



Režim študija

Predmet: **Laparoskopska kirurgija**

Študijski program:

EMŠ program Medicina EMŠ program Dentalna medicina

Letnik izvajanja predmeta: 1 2 3 4 5 6

Semester, v katerem se predmet izvaja

Zimski Poletni

Vrsta predmeta:

OBVEZNI IZBIRNI

Število kreditnih točk (ECTS): 6

Nosilec (nosilci) predmeta: Prof. Mirko Omejc

Sodelujoče organizacijske enote (katedre in inštituti):

Katedra za kirurgijo, klinični oddelek za abdominalno kirurgijo.

Moduli predmeta:

- 1:
- 2:
- 3:
- 4:

Datum objave režima študija: 08.10.2018

A. Splošni del (*velja za obvezne in izbirne predmete*)

1. Cilji in kompetence

Študenti se poglobljeno spoznajo z različnimi metodami laparoskopske kirurgije kot ene od metod zdravljenja abdominalnih obolenj. Spoznajo se z indikacijami za laparoskopske operacije, instrumenti in napravami za laparoskopijo, vrstami in načini laparoskopije in minimalno invazivne kirurgije, možnimi zapleti laparoskopskega pristopa. Znajo vrednotiti zdravljenje z minimalno invazivnim pristopom in ga primerjati z drugimi načini zdravljenja. Poudarek je na problemsko naravnem študiju.

2. Natančen potek študija

Individualno delo mentorja s študentom:

Proučevanje laparoskopskih operacij na modelih (video simulacija)

Izvajanje laparoskopskih operacij na modelih in simulatorjih

Priprava seminarja

3. Sprotna preverjanja znanja in veščin

Predstavitve seminarja o določenem laparaskopskem operativnem posegu, kritična analiza pristopa, opravljen kolokvij.

4. Pogoji za pristop h končnemu preverjanju znanja (predmetnemu izpitu)

Predstavljen seminar.

5. Končno preverjanje znanja in veščin (predmetni izpit)

Pisni kolokvij.

6. Druge določbe

Možnost poprava ocene z ustnim kolokvijem.

7. Primarno in dopolnilno študijsko gradivo

RK Mishra: Textbook of Practical Laparoscopic Surgery 2nd Edition, 2013 (internet free download).

Ostalo gradivo dobijo študenti v e obliki pred pričetkom pouka.

8. Izpitne teme, klinične slike in veščine

Laparoskopska kirurgija želodca in dvanajstnika

Laparoskopska kirurgija debelega črevesa

Laparoskopska kirurgija danke

Laparoskopska kirurgija kil

Laparoskopska kirurgija jeter in vranice

Laparoskopska kirurgija žolčnika in žolčnih vodov

Robotska kirurgija

9. Druge informacije

B. Izbirni predmeti *(velja tudi kot najava izbirnega predmeta)*

1. Izvajalci izbirnega predmeta: prof. dr. Mirko Omejc, dr. med.
2. Okvirno obdobje izvajanja v semestru: April, maj 2019
3. Omejitev vpisa študentov k izbirnemu predmetu: 15