

PITEVNA II PREPARACE

A) na celých, dosud nepreparovaných preparátech

Krk:

- Den 1. kožní řezy, m. platysma
2. protěti platysmatu , preparace v .jugularis ant., ext., plexