

PREDMET: Chirurgická propedeutika

ROČNÍK VÝUČBY: 3.

SEMESTER: letný

ŠTUDIJNÝ ODBOR: **zubné lekárstvo**

CVIČENIA

POČET HODÍN ZA TÝŽDEŇ: 2

1.týždeň:

Vysvetlenie podstaty a koncepcie chirurgie. Oboznámenie sa s chirurgickým pracoviskom.

2.týždeň:

Asepsa a antisepsa. Dezinfekcia a sterilizácia na chirurgických pracoviskách. Prehliadka Oddelenia centrálnej sterilizácie.

3.týždeň:

Anestéza a analgéza. Oboznámenie sa s anestetikami, podávanie premedikácie.

4.týždeň:

Resuscitácia dýchania, obehu, demonštrácia pacienta s tracheotómiou, s kanyláciou ciev, asistovanie pri preparácii žily.

5.týždeň:

Nauka o ranách. Kožný rez a operačné prístupy. Osvojenie si techník šitia.

6.týždeň:

Hojenie rán a ošetrovanie rán. Demonštrácia komplikácií hojenia rán.

7.týždeň:

Predoperačná príprava – všeobecná a špeciálna. Demonštrovanie prípravy pacienta na operáciu.

8.týždeň:

Demonštrácia pacientov s kardiovaskulárnymi, respiračnými, metabolickými, hepatálnymi, renálnymi, endokrinnými, neurologickými, hematologickými, imunologickými ochoreniami ochoreniami vo vzťahu k operačným výkonom.

9.týždeň:

Demonštrácia pacientov s pooperačnými komplikáciami z operačnej rany, zo strany dýchacieho systému a kardiovaskulárneho systému.

10.týždeň:

Demonštrácia pacientov s pooperačnými komplikáciami zo strany GIT-u, uropoetického aparátu, s dekubitmi.

11.týždeň:

Demonštrácia pacientov s chirurgickými infekciami – absces, empyém, flegmóna.

12.týždeň:

Spojovanie tkanív – anastomózy a stómie. Nácvik šitia rán.

13.týždeň:

Rádiodiagnostické metódy – demonštrácia natívnej rtg snímky brucha, hrudníka, poranenej časti tela. Kontrastné rtg vyšetrenie horného GIT-u, pasáž GIT-om, irrigografia, cholangiografia, lymfografia, venografia, i.v.urografia, CT vyšetrenie – demonštrácia snímiek.

14.týždeň:

Parenterálna výživa v chirurgii. Demonštrácia liečenia porúch elektrolytovej a acidobazickej rovnováhy. Náhrada strát plazmy a krvi. Asistovanie pri podávaní transfúzií.