



## Curriculum Vitae

### Informații personale

### ADRIAN SĂFTOIU

**Adresă:** București, România

**Telefon:** +40 744 823355

**E-mail:** [adriansaftoiu@gmail.com](mailto:adriansaftoiu@gmail.com) /  
[adrian.saftoiu@umfcd.ro](mailto:adrian.saftoiu@umfcd.ro)

**Naționalitate:** Română

**Data nașterii:** 12 martie 1970

**Gen:** Masculin

### Experiență profesională

#### Profesor universitar de Gastroenterologie și Hepatologie

##### 2022 – Prezent

**Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” / Spitalul Universitar de Urgență Elias” București, România.**

- Predare studenți an IV
- Coordonare rezidenți de gastroenterologie și doctoranzi.

#### Profesor universitar, Director de Instituție de Doctorat, Director Științific

##### 2008 – 2022

**Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, România**

- Supervizare programe de doctorat și proiecte de cercetare
- Coordonare granturi internaționale și dezvoltare infrastructură de cercetare

#### Șef Laborator de Endoscopie

##### 2002 – 2012

**Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova, România**

- Conducerea activității de endoscopie diagnostică și terapeutică (inclusiv ERCP și EUS)

**Educație și  
formare**

**Profesor Universitar Invitat**

**2012 – 2015**

**Spitalul Universitar din Copenhaga**, Herlev,  
Danemarca

- Înființarea laboratorului de endomicroscopie laser confocală
- Supervizarea doctoranzilor

**Conferențiar universitar**

**1998-2006**

**Disciplina de Medicină Internă V** a Facultății de  
Medicină, a UMF din Craiova.

**Asistent universitar**

**1996-1998**

**Disciplina de Medicină Internă an V**, a Facultății de  
Medicină, UMF din Craiova.

**Preparator universitar**

**1995 - 1996**

**Disciplina de Medicină Internă an V**, a Facultății de  
Medicină, Universitatea din Craiova.

**2008:** Formare în endomicroscopie confocală laser, laser  
Universitatea Johannes Gutenberg, Mainz, Germania

**2008:** Observator, MD Anderson Cancer Center, Houston,  
Texas, SUA

**2005:** EUS și ERCP, Spitalul Universitar Gentofte,  
Copenhaga, Danemarca

**2003:** Doctor în Medicină: „Factori predictivi pentru  
supraviețuirea pacienților cu carcinom hepatocelular”  
(Summa cum laude)

**2003:** Formare cu ultrasunete endoscopice (EUS)  
sponsorizată ESGE

**2002:** Training Telemedicină, University of Maryland at  
College Park, SUA

### Competențe lingvistice

**2000–2002:** Rezidențiat în Gastroenterologie, Spitalul Colentina, UMF „Carol Davila”, București

**1999–2000:** Pregătire clinică, Spitalul Universitar Aarhus, Danemarca

**1996–2000:** Rezidențiat Medicină Internă, UMF Craiova

**1989–1995:** Facultatea de Medicină, Universitatea din Craiova.

**Limba maternă:** Română

**Alte limbi:**

- Engleză: IELTS 8.0 (2014)

### Granturi de Cercetare și Dezvoltare

**Task manager** – TRIP (2023–2025), EU Horizon Europe: Diagnostic Minim Invaziv în Cancerele Pancreatico-Biliare.

**Responsabil Științific** – IDEAR (2020–2024), Granturi Norvegiene: Diagnostic oncologic prin IA și robotică

**Director grant** – META (2017–2020), UEFISCDI: Imagistica moleculară a microambientului tumoral

**Director grant** – REACT (2012–2013), UEFISCDI: Evaluarea tratamentului în carcinom colorectal

**Responsabil Științific** – ECRIN-IA (2011–2014), FP7 EU: Rețea Europeană pentru Cercetare Clinică

### Publicații

Peste **300 de articole** publicate în reviste indexate Web of Science și PubMed.

**Web of Science:** 361 lucrări, 11.050 citări (h-index 50)

**Scopus:** 313 documente, 11.702 citări (h-index 50)

**Google Scholar:** 592 documente, 20.857 citări (h-index 68).

## Leadership

### **UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE CAROL DAVILA BUCUREȘTI, ROMÂNIA**

**PROFESOR NIVERSITAR** de Gastroenterologie și Hepatologie pentru Disciplina de Gastroenterologie și Hepatologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ROMÂNIA [2022 - în prezent]. Aceasta activitate implică predarea studenților din anul IV, coordonarea rezidenților de gastroenterologie (inclusiv modulul de endoscopie diagnostică – nivelul 1) și a doctoranzilor (în prezent: 8).

