

Instituția de care aparține: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj, Clinica Radiologie

Funcția în cadrul instituției: Medic primar radiolog – profesor universitar. Sef Clinica Radiologie

1. Nume: Sfrangeu

2. Prenume: Silviu Andrei

3. Data și locul nașterii: 23.05.1950,

4. Cetățenie: romana

5. Stare civilă: casatorit

6. Studii:

Instituția	Perioada	Grade sau diplome obținute
Universitatea de Medicina si Farmacie 'Carol Davilla', Bucuresti	1994	Doctorat in Medicina
Institutul de Medicina si Farmacie Cluj-Napoca	1969-1975	Medic/Medicina generala

7. Experiența profesională:

Instituția	Perioada	Funcția	Descriere
Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj; Clinica Radiologie	2001-prezent	Sef Disciplina si Director al Specializarii Radiologie si Imagistica Medicala	educatia si cercetarea universitara si postuniversitara in domeniul imagisticii medicale
Universitatea de Medicina si Farmacie 'Iuliu Hatieganu'	2001-prezent	Profesor Universitar si Director Colegiu tehnicieni Imagistica medicala	educatia si cercetarea universitara si postuniversitara in domeniul imagisticii medicale
Universitatea de Medicina si Farmacie 'Iuliu Hatieganu'	01.10.1978 - 01.10.2001	Asistent, sef lucrari, conferentiar	educatia si cercetarea universitara si postuniversitara in domeniul imagisticii medicale
Universitatea de Medicina si Farmacie 'Iuliu Hatieganu'	15.09.1978 - 01.10.1981	Asistent stagiar	imagistica medicala si cercetarea in domeniul imagisticii medicale
Policlinica Balneara, Sangiorz Bai, Jud Bistrita-Nasaud, Romania	01.11.1977 - 15.09.1978	Medic	
Institutul Oncologic Cluj, str. Republicii, nr. 34-36, 400015 Cluj-Napoca, Romania	01.11.1974- 01.10.1977	Medic	

8. Limbi străine cunoscute: germana-avansat, engleza-avansat, franceza, maghiara-vorbire

9. Competențe: educatia si cercetarea universitara si postuniversitara in domeniul imagisticii medicale, utilizarea calculatorului in vederea achizitiei si prelucarii de date

10. Alte specializări și calificări: 1991 - Szeged, Ungaria: Substractie digitala in angiografie si tomografie computerizata; 1992 – Toulouse, Franta: Radiologie interventionala si CT Bruxelles, Belgia: IRM; 1998 – Leuven, Belgia: Informatica medicala; 1998 – Napoli, Italia: Informatica medicala; 1998 – Neptun: IRM – The 6-th International Workshop “AN INTRODUCTORY COUSE ON MRI AND MRS; 1999 – Sinaia: IRM The 7-th International Workshop “AN INTRODUCTORY COUSE ON MRI AND MRS; 2000 - San Francisco: Informatica medicala; 2001 – Budapesta, Ungaria: IRM; 2002 – Viena: Curs Radiologie CT+ECR; 2003 – Viena: Curs Radiologie CT+ECR; 2003 – Stockholm: Constituire Asociatie HENRE; 2003 – Paris, Franta: Curs IRM; 2004 - Chicago SUA: Curs IRM+ RSNA; 2004 – Roma, Italia: Curs IRM; 2005 – Praga, Cehia: Curs IRM; 2005 - Miami Beach SUA: Curs de IRM

11. Experiența acumulată în alte programe/proiecte naționale/internaționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada	Bugetul administrat
Centrul de studii avansate, fundamentale și clinico-imagistice, pentru corelarea pe termen lung a parametrilor de dezvoltare intrauterină cu statusul neuro-psiho-motor, pe parcursul dezvoltării până la vârsta adultă/ IMOGEN ” (POS CE)	membru	2011-2014	48.360.000 RON
Sistem expert pentru prognoza neinvazivă a evoluției afecțiunilor hepatice cronice prin analiza parametrilor biologici și de hemodinamică portală, hemoșepgrant PNCDI II nr. 12-131	membru	2008-2011	2.000.000 RON
Elaborarea unor protocoale clinico-imagistice neinvazive de diagnostic precoce, stadializare și monitorizare în evoluție a afecțiunilor musculoscheletale invalidante ale copilului și adultului tânăr – CERIS”, Contract no. 42102	membru	2008-2011	2.000.000 RON
Proiect CEEX, Modul I Markerii endofenotipici și susceptibilitate genetică în schizofrenia SCHIZOFENOTIP	membru	2005-2007	920.000 RON
Elaborare de standarde-cuantificări imagistice privind atrofia cerebrală fiziologică și patologică, corelate cu date clinico-genetice. Implicații în recuperarea/ integrarea socio-profesională, RADINDEX”, Valoare: 1.300.000 RON, Proiect CEEX VIASAN, nr. 132/2006	Director de proiect	2006-2008	1.300.000 RON
TEMPUS Tempus AC_JEP 13449-98	Director de proiect	1998-2000	250.000 USD
CNFIS nr. 26 Proiect de dezvoltare a Colegiului de tehnicieni medicali superiori în radiodiagnostic, imagistica medicală, radioterapie și medicina nucleară și centrul de inițiere și învățare în imagistica medicală.	Director de proiect	1999-2002	302.000 USD

12. Alte mențiuni:

- comisii de atestare în specialitate și primariat, în calitate de președinte și membru
- director de la înființare și până în prezent al Colegiului de Tehnicieni Superioari în Imagistica, primul și singurul atestat în România. (în curs de transformare în Facultate)
- membru în comitetul de organizare a expoziției de pictură “SALONUL DE IARNA A MEDICILOR DIN ROMANIA”
- membru al Asociației Medicilor Plasticieni din România
- Aplicarea pentru prima dată în România a unor metode angiologice (flebograpia suprarenală-publicat Clujul Medical), și pentru prima dată în Cluj dilatarea endoluminală percutană
- embolizarea terapeutică a tumorilor renale
- tromboliza locală cu urokinază în complicațiile intervenționale pe arterele
- membrilor inferioare
- primul doctorat în informatică medicală: imagistica Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
- membru fondator și director (și în prezent) al primului Colegiu de Radiologie, Imagistica Medicală Radioterapie și Medicina Nucleară din România

Membru al următoarelor societăți profesionale:

Divizia de Imagistica medicală

Societatea Română de Radiologie și Imagistica Medicală / Societatea Română de Ultrasonografie (membru fondator) / Alianța antisuicid (membru fondator) / Societatea Română de Angiologie și Chirurgie Vasculară / Membru ECR / Membru “College of Healthcare Information Management Executives” / Membru “Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe” / Membru CHIME San Francisco

Publicații

48 articole, 11 Carti sau cursuri publicate cu destinație universitară.

Declar pe proprie răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 24.08.2015