

PREDMET: Chirurgia
ROČNÍK VÝUČBY: 4.
SEMESTER: zimný
ŠTUDIJNÝ ODBOR: všeobecné lekárstvo
PREDNÁŠKY
POČET HODÍN ZA TÝŽDEŇ: 2

1.týždeň:

Chirurgia krku. Vrodené a získané ochorenia. Význam chirurgických postupov pri diferenciálnej diagnostike zväčšených krčných lymfatických uzlín. Ochorenia štítnej žľazy a prštítných teliesok, ktoré indukujú chirurgický výkon a zásady chirurgických postupov pri ich chirurgickej a komplexnej liečbe.

2.týždeň:

Chirurgia hrudnej steny. Vrodené deformity, nádory hrudnej steny a rebier, zápalové ochorenia hrudnej steny. Chirurgia prsnej žľazy – vrodené a vývojové poruchy prsnej žľazy, zápaly prsnej žľazy u ženy, benigne ochorenia prsnej žľazy u ženy. Karcinóm prsnej žľazy u ženy a muža.

3.týždeň:

Chirurgické ochorenia mediastína, pažeráka a bránice. Úloha a možnosti súčasnej hrudnej chirurgie v ich diagnostike a liečbe.

4.týždeň:

Chirurgia pleury. PNO, sero, hemo, pyo a chylotorax. Nádory pleury. Možnosti a chirurgická taktika pri diagnostike a liečbe týchto ochorení.

5.týždeň:

Chirurgia pľúc. Vrodené anomálie, zápalové ochorenia pľúc vyžadujúce chirurgickú liečbu, bronchiektázie, syndróm stredného laloka, difúzne pľúcne procesy, nádory pľúc a priedušiek a úloha chirurgie v ich liečbe.

6.týždeň:

Chirurgia ochorení srdca. Vrodené a získané ochorenia srdca. Druhy operačných výkonov. Starostlivosť o operovaných pacientov.

7.týždeň:

Chirurgia tepien. Zápaly, úrazy, ošetrovanie, druhy operačných výkonov.

8.týždeň:

Chirurgické ochorenia žíl a lymfatického systému. Zápaly, úrazy, ošetrovanie, druhy operačných výkonov.

9.týždeň:

Chirurgia steny brušnej. Hernie v detskom veku a v dospelosti.

10.týždeň:

Chirurgické ochorenia pankreasu. Poranenia, zápaly, benigne a maligne nádory pankreasu.

11.týždeň:

Chirurgia sleziny. Chirurgická anatómia a fyziológia sleziny. Vyšetrenie sleziny. Hypersplenizmus – primárny a sekundárny. Blúdivá slezina. Poranenia sleziny. Cysty a nádory sleziny. Indikácie k operácii.

12.týždeň:

Chirurgia žlčníka a žlčových ciest. Anatómia, fyziológia, paraklinické vyšetrenia. Cholecystolitiáza a jej komplikácie. Akútne a chronické cholecystitída, Nádory žlčníka. Choledocholitiáza a cholangitída. Nádory žlčových vývodov. Poranenia žlčníka a žlčových ciest. Oparačné výkony na žlčníku a žlčových cestách.

13.týždeň:

Chirurgia pečene. Ikterus z chirurgického hľadiska, pečeneňová insuficiencia, hepatorenálny syndróm, portálna hypertenzia. Absces pečene, nádory pečene, operačné výkony na pečeni vrátane implantácie.

14.týždeň:

Chirurgia žalúdka a duodena. Poranenia žalúdka a duodena. Pylorostenosis congenita, volvulus žalúdka, vredová choroba gastroduodena a jej komplikácie. Nádory žalúdka, divertikula duodena. Operačné výkony.

PREDMET: Chirurgia
ROČNÍK VÝUČBY: 4.
SEMESTER: zimný
ŠTUDIJNÝ ODBOR: všeobecné lekárstvo
CVIČENIA
POČET HODÍN ZA TÝŽDEŇ: 2

1.týždeň:

Chirurgická anatómia krku. Demonštrácia pacientov a rtg snímiek s ochoreniami cysta colli mediana, cysta colli lateralis, hygroma colli. Struma – demonštrácia pacientov s ochoreniami štítnej žľazy a príštitných teliesok.

2.týždeň:

Demonštrácia pacientov a rtg snímiek s vrodenými deformitami hrudnej steny – pectus excavatum, pectus carinatum, Polandov syndróm. Demonštrácia pacientov s ochoreniami prsnej žľazy.

3.týždeň:

Demonštrácia pacientov a rtg snímiek s ochoreniami: mediastinitída, tumory mediastína, divertikuly pažeráka, funkčné poruchy pažeráka (krikofaryngeálna a ezofageálna achalázia), refluxná choroba pažeráka, karcinóm pažeráka, prietrž bránice, relaxácia bránice.

4.týždeň:

Demonštrácia pacientov a rtg snímiek s ochoreniami: pneumotorax, hemotorax, chylotorax, pleurálny výpotok, empyém hrudníka, fibrotorax, nádory pleury, tracheostómia, expiračná stenóza trachey, postintubačné stenózy trachey.

5.týždeň:

Demonštrácia pacientov a rtg snímiek s ochoreniami: vývinové anomálie pľúc, agenéza pľúc, kongenitálne cystické lézie pľúc, sekvestrácia pľúc, kongenitálny lobárny emfyzém, absces pľúc, bronchiektázie, syndróm stredného laloka, difúzne pľúcne procesy, benigne nádory pľúc, karcinóm pľúc.

6.týždeň:

Chirurgia ochorení srdca – demonštrácia rtg snímiek vrodených a získaných ochorení srdca.

7.týždeň:

Demonštrácia a ošetrovanie pacientov s ochoreniami tepien, hodnotenie rtg snímiek.

8.týždeň:

Demonštrácia, ošetrovanie a hodnotenie rtg snímiek pacientov s ochorením žíl a lymfatického systému.

9.týždeň:

Demonštrácia a vyšetrenie pacientov s herniami (deti, dospelí)

10.týždeň:

Vyšetrenie pacienta s akútnou pankreatitídou, pseudocystou a tumorom pankreasu. Interpretácia laboratórnych výsledkov, rtg dokumentácie, USG a CT.

11.týždeň:

Vyšetrenie sleziny, demonštrácia pacientov s primárnym a sekundárnym hypersplenizmom. Interpretácia hematologických nálezov.

12.týždeň:

Vyšetrenie pacienta v biliárnej kolike pri cholelitiáze, cholangitíde a tumore cholecysty. Hodnotenie laboratórnych výsledkov.

13.týždeň:

Demonštrovanie a vyšetrenie pacienta s ikterom, pečeňovou insuficienciou, portálnou hypertenziou, CT interpretácia abscesu, cýst a nádorov pečene, primárnych i metastatických. Hodnotenie rtg dokumentácie.

14.týždeň:

Demonštrácia a vyšetrenie pacienta s krvácaním zo žalúdka – gastroškopia. Interpretácia gastroškopických kontrastných vyšetrení žalúdka.