

MEMORIU DE ACTIVITATE PROFESIONALĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ

FAZAKAS ROLAND (27.05.1987)

Medic Primar Ortopedie – Traumatologie în cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Arad

Doctorand – Universitatea de Vest “Vasile Goldiș” din Arad, Școala Doctorală Multidisciplinară

Coordonator științific: Prof. Univ. Dr. Pop Alexandru

Titlul tezei: **Complicațiile pe termen lung și mediu ale artroplastiiilor totale de șold**

Domeniul: Medicină

Subdomeniul: Ortopedie

I. Formarea academică și de identificare

Subsemnatul Asist. Univ. Dr. Fazakas Roland, am absolvit Facultatea de Medicină din cadrul Universității de Vest “Vasile Goldiș” din ARAD în anul 2012, urmând ca după susținerea și promovarea examenului de rezidențiat din luna noiembrie a aceluiași an să fiu încadrat (01.01.2013) ca medic rezident în specialitatea Ortopedie - Traumatologie în cadrul Clinicii de Ortopedie și Traumatologie a Spitalului Clinic Județean de Urgență Arad.

În anul 2018 am susținut examenul de specialitate, promovând acest examen și devenind Medic Specialist Ortopedie – Traumatologie. În anul 2024 am susținut și am promovat examenul de Primariat, devenind Medic Primar Ortopedie – Traumatologie, ocupând această funcție și în prezent. (șef Secție – Ș.L. Dr. Fruja Dan)

În luna octombrie a anului 2013 am devenit Asistent Universitar în cadrul Catedrei de Ortopedie și Traumatologie a Universității de Vest Vasile Goldiș din Arad (șef catedră: Prof. Univ. Dr. Pop Alexandru).

II. Activitatea profesională

Pregătirea mea de-a lungul anilor s-a bazat și pe schimburile de experiență interclinice naționale și internaționale:

- 2026 Curs de Specializare – EEMEA Primary and Difficult Primary: Total Knee Arthroplasty Cadaver Course InSITE Center – Istanbul, TURCIA - Curs de supraspecializare în artroplastiile primare dificile de genunchi
- 2025 Curs de Specializare – EEMEA Trauma Lower Limb Nailing Cadaver Course InSITE Center – Istanbul, TURCIA - Curs de supraspecializare în osteosinteza centro-medulară

- 2024 Curs de Specializare – EEMEA Revision Hip Cadaver Course InSITE Center – Istanbul, TURCIA - Curs de supraspecializare în artroplastiile de revizie ale șoldului
- 2023 Curs de Specializare – XNOV and C2F – MC2 Total Knee Prosthesis Clinique 53 – DELTA Hospital Bruxelles – BELGIA - Curs de supraspecializare în protezele modulare/cu platformă tibială rotativă ale genunchiului
- 2022 Curs de Specializare - AO Trauma Masters Seminar – Polytrauma, damage control, and fractures of the ankle and knee, Timișoara – ROMANIA - Curs de supraspecializare tip AO Masters în fracturile gleznei și genunchiului
- 2018 Curs de Specializare – Gamma3 and T2 Locking Nailing Course CEED Center - Strassbourg, FRANȚA - Curs de supraspecializare în osteosinteza centro-medulară

Principalele domenii de interes sunt: Protezarea șoldului și a genunchiului în patologiile artrozice, Artroscopiile (chirurgia minim invazivă) genunchiului, Osteosintezele centro-medulare în fracturile oaselor lungi.

Membru în cadrul societăților de profil:

- SRATS - Membru activ a Societății Române de Artroscopie și Traumatologie Sportivă
- SICOT - Membru activ a Societății Internaționale de Chirurgie Ortopedică și Traumatologie

Activitatea didactică

Din luna octombrie a anului 2013 am fost încadrat ca și asistent universitar în cadrul Universității de Vest Vasile Goldiș din Arad (șef catedră: Prof. Univ. Dr. Pop Alexandru) participând activ la formarea academică și practică a studenților din cadrul Facultății de Medicină, anul IV, aducându-le un fundament teoretic și practic în cadrul stagiilor clinice.

Am participat la multiple evenimente și congrese naționale și internaționale:

- Participarea la congresele SICOT 2024 Belgrad și SICOT 2025 Madrid
- Participarea la toate congresele naționale SOROT (Societatea Română de Ortopedie și Traumatologie) pe perioada 2013-2024 (11 congrese naționale).
- Participarea la cursuri naționale organizate de SRATS (Societatea Română de Artroscopie și Trauma Sportivă) – Timișoara 2024, București 2021, 2022, Brașov 2000, Târgu Mureș 2019, Cluj 2025, București 2026.
- Participarea la Zilele Academice Aradene pe perioada 2013-2026 cu multiple lucrări prezentate.
- Participarea la ARMedica pe perioada 2013-2026 cu multiple lucrări prezentate.

- Participarea la conferințele locale organizate de Universitatea de Vest Vasile Goldiș din Arad (2020-2026)
- Participarea la Conferințele MaraMedica 2021-2025

III. Activitatea științifică

Pe parcursul acestor ani am realizat o activitate de cercetare fundamentală și clinică exprimată prin numeroasele publicațiile **ISI/BDI indexate WOS (N=18)**. (**Articole în extenso ISI: 15; Articole în extenso în reviste B+: 3**)(**Factor de Impact cumulat =46.2**).

Rezultatele cercetărilor au fost prezentate în cadrul unor conferințe și simpozioane științifice, unde am avut oportunitatea de a colabora cu experți din diverse domenii ale ortopediei. Am fost implicat în colaborări naționale cu alți medici ortopezi iar aceste parteneriate au permis accesul la tehnologii de ultimă oră și au contribuit la dezvoltarea unor metode inovative în tratamentele chirurgicale.

IV. Concluzie

Activitatea mea academică și ortopedică s-a concentrat pe formarea studenților de Medicină Generală a Universității de Vest Vasile Goldiș din Arad și pe cercetarea clinică în cadrul Secției de Ortopedie și Traumatologie a SCJUA. Întotdeauna am urmărit să îmbunătățesc nu doar tehnica chirurgicală, ci și abordările educaționale care să contribuie la dezvoltarea profesională. În viitor, îmi planific să continui la dezvoltarea de noi tehnologii chirurgicale și la implementarea acestora în practică, să mă implic în formarea profesională a medicilor tineri și să continui cercetările în domeniul Ortopediei și Traumatologiei, cu un accent special pe tratamentele modern ortopedice.

Asist. Univ. Dr Fazakas Roland

Universitatea de Vest Vasile Goldiș din Arad

Medic Primar Ortopedie - Traumatologie

Spitalul Clinic Județean de Urgență Arad