### **SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS**

**MEDIC ȘEF** al Departamentului de Gastroenterologie și Hepatologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ROMÂNIA [2022-în prezent]. Aceasta funcție implică mai multe sarcini interconectate: îngrijirea de înaltă calitate a pacienților, promovarea cercetării și educației și conducerea departamentului în atingerea obiectivelor sale în cadrul misiunii mai largi a spitalului. De asemenea, departamentul este conectat cu un Laborator de Endoscopie de ultimă generație și o sală a Blocului Operator, asigurând astfel servicii de endoscopie diagnostică și terapeutică de înaltă performanță (inclusiv EUS și ERCP, plus colangioscopie).

### **UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE CRAIOVA, ROMÂNIA**

**DIRECTOR**, Instituție de Doctorat, Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, România [2012-2016, 2016-2020, 2020-2022].

Instituția de Doctorat coordonează Școlile Doctorale, fiind responsabilă de evaluarea periodică a Instituției de Doctorat (la fiecare 5 ani), precum și de gestionarea zilnică a activităților de suport atât pentru îndrumătorii de doctorat, cât și pentru doctoranzi.

**RECTOR**, Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, România, confirmat prin ordin al Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului, nr. 3530 din 24 martie 2008 [2008-2012]. Atât infrastructura educațională, cât și cea de cercetare au fost reînnoite în această perioadă, susținute de o nouă infrastructură IT și un nou site web. Universitatea s-a extins semnificativ până în 2012, pe baza construirii unei noi extensii pentru Facultățile de

Farmacie și Medicină Dentară, a unei noi instalații pentru animale mici, a renovării amfiteatrelor educaționale, a unei noi cămine studențești etc.

**DIRECTOR ȘTIINȚIFIC** al Centrului de Cercetare Gastroenterologie și Hepatologie Craiova, România [2008 - 2022].

Pe baza activității susținute a Prof. Săftoiu, în această perioadă au fost obținute mai multe granturi, conturându-se o parte din infrastructura de cercetare actuală a UMF Craiova, România. Unul dintre granturi (PYRAMID) a înființat atât laboratoare de imagistică cu autofluorescență (AFI), cât și laboratoare de endomicroscopie laser confocală (CLE), în timp ce un alt grant major (TARGET) a urmat o abordare translațională și a înființat un centru PET-CT și RMN de 3 Tesla, alte facilități de imagistică endoscopică, împreună cu departamentele de genetică moleculară și patologie.

### **SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ CRAIOVA, ROMÂNIA**

**Director de cercetare și dezvoltare** al Spitalului Clinic Județean de Urgență Craiova, poziție obținută prin concurs în martie 2007 [2007-2008]. Rol în coordonarea studiilor clinice și a granturilor de cercetare, implicând spitalul ca partener prin clinici academice afiliate.

**Șef Laborator/Compartiment Endoscopie**, Departamentul de Gastroenterologie, Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova, începând cu 2002 [2002-2012]. Aceasta a marcat dezvoltarea atât a procedurilor diagnostice, cât și a celor terapeutice în regiunea Sud-Vest, inclusiv colangiopancreatorafia retrogradă endoscopică (ERCP) și ecografia endoscopică (EUS).

### **SPITALUL UNIVERSITATE DIN COPENHAGA HERLEV, LABORATOR DE ENDOSCOPIE, DANEMARCA**

**Profesor clinic** invitat pentru 12 luni, apoi a continuat cu jumătate de normă pentru încă 3 ani [2012-2015] la Spitalul Universitar din Copenhaga Herlev, Danemarca. Scopul principal al postului de profesor invitat a fost înființarea unui laborator de endomicroscopie laser confocală (CLE) în cadrul Departamentului de Endoscopie al Spitalului Universitar Herlev din Copenhaga. Pe baza configurării cu succes a proiectelor CLE și EUS cu substanță de contrast, 2 doctoranzi și-au finalizat teza sub co-supervizarea Prof. Săftoiu Adrian.

## **SOCIETĂȚI PROFESIONALE**

### **GASTROCENTER CRAIOVA, ROMÂNIA**

**Director Medical** al unei întreprinderi mici/mijlocii (MEDINSYS) care a dezvoltat proiecte inovatoare de fuziune hibridă EUS - RM/CT bazate pe navigație magnetică (TRIG2ER) în colaborare cu Universitatea (tehnică) din Craiova. Acest lucru a condus la două brevete de succes (vezi mai sus) acordate în 2012 și 2015 pentru vizualizare și ghidare în timpul procedurilor endoscopice (inclusiv EUS). Compania a deschis în 2017 o nouă clinică (GastroCenter Craiova) care a angajat peste 20 de persoane și a oferit servicii inovatoare de endoscopie. Compania a fost preluată în 2019 de rețeaua „Regina Maria”.

