Faculty of Medicine in Rijeka

**Curriculum**
**2026/2027**

For course

# Uvod u medicinu i povijest medicine

| | |
|---|---|
| Study program: | **Medicina (R)**<br>University integrated undergraduate and graduate study |
| Department: | **Department of Humanities and Social Sciences in Medicine** |
| Course coordinator: | **doc. dr. sc. Doričić Robert** |
| Year of study: | **1** |
| ECTS: | **2** |
| Incentive ECTS: | **0 (0.00%)** |
| Foreign language: | **No** |

## Course information:

Kolegij “Uvod u medicinu i povijest medicine” obvezni je kolegij na I. godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija medicine koji obuhvaća 24 sata predavanja i omogućuje stjecanje 2 ECTS-boda.

Kolegij pomaže studentima da steknu uvid u zakonitosti postupnog razvitka medicine kao znanosti te ovladaju osnovnom stručnom terminolgijom. Temeljne cjeline pokrivene predavanjima su:

- uvod u medicinu (medicinska terminologija, ustroj sustava zdravstva i formalnog medicinskog visokog obrazovanja u RH, odlike dobrog liječnika i studenta i dr.)
- pregled povijesti medicine od pretpovijesti do današnjih dana
- najznačajnija poglavlja povijesti medicine i Medicinskog fakulteta u Rijeci.

## List of assigned reading:

1. predavanja (PPT)
2. Grmek MD, Budak A. Uvod u medicinu, 3. izd.; Globus, Zagreb, 1996.
3. Škrobonja A, Muzur A, Rotschild V. Povijest medicine za praktičare; Adamić, Rijeka, 2003.
4. Buterin T, Doričić R, Muzur A. Mali nepretenciozni povijesnomedicinski vodič Rijekom; Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet, Rijeka, 2025.

## List of optional reading:

Muzur A. Nezavršena povijest medicine u Rijeci; Medicinski fakultet/HZDzPZK/Kvarner, Rijeka, 2013.

## Curriculum:

### Lectures list (with titles and explanation):

#### 1. Uvod u medicinu 1

Objasniti etimologiju temeljnih medicinskih pojmova.
Uočiti bitne komponente različitih definicija medicine.
Odrediti podjelu medicine i navesti njene komponente.
Definirati medicinu sadržajno i metodološki.

#### 2. Uvod u medicinu 2

Usporediti prakse oficijelne i narodne medicine.
Razlikovati liječništvo od nadriliječništva.

#### 3. Uvod u medicinu 3

Prepoznati odlike dobrog liječnika i dobrog studenta medicine.
Vrednovati motive odabira medicine kao zanimanja.
Razlikovati tipove liječnika i navesti stereotipska shvaćanja liječnika.

#### 4. Uvod u medicinu 4

Razlikovati vrste medicinskih učilišta.
Usporediti rad medicinskih učilišta u RH i SAD-u.
Opisati načine vrednovanja i rangiranja sveučilišta.
Povezati ambicije i praktična postignuća načela Bolonjske deklaracije
Prepoznati elemente kvalitetnog studiranja.

#### 5. Uvod u medicinu 5

Uočiti bitne komponente različitih definicija zdravlja i bolesti.
Prepoznati aktualnost „deset točaka“ Andrije Štampara.
Razlikovati razine zdravstvene zaštite.

#### 6. Uvod u medicinu 6

Navesti i opisati odlike, simbole i neke tendencije medicine kao profesije.

#### 7. Povijest medicine 1

Obrazložiti zašto se vrijedi baviti poviješću medicine.
Povezati razvitak medicine u Rijeci s postignućima medicine u regiji.
Definirati predmet bavljenja povijesti medicine.

#### 8. Povijest medicine 2

Dati primjer danas priusutnih praksi drevne magijske medicine.
Navesti bitne odrednice mezopotamijske medicine.
Usporediti ugled liječnika u povijesti s onim današnjim.

#### 9. Povijest medicine 3

Raščlaniti bitne prinose egipatske medicine

#### 10. Povijest medicine 4

Navesti neke od najstarijih prikaza medicinske tematike (poliomijelitis, inkubacija, onanija, obrezanje) kao izvora za povijest medicine.

