

MEMORIU DE ACTIVITATE PROFESIONALĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ

Dr. Maria-Silvia Dina

I. STUDII:

STUDII UNIVERSITARE:

perioada 2011 – 2017 : UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” BUCUREȘTI; FACULTATEA DE MEDICINĂ , SPECIALITATEA MEDICINĂ GENERALĂ, Diploma de Licență, ANUL 2017; titlul tezei de licență: “Adaptarea copilului preșcolar la procesul instructiv- educativ”

STUDII DOCTORALE:

perioada 2019-2025: UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” BUCUREȘTI, titlul tezei de doctorat: „ CERCETĂRI PRIVIND ROLUL MICROSCOPIEI SPECULARE ÎN DIAGNOSTICUL ȘI URMĂRIREA PACIENȚILOR CU KERATOCONUS”, îndrumător prof. dr. CĂLIN-PETRU TĂTARU.

II. ACTIVITATE PROFESIONALĂ:

Poziții ocupate:

perioada: 01.01.2018 – 31.12.2018

funcția: Medic Rezident, Oftalmologie, Spitalul Universitar de Urgențe București, secția Oftalmologie

perioada: 01.01.2019 – 31.12.2021

funcția: Medic Rezident, Oftalmologie, Spitalul Clinic de Urgențe Oftalmologice, București

perioada: 01.03.2022– prezent

funcția: Medic Specialist Oftalmolog, in cabinet medical individual

III. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ:

PUBLICAȚII:

1 publicație cotata ISI,

2 publicații indexate indexate BDI

Articole publicate în reviste ISI

1. **Impact of corneal crosslinking on endothelial and biomechanical parameters in keratoconus**, Maria-Silvia Dina, Maria-Cristina Marinescu, Catalina-Gabriela Corbu, Mihaela-Monica Constantin, Catalina-Ioana Tataru, Calin-Petru Tataru, **Journal of Clinical Medicine**, Volume 14 Issue 13, 2025, FI la momentul publicării 3.0.

Articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI)

2. **Corneal topography - review of available methods of investigation and impact in the diagnosis and follow-up of keratoconus**, Maria-Silvia Dina, Maria-Cristina Marinescu, Catalina-Gabriela Corbu, Mihaela-Monica Constantin, Catalina-Ioana Tataru, Calin-Petru Tataru - **Maedica**, Volume 20, No. 2, 2025, indexat Pubmed

3. **Standard and accelerated crosslinking protocols in keratoconus - differences and evolution at one year - Romanian Journal of Ophthalmology**, Volume 69 Issue 2, 2025 - indexat Pubmed

LISTA PREZENTĂRILOR REPREZENTATIVE ÎN CADRUL CONGRESELOR ȘI CONFERINȚELOR NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE:

Prezentări orale la conferințe naționale:

2019 -Keratoconus la adolescent. Evolutie si complicatii- Prezentare de caz in cadrul Congresului Anual al Societății Romane de Lentile de Contact si Suprafata oculara

Prezentare poster moderata la cogres internațional:

2024 - Corneal biomechanical properties - relationship with morphological ocular parameters in adults with refractive errors, Marinescu M, Dascalescu D, Potop V, **Dina M**, Burcel M, Ciuluvica R, Alexandrescu C, Constantin M, Corbu C, Voinea L - Poster prezentat în cadrul **European Meeting of Young Ophthalmologists (EMYO) - ediția V**