența de Ecografie Generală (MS 5375/2000)

1995

Confirmare în specialitate Boli Infecțioase (OMS 2393/18.12.1995)

1993

Confirmare în specialitate Medicina Internă (OMS 240/18.02.1994)

1982-1988

Medic, Diploma 365 din 10/09/1988  
Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hatieganu, Cluj-Napoca



COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

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

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat  
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

Alte competențe informatice.

- o bună stăpânire a pachetului Office în constituirea de baze de date, procesul de analizare a rezultatelor cercetărilor și a prezentării acestora

Permis de conducere B

Competențe de comunicare

Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie didactică și participarea ca lector la școli de vară, conferințe, simpozioane, etc, dar și în urma unor programe de formare specifice; de asemenea bune abilități referitoare la munca în echipă și prezentarea rezultatelor cercetărilor

- **Leadership**

Competențe  
organizaționale/manageriale

În calitate de Șef de disciplină coordonez activitatea cadrelor didactice, a medicilor rezidenți și a studenților, atât activitatea medicală cât și științifică și de cercetare.

În calitate de director medical m-am implicat activ în creșterea calitatii și diversității serviciilor medicale oferite în spital, în îmbunătățirea dotării laboratorului clinic, în modernizarea spitalului și am înființat și dezvoltat Spitalul de Zi și Centrul de Boala Lyme

- Președinte al Societății Române de Boala Lyme 2011-prezent
- Conferințe și cursuri postuniversitare
- Colaborare cu Universitățile Radboud Olanda, Oxford UK,
- Colaborare cu laboratoare Boulder, Colorado USA
- Vicepreședinte Societatea Română de Medicina de Voiaj 2016-  
în prezent
- Am participat la toate conferințele organizate de societate
- Membru a SG CDAD a ISC 2012 - în prezent
- Membru a ESGBOR/ ESCMID 2011- în prezent
- Membru a Societății Române de Boli Infecțioase 1992- în  
prezent
- Membru a ESCMID 2003-în prezent
- Vicepreședinte al celei de a 15-a conferințe International Commission  
on Trichinellosis 2019
- Președinte a Conferinței Naționale de Boli Infecțioase 2012, 2014,  
2016, 2018, 2022
- Președinte a Workshop-ului Roman-Olandez de Boli Infecțioase 2011,  
2012, 2013
- Membru în comitetul de organizare a Conferinței Naționale de Boli  
Infecțioase sept 2010
- Membru în comitetul de organizare a celui de Al X-lea Congres  
National de Boli Infecțioase sept 2008
- Președinte al celui de al XIII – lea Congres National de Boli Infecțioase  
2020-online



## INFORMATII SUPLIMENTARE

## Publicații

**Cărți și capitole în cărți de specialitate: 16** (vezi lista lucrări anexată pag 2-3)

Monografii: 1 (autor coordonator)

Capitole în tratate naționale: 13 (11 prim autor, 2 co-autor)

Carte de curs pentru studenți 1 (autor coordonator)

Capitole în cursuri pentru studenți și rezidenți: 2 (prim autor)

**Articole publicate în extenso: 85** (vezi lista lucrări anexată pag 4-10)

Articole în extenso în reviste ISI: 54 (12 autor principal)

Articole în extenso în reviste BDI și CNCSIS B: 31

Lucrări publicate în rezumat în reviste ISI: 36

## Proiecte

Grant/proiect internațional – director/responsabil

Drive-AMS <https://www.health.europa.com/how-drive-ams-is-optimising-antimicrobial-stewardship/115784/> 2022-2025

COST TD1303 EurNegVec “European Network for Neglected Vectors and Vector-Borne Infections” 2013-2017

HORIZON 2020 :847422 ImmunoSep “Personalized immunotherapy in sepsis a precision medicine approach” 2019-2023

HORIZON 2020 : SC1-BHC-14-2019, HDM-FUN “Host directed medicine in invasive fungal infection” 2019-2023

Grant/proiect internațional – membru în echipa de cercetare

- MERMAIDS Multi-center European Study of MAJOR Infections Disease Syndrome Arboviral compatible febrile illness (investigator principal) 2017-2019