#### 11. Povijest medicine 5

Razlikovati i objasniti razlike u prehrambenim navikama Židova i Muslimana.
Objasniti neke od tradicionalnih indijskih medicinskih doktrina.

#### 12. Povijest medicine 6

Objasniti neke od tradicionalnih kineskih medicinskih doktrina .

**13. Povijest medicine 7**

Opisati glavna postignuća hipokratske medicine.

**14. Povijest medicine 8**

Navesti bitne odrednice starorimske medicine, napose Galenovo nasljeđe.
Opisati odrednice medicine srednjovjekovnog islamskog svijeta.

**15. Povijest medicine 9**

Opisati odrednice srednjovjekovne medicine na Zapadu.

**16. Povijest medicine 10**

Opisati početke liječništva na hrvatskom tlu.
Uočiti karakter i opseg najvećih srednjovjekovnih epidemija.
Opisati fenomen svetaca-zaštitnika od bolesti i navesti nekoliko primjera.

**17. Povijest medicine 11**

Objasniti početke i povijesni značaj postupka transfuzije krvi.
Izdvojiti odrednice renesansne medicine.
Prepoznati i objasniti revolucionarnost Andrije Vezala u povijesti medicine.
Definirati alkemiju.

**18. Povijest medicine 12**

Prepoznati povijesno značenje “uvoza” nekih bolesti iz Novog svijeta.
Povezivati razvoj prirodnih znanosti s razvojem medicine.
Navesti i ukratko opisati glavne događaje za razvitak medicine u XVIII. stoljeću.

**19. Povijest medicine 13**

Prepoznati značenje i revolucionarnost istaknutih liječnika XIX. stoljeća (L. Pasteur, R. Koch, I. P. Semmelweiss, J. Lister, A. Grossich).

**20. Povijest medicine 14**

Objasniti razvoj tretiranja boli i povijesni razvoj anestezije.
Opisati zloporabu medicine u doba nacizma.
Prepoznati ključne točke u pojavi i razvoju transplantacijske medicine.

**21. Povijest medicine u Rijeci 1**

Navesti neke od prvih liječnika na riječkom području.
Uočiti mjesto i ulogu G. B. Cambierija.

**22. Povijest medicine u Rijeci 2**

Navesti neke od prvih ljekarnika i zubara na riječkom području.
Vrednovati mjesto i ulogu A. F. Giacicha u ravoju pomorske medicine.
Navesti osnovne medicinske doprinose iz rada i djelovanja P. Salchera i G. Cattija.

**23. Povijest medicine u Rijeci 3**

Vrednovati ulogu i značenje rada A. Grossicha, L. Lenza i V. Finderlea.

**24. Povijest medicine u Rijeci 4**

Ukratko opisati nastanak i povijesni razvoj Medicinskog fakulteta.
Izdvojiti i obrazložiti značenje istaknutih ličnosti u povijesti Medicinskog fakulteta (V. Rukavina, V. Frančišković, S. Novak).

**Student obligations:**

redovito pohađanje nastave (max 10 % bodova), pisani seminarski rad na temu po izboru s popisa tema koji će biti prezentiran na jednom od prvih satova (max 30 %), parcijalni ispit iz gradiva „Uvoda u medicinu“ (max 30 %) i završni ispit (max 30 %)

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

- parcijalni, kao i završni, ispit isključivo su pismenog oblika, traju max. 45 minuta i zahtijevaju odabir točnih odgovora od nekoliko ponuđenih u skladu s popisom koji je dostupan na mrežnim stranicama Katedre
- student/ica sam odabire jedan od dva ponuđena termina parcijalnog ispita kojemu će pristupiti (parcijalni ispit organiziran je u vrijeme nastave)
- ne postoji prag prolaza za parcijalni ispit: bodovi koji se ostvare na parcijalnom ispitu pribrajaju se ukupnom broju bodova (stoga parcijalni ispit nema „popravka“)
- u skladu s vrijedećim aktima, prolaz na završnom ispitu osigurava ostvarenih najmanje 15 bodova (50 %)
- da bi pristupio/la završnom ispitu, student/ica mora prikupiti najmanje 35 (50 %) bodova od ukupno 70 koje može steći tijekom nastave.

