

Medicinski fakultet u Rijeci

## IZVEDBENI NASTAVNI PLAN 2024/2025

Za kolegij

# Kako čitati elektrokardiogram u svakodnevnoj praksi?

Studij:	<b>Medicina (R)</b> (izborni) Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Katedra:	<b>Katedra za internu medicinu</b>
Nositelj kolegija:	<b>doc. dr. sc. Čubranić Zlatko, dr. med.</b>
Godina studija:	<b>4</b>
ECTS:	<b>1.50</b>
Stimulativni ECTS:	<b>0.00 (0.00%)</b>
Strani jezik:	<b>Ne</b>

## Podaci o kolegiju:

- Anatomske i elektrofiziološke osnove EKG-a
- Tehnika registriranja EKG-a
- EKG odvodi, električna os
- Analiza EKG-a
- Normalne varijante i fiziološki utjecaji
- Hipertrofija pretkljetki i kljetki
- Blok grane i druge intraventrikulske smetnje provođenja
- Preekscitacija, WPW i LGL sindrom
- EKG u koronarnoj (ishemijskoj) bolesti srca
- Test opterećenja
- EKG u različitim bolestima srca (perikarditis, plućna embolija - akutno plućno srce, bolesti miokarda - miokarditis, kardiomiopatije, srčane greške, traume srca)
- EKG u ekstrakardijalnim bolestima i poremećajima elektrolita
- Jatrogeni utjecaji na EKG (lijekovi, invazivni zahvati, operacije srca, radijacija)
- Poremećaji srčanog ritma (klasifikacija, mehanizmi, tahiaritmije, bradiaritmije, utjecaj antiaritmika na EKG)
- Elektroterapija aritmija (defibrilacija, kardioverzija, elektrostimulacija srca), ablacija aritmija

## Popis obvezne ispitne literature:

Prezentacije predavanja u PDF formatu.

## Popis dopunske literature:

## Nastavni plan:

## Obveze studenata:

Redovito pohađanje i aktivno sudjelovanje u nastavi.

## Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):

Po završetku nastave, u dogovoru s voditeljem kolegija. Sastoji se od teorijskog dijela i praktične interpretacije različitih elektrokardiograma.

## Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

-

## SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2024/2025

Kako čitati elektrokardiogram u svakodnevnoj praksi?

---

## Popis predavanja, seminara i vježbi:

## ISPITNI TERMINI (završni ispit):

---