- EURECA European prospective cohort study on Enterobacteriaceae showing Resistance to Carbapenems EURECA; parte a consorțiului Combatting Bacterial Resistance Europe-Carbapenem Resistance (COMBACTE-CARE WP1), Program

- al Europe’s Innovative Medicine (IMI) initiative; 2016-2019

- ANTICIPATE Assessment of the incidence of Clostridium difficile Infections in hospitalized Patients on Antibiotic Treatment; parte a consorțiului Combatting

- Bacterial Resistance Europe- Networks (COMBACTE-NET WP7), Program al Europe’s Innovative Medicine (IMI) initiative; (investigator principal), 2017-2018;

- Grant/proiect național – director/responsabil

- PCCDI 57/2018 “Platform for the Study of Neglected and Emerging Vectors (VectExcel)” 2016-2020

Grant/proiect național – membru în echipa de cercetare

PNCDI 2 Parteneriate în domeniile prioritare 42-119-4/1.10.2008 “Endocardita

infecțioasă bacteriană-dezvoltarea unui model funcțional de supraveghere și caracterizare a agenților etiologici, bazat pe metode moleculare și

imunologice” 2008-2012

PN II 61-007/2007 „Studiul variabilității unor gene implicate în rezistența multiplă la

antibiotice la principalii agenți bacterieni cauzatori ai infecțiilor nozocomiale în

vederea elaborării și implementării clinice a diagnosticului molecular” 2007-2011

POCU/91/4.8/106781 Hepamed „Optimizarea prevenției și tratamentului

Hepatitelor cronice B și C prin creșterea competențelor personalului medical din România” 2016-2020

**Studii clinice internaționale – investigator principal**

- Astellas Protocol 2819-MA-1002: Extend Study A phase IIIb/IV randomised, controlled, open-label, parallel group study to compare the efficacy of Vancomycin therapy to extended duration of Fidaxomicin therapy in the sustained clinical cure of Clostridium difficile infection in an older



- population.2016-2017
- AC-061A302: A multi-center, randomized, double-blind study to compare the efficacy and safety of cadazolid versus vancomycin in subjects with Clostridium difficile-associated diarrhea (CDAD) 2017-2018
  - CDIFF\_ H-030-014: Efficacy, Immunogenicity, and Safety Study of Clostridium difficile Toxoid Vaccine in Subjects at Risk for C. difficile Infection (Cdiffense™) 2017-2019
  - CP40617: A PHASE III, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF BALOXAVIR MARBOXIL IN COMBINATION WITH STANDARD OF CARE NEURAMINIDASE INHIBITOR IN HOSPITALIZED PATIENTS WITH SEVERE INFLUENZA 2019-2020
  - HS216C17: A Multi-center, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Phase III Clinical Study Evaluating the Efficacy and Safety of Favipiravir in the Treatment of Adult Patients with COVID-19- Moderate Type, Tigermed 2020-2021
  - SGS20201: A phase II, randomised, double-blind, placebocontrolled clinical trial to assess the safety and efficacy of AZD1656 in diabetic patients hospitalised with suspected or confirmed COVID-19
- Distincții
- Ordinul Meritul Sanitar in grad de cavalier 2020
  - Premiul "Iuliu Hatieganu" al UMF Cluj
  - Premii UEFISCDI pentru rezultatele cercetarii in 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021
- Afilieri
- Președinte Societatea Romana de Boli Infectioase 2020
  - Președinte Societatea Română de Boala Lyme 2011-
  - Vicepreședinte al Societății Române Medicină de Voiaj 2012-
  - European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases 2003-
- Citări
- H-index ISI Web of Science 12 (citari 1639)  
H-index Google Scholar 15 (citari 2549)  
H-index Scopus 13 (citari 1779)
- Certificări
- Certificat d'assidue pour le module de Francais general organize par Centre Culturel Francais de Cluj-Napoca  
Certificat lingvistic limba engleza nivel C1 (EO 0094/15.01.2021)