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

**Izostanak s nastave** do 30 % pretpostavlja opravdani razlog, ne zahtijeva dodatno opravdanje i ne može se nadoknaditi (izuzetak je otpusno pismo s liječenja u bolnici). Izostanak veći od 30 %, bez obzira na razloge, onemogućuje studentu/studentici izlazak na ispit i podrazumijeva ponovni upis kolegija sljedeće akademske godine.

Elementi koji se uzimaju u obzir pri **ocjenjivanju pisanog seminarskog rada**: kvaliteta obrade teme (struktura, zanimljivost, stil, točnost i dr.: max. 20/30 bodova), forma predanog materijala (max. 5/30 bodova) i korištena literatura (max. 5/30 bodova). Svaki otkriveni pokušaj nelegitimnog prisvajanja tuđeg rada (**plagiranje**; *copy-paste* bez primjerenog citata) bit će tretiran kao teža povreda obveza u skladu s člankom 3. Pravilnika o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Medicinskog fakulteta i odgovarajuće sankcioniran.

Nije moguće “**odbiti**” pozitivnu ocjenu ostvarenu kao zbroj bodova iz ovog kolegija, već samo postupiti u skladu s člankom 46. Pravilnika o studijima Sveučilišta u Rijeci (student nezadovoljan ocjenjivanjem podnosi u roku od 24 sata pismenu žalbu dekanu).

U izvođenju nastave sudjeluju i prof. dr. sc. Amir Muzur, izv. prof. dr. sc. Igor Eterović, dr. sc. Toni Buterin, kao i, povremeno, vanjski gostujući predavači.

## COURSE HOURS 2026/2027

Uvod u medicinu i povijest medicine

| **Lectures**<br>(Place and time or group) |
|---|
| **02.03.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **09.03.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **16.03.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **23.03.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **30.03.2027** |
| 5. Uvod u medicinu 5:<br>• P02 (08:15 - 10:00) [274]<br>  ○ UUMPM |
| doc. dr. sc. Doričić Robert [274] |
| **06.04.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **13.04.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **20.04.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **27.04.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **04.05.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **11.05.2027** |
| |
| prof. dr. sc. Muzur Amir, dr. med. [142] |
| **18.05.2027** |
| |
| dr.sc Buterin Toni, mag. sanit. ing. [273] |

## List of lectures, seminars and practicals:

| LECTURES (TOPIC) | Number of hours | Location |
|---|---|---|
| 1. Uvod u medicinu 1 | 1 | |

| | | |
|---|---|---|
| 2. Uvod u medicinu 2 | 1 | |
| 3. Uvod u medicinu 3 | 1 | |
| 4. Uvod u medicinu 4 | 1 | |
| 5. Uvod u medicinu 5 | 1 | P02 |
| 6. Uvod u medicinu 6 | 1 | |
| 7. Povijest medicine 1 | 1 | |
| 8. Povijest medicine 2 | 1 | |
| 9. Povijest medicine 3 | 1 | |
| 10. Povijest medicine 4 | 1 | |
| 11. Povijest medicine 5 | 1 | |
| 12. Povijest medicine 6 | 1 | |
| 13. Povijest medicine 7 | 1 | |
| 14. Povijest medicine 8 | 1 | |
| 15. Povijest medicine 9 | 1 | |
| 16. Povijest medicine 10 | 1 | |
| 17. Povijest medicine 11 | 1 | |
| 18. Povijest medicine 12 | 1 | |
| 19. Povijest medicine 13 | 1 | |
| 20. Povijest medicine 14 | 1 | |
| 21. Povijest medicine u Rijeci 1 | 1 | |
| 22. Povijest medicine u Rijeci 2 | 1 | |
| 23. Povijest medicine u Rijeci 3 | 1 | |
| 24. Povijest medicine u Rijeci 4 | 1 | |

**EXAM DATES (final exam):**

| | |
|---|---|
| 1. | 24.05.2027. |
| 2. | 25.06.2027. |
| 3. | 07.09.2027. |