

MEMORIU DE ACTIVITATE PROFESIONALĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ

Tolan Gloria Alexandra

Medic specialist Ortopedie Traumatologie

Doctorand – Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad

**Coordonator științific: Prof. Univ. Dr. Habil. CRISTIAN GEORGE
FURĂU**

**Titlul tezei : Opțiuni moderne de tratament chirurgical în patologia
ligamentului încrucișat anterior: analiză epidemiologică
și statistică**

Domeniul: Medicină

1. Formare academică și identificare

Mă numesc Tolan Gloria Alexandra, sunt medic specialist în specialitatea Ortopedie și Traumatologie și urmez programul de doctorat din cadrul Școlii Doctorale Multidisciplinare a Universității de Vest, „Vasile Goldiș” din Arad, sub îndrumarea Prof. Univ. Dr. Habil Cristian George Furau, având teza de cercetare intitulată: „Opțiuni moderne de tratament chirurgical în patologia ligamentului încrucișat anterior: analiză epidemiologică și statistică”.

Parcursul meu academic include :

- Diplomă în Medicină
- Programe de formare psihopedagogică pentru pregătirea personalului didactic
- Supraspecializare în ultrasonografie musculoscheletal.

2. Activitate profesională

- Îmi desfășor activitatea în cadrul Clinici Rubio Arad, unde sunt implicată în mod direct în diagnosticarea, tratarea și îngrijirea pacienților cu afecțiuni acute și cronice.
- Activitatea mea presupune evaluarea clinică detaliată, interpretarea investigațiilor paraclinice și stabilirea unei conduite terapeutice adaptate fiecărui caz în parte.

3. Activitate didactică

În rolul meu de Asistent Universitar la Universitatea "Aurel Vlaicu", Facultatea de Educație și Sport, program de studii Kinetoterapie și Motricitate Specială din Arad, particip activ la formarea academică și practică a studenților, cu implicare prin predarea seminariilor, cât și în cea practică, prin coordonarea și supervizarea stagiilor clinice.

4. Activitate științifică

- În paralel cu activitatea profesională, am desfășurat o activitate științifică axată pe acutizarea patologiilor ortopedice (ligamentoplastie) din țară și impactul acestora.
- Activitatea de cercetare a fost inițiată la începutul carierei, în calitate de medic specialist.

5. Concluzie

Îmi propun să continui și să extind cercetarea inițială întreprinsă în cadrul tezei mele de doctorat, urmărind implementarea și consolidarea infrastructurii de date, dezvoltarea registrelor naționale și orientarea cercetării către rezultate funcționale pentru modernizarea prevenției, îngrijirii leziunilor de genunchi în România.