Prof. Adrian Săftoiu a fost președinte [2021-2023] al **Federației Europene a Societăților de Ecografie în Medicină și Biologie (EFSUMB)**. Aceasta a urmat unei activități intense în Consiliul Executiv al EFSUMB și participării la mai multe activități interesante: Ghiduri, Webinarii, Școli, Congrese etc.

În această calitate, a fost și este implicat și în **Federația Mondială a Societăților de Ecografie în Medicină și Biologie (WFUMB)**, fiind nominalizat în funcția de Consilier Administrativ și Președinte al Comitetului de Publicații [2021-2025].

Prof. Adrian Săftoiu a fost implicat în activitățile Grupului de Lucru pentru Afaceri Publice al **Societății Europene de Endoscopie Gastrointestinală (ESGE)**, fiind reprezentantul ESGE în Comitetul pentru Afaceri Publice (PAC) al **Federației Europene Unite de Gastroenterologie (UEG)** [2017-2021].

La nivel național, Prof. Săftoiu este implicat în consiliile de administrație ale **Societății Române de Endoscopie Digestivă (SRED)**, deținând în prezent funcția de președinte ales [2022-2024], ale **Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie (SRGH)** și ale **Societății Române de Ecografie în Medicină și Biologie (SRUMB)**.

## Premii

**Premiul I** la secțiunea „Proiecte de cercetare de excelență pentru tineri cercetători”, oferit de ANCS (Agenția Națională pentru Cercetare Științifică) - MCT (Ministerul Cercetării, Educației și Tineretului), pentru activitățile din cadrul grantului CEEEX nr. 2994/2005 *„Utilitatea tehnicilor imunocitochimice și moleculare în evaluarea rolului ecoendoscopic al puncției cu aspirație fină ghidată pentru diagnosticul precoce al cancerului pancreatic”, 2007.*

**Premiul anual SRUMB „Gheorghe Badea”** pentru *„Cercetare și publicație științifică de excepție”,* acordat la a IX-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Craiova, 2007.

**Premiul I** la sesiunea de postere pentru lucrarea *„Dynamic hue histogram analysis of real-time elastography for non-invasive assessment of liver fibrosis”,* al 17-lea Congres Național de Hepatologie, București, 2007.

**Premiul I** la sesiunea video pentru prezentarea *„Drenajul ecoendoscopic asistat la întâlnire într-un caz de pancreatită cronică cu pseudochisturi multiple”,* XXVII Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Poiana Brașov, 2006.

**Premiul anual SRUMB „Gheorghe Badea”** pentru *„Website-ul Linear EUS”* ([www.EUSAtlas.ro](http://www.EUSAtlas.ro)), acordat la al II-lea Congres Național de Ultrasonografie, Cluj Napoca, 2005.

**Premiul I al SRED** pentru lucrarea *„Acuratețea puncției fine de aspirație ghidată endoscopic pentru diagnosticul pacienților cu cancer pancreatic”,* Simpozionul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Constanța, 2004.

**Premiul SRUMB** pentru prezentarea *„Prevalența circulației colaterale vizualizate prin Doppler color ecoendoscopie la pacienții cu cancer pancreatic avansat”,* a VII-a Conferință Națională de Ultrasonografie, Arad, 2004.

**Premiul ARSF** pentru lucrarea *„Influența angiogenezei ca factor de prognostic în supraviețuirea pacienților cu carcinom hepatocelular primar”*, al XIII-lea Congres Național de Hepatologie, București, 2003.

**Premiul II al SRED** pentru lucrarea *„Utilitatea ecografiei endoscopice în diagnosticul colestazei extrahepatice”*, al IX-lea Congres Român de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Craiova, 2003.

**Premiul „Florin Mircea”** pentru cel mai bun poster *„Utilitatea ecografiei color Doppler pentru evaluarea varicelor extraesofagiene la copiii cu hipertensiune portală extrahepatică”*, a IV-a Conferință Națională de Ultrasonografie, Timișoara, 2001.

#### **Brevete**

- Echipament pentru bronhoscopie și biopsie pulmonară (RO134343-A0, 2020)
- Dispozitiv de unică folosință pentru proceduri endoscopice (RO133870-A0, 2020)
- Dispozitiv medical pentru anastomoză gastrojejunală (RO133033-A2, 2019)
- Sistem de navigație în bronhoscopie (RO130303-A0, 2015)
- Sistem de vizualizare și ghidare în endoscopie (RO127716-B1, 2012)

#### **Prelegeri în calitate de invitat**

Peste 140 de prelegeri susținute ca invitat la congrese și ateliere internaționale:

- United European Gastroenterology Week (UEGW).
- ESGE Days.
- Digestive Disease Week (DDW).
- EURO-EUS și EUROSON.
- WFUMB și EFSUMB.
- Multiple alte workshop-uri și cursuri post-universitare de endoscopie cu demonstrații live / hands-on.

**28.04.2025 București, România**