

Faculty of Medicine in Rijeka

**Curriculum
2022/2023**

For course

Bubreg u trudnoći

Study program: **Medicina (R)** (elective)
University integrated undergraduate and graduate study
Department: **Department of Internal Medicine**
Course coordinator: **izv. prof. dr. sc. Orlić Lidija, dr. med.**

Year of study: **5**
ECTS: **1.5**
Incentive ECTS: **0 (0.00%)**
Foreign language: **No**

Course information:

Ovaj kolegij, koji se održava na odjelu Katedre za internu medicinu, usmjeren je na detaljno proučavanje fiziologije i patologije bubrega tijekom trudnoće. Cilj kolegija je pružiti studentima temeljno razumijevanje složenih promjena koje se događaju u bubrežnom sustavu trudnica, te kako te promjene utječu na zdravstveno stanje majke i fetusa.

Tijekom kolegija, studenti će se upoznati s anatomskim i fiziološkim promjenama bubrega koje nastaju kao odgovor na trudnoću, uključujući povećanje bubrežnog protoka krvi i glomerularne filtracije. Posebna pažnja posvetit će se adaptacijskim mehanizmima organizma trudnice i njihovoj važnosti u osiguravanju optimalnih uvjeta za razvoj fetusa.

Pored toga, naglasak će biti stavljen na patološke poremećaje bubrežne funkcije koji se mogu javiti u trudnoći, kao što su preeklampsija, eklampsija, i gestacijski dijabetes melitus. Studenti će analizirati etiologiju, kliničke manifestacije, dijagnostičke postupke i načine liječenja ovih stanja, s ciljem osposobljavanja za pravovremeno prepoznavanje i upravljanje komplikacijama.

Uz teorijsko obrazovanje, naglasak će biti i na praktičnim vještinama. Studenti će imati priliku sudjelovati u kliničkim vježbama i simulacijama koje će im omogućiti razvoj kompetencija potrebnih za procjenu i upravljanje bubrežnim poremećajima kod trudnica.

Radno okruženje će poticati kritičko razmišljanje i timski rad, osnažujući studente da surađuju s kolegama iz različitih medicinskih disciplina kako bi osigurali cjelovitu skrb za trudnice s bubrežnim problemima. Na kraju kolegija, studenti bi trebali biti sposobni integrirati znanje stečeno kroz teorijske i praktične aktivnosti u kliničkoj praksi, te razumjeti važnost multidisciplinarnog pristupa u skrbi o pacijentima.

List of assigned reading:

List of optional reading:

Curriculum:

Student obligations:

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

Other notes (related to the course) important for students:

-

COURSE HOURS 2022/2023

Bubreg u trudnoći

List of lectures, seminars and practicals:

EXAM DATES (final exam):
