



1917–2017  
100 godina Medicinskog  
fakulteta Sveučilišta  
u Zagrebu

Odbor za doktorske radove  
Broj: 10106-10/23-2026.  
Zagreb, 10.07.2026.

## P O Z I V

na Javnu obranu nacrtu doktorskog rada koja će se održati u

**PONEDJELJAK, 21. rujna 2026. godine u 13,30 sati**  
**u Novoj vijećnici, II kat Dekanata**  
**Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Šalata 3b**

Molimo članove Povjerenstva da svoje primjedbe i prijedloge vezane na predloženi nacrt dostave u pisanom obliku najkasnije 7 dana prije javne obrane na mail [ikapovic@mef.hr](mailto:ikapovic@mef.hr).

1. Pristupnica: **Luca Zaninović, dr. med.:** „Prediktivni model procjene ishoda medicinski pomognute oplodnje in vitro fertilizacijom temeljen na metilacijskom statusu gena povezanih s biološkim starenjem“

STRUČNO POVJERENSTVO:

1. prof. dr. sc. Dinka Pavičić-Baldani
2. prof. dr. sc. Nino Sinčić
3. prof. dr. sc. Neda Smiljan Severinski

MENTOR: izv. prof. dr. sc. Lana Škrgatić

SU-MENTOR: prof. dr. sc. Ana Katušić Bojanac

2. Pristupnica: **Katarina Vulin, dr. med.:** „Primjena integrirane analize genetske sekvence i DNK metilacije temeljene na 5-base DNA Prep tehnologiji u dijagnostici neurorazvojnih kromatinopatija“

STRUČNO POVJERENSTVO:

1. prof. dr. sc. Tamara Nikuševa Martić
2. doc. dr. sc. Antonela Blažeković
3. prof. dr. sc. Silvija Pušeljić

MENTOR: izv. prof. dr. sc. Ana Katušić Bojanac

SU-MENTOR: doc. dr. sc. Ljubica Odak

3. Pristupnica: **Nika Mikelin, dr. med.:** „FSH receptora (rs166) na hormonski status, dozu gonadotropina i ishod medicinski pomognute oplodnje kod pacijentica sa smanjenim odgovorom jajnika“

STRUČNO POVJERENSTVO:

1. prof. dr. sc. Tamara Nikuševa Martić
2. prof. dr. sc. Dinka Pavičić-Baldani
3. izv. prof. dr. sc. Silvija Canecki-Varžić

MENTOR: prof. dr. sc. Marina Šprem Goldštajn

PRIM  
UM  
NON  
NOCE  
RE



1917–2017  
100 godina Medicinskog  
fakulteta Sveučilišta  
u Zagrebu

4. Pristupnik: **Toni Zekulić, dr. med.:** „Analiza krivulje učenja i prijenosa kirurških vještina u radikalnoj prostatektomiji pri tranziciji između različitih robotskih platformi“

STRUČNO POVJERENSTVO:

1. izv. prof. dr. sc. Nikola Knežević
2. doc. dr. sc. Andrija Štajduhar
3. doc. dr. sc. Kristian Krpina

MENTOR: doc. dr. sc. Tomislav Kuliš

5. Pristupnica: **Dubravka Vrljić Borojević, dr. med.:** „Utjecaj hiperglikemije na izraženost IL-17, IL-22, ROS-a i SOD-a u ljudskom srcu u kroničnom srčanom zatajivanju“

STRUČNO POVJERENSTVO:

1. izv. prof. dr. sc. Matias Trbušić
2. prof. dr. sc. Lea Smirčić Duvnjak
3. prof. dr. sc. Hrvoje Čupić

MENTOR: doc. dr. sc. Ana Šepac

Predsjednica Odbora za doktorske radove:

Prof. dr. sc. Diana Delić-Brkljačić, v. r.

PRIM  
UM  
NON  
NOCE  
RE