

## SYLLABUS

**1. Puni naziv nastavnog predmeta:**

HIRURGIJA

**2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:**

NEMA

**3. Ciklus studija:**

1

**4. Bodovna vrijednost ECTS:**

3

**5. Status nastavnog predmeta:** Obavezni  Izborni**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

NEMA

**7. Ograničenja pristupa:**

NEMA

**8. Trajanje / semestar:**

1

6

**9. Sedmični broj kontakt sati:**

9.1. Predavanja:

1

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

1

**10. Fakultet:**

MEDICINSKI FASKULTET

**11. Odsjek / Studijski program:**

ZDRAVSTVENI STUDIJ-STUDIJ FIZIOTERAPIJE

**12. Odgovorni nastavnik:**

dr. sc. med. Mirsad Hodžić, vanredni profesor

**13. E-mail nastavnika:**

mirsad.hodzic@ukctuzla.ba

**14. Web stranica:**

www.medf.untz.ba

**15. Ciljevi nastavnog predmeta:**

Edukacija iz opće hirurgije  
•Edukacija iz specijalne hirurgije

**16. Ishodi učenja:**

Razumijevanje profesionalnih obaveza i dužnosti u liječenju hirurškog bolesnika

- Identificirati grupe bolesnika koji zahtijevaju hirurško liječenje
- Uspostavljanje dijagnoze hirurške bolesti
- Donošenje odluke o opcijama liječenja, načinu komunikacije i evaluaciji hirurškog bolesnika
- Identificirati hitne hirurške slučajeve
- Palijativno hirurško liječenje
- Značaj timskog rada i multidisciplinarnog pristupa u hirurškom liječenju

**17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:**

Modul 1.

Opći principi hirurške dijagnostike; Rana i cijeljenja rane; Opći principi hirurgije glave i vrata; Opći principi torakalne hirurgije; Opći principi abdominalne hirurgije i urologije; Opći principi kardiovaskularne hirurgije; Opći principi plastične i rekonstruktivne hirurgije; Opći principi dječije hirurgije

Modul 2.

- Opći principi hirurgije mišićno-tetivnog i koštano-zglobnog sistema
- Opći principi neurohirurgije
- Opći principi transplantacione hirurgije
- Opći principi anestezije u hirurgiji. Šok i reanimacija.
- Hirurško liječenje traumatiziranog bolesnika
- Opći principi onkološke hirurgije
- Komplikacije u hirurgiji

**18. Metode učenja:**

Predavanja, konsultacije i vježbe.

**19. Objašnjenje o provjeri znanja:**

Parcijalni ispit 1. - test - (Modul 1)

Parcijalni ispit 2. -test -(Modul 2)

Seminar individualno ili grupa studenata odabira temu iz jednog modula

Praktični ispit - (vježbe)

Završni ispit

1. Urednost pohađanja nastave (predavanja i vježbe) i aktivnost studenta u nastavnom procesu iznosi maksimalno 10, a minimalno 7 bodova.

2. Parcijalni ispit 1. - test sa 15 pitanja - svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 15 bodova.

3. Parcijalni ispit 2. - test sa 15 pitanja - svaki tačan odgovor vrijedi 1 bod - maksimalno 15 bodova.

Položen parcijalni ispit vrijedi minimalno 8 bodova.

4. Seminari: rad studenta u toku seminara će se pratiti od strane odgovornog nastavnika i kontinuirano ocjenjivati.

Seminar se smatra položenim ukoliko student uspješno kolokvira seminar kod nastavnika ukoliko za:

- Učešće u grupnom radu osvoji  $\leq 2$  boda
- Praćenje i upornost u rješavanju postavljenog zadatka  $\leq 2$  boda
- Istraživanje i doprinos kvalitetu informacija  $\leq 6$  bodova
- Prezentacija prikupljenih informacija  $\leq 4$  boda

Zadovoljeni svi kriteriji seminarskog rada nose maksimalno 14, a minimalno 8 bodova.

U predispitnom dijelu nastave student može ostvariti maksimalno 54 boda.

5. Završni ispit:

5.1. Praktični ispit se sadrži 2 pitanja iz popisa vježbi. Svako praktično pitanje vrednuje se  $\leq 6$  bodova - maksimalno 12 bodova.

5.2. Završni ispit - test sa 10 pitanja, a svaki tačan odgovor nosi  $\leq 2$  boda što maksimalno iznosi 20 bodova,

5.3. Završni ispit – esej sa 2 pitanja tipa eseja, a svaki tačan odgovor nosi  $\leq 7$  bodova što maksimalno iznosi 14 bodova.

Položen završni ispit vrijedi minimalno 11 bodova za test pitanja + 8 bodova za pitanja tipa eseja.

Popravni ispit polažu studenti koji nisu zadovoljili zbirnih 54 boda.

RED. BR. KRITERIJI OCJENJIVANJA	MAKSIMALNI BODOVI
1. Urednost pohađanja nastave	10
2. Parcijalni ispit 1.	15
3. Parcijalni ispit 2.	15
4. Seminari rad	14
5. Završni ispit	
5.1. Praktični ispit	12
5.2. Završni ispit-test	20
5.3. Završni ispit-esej	14
UKUPNO	100

**20. Težinski faktor provjere:**

Broj bodova	Konačna ocjena
0-53	Pet (5) F
54-63	Šest (6) E
64-73	Sedam (7) D
74-83	Osam (8) C
84-93	Devet (9) B
94-100	Deset (10) A

**21. Osnovna literatura:**

1. Ivan Bradić i suradnici: Udžbenik iz kirurgije, Medicinska naklada, Zagreb, 1995.
2. Dragoslav M. Stevović, Hirurgija za studente i lekare, Savremena administracija, Beograd, 2000.

**22. Internet web reference:**

(max. 687 karaktera)

**23. U primjeni od akademske godine:**

2013./2014

**24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:**

30.05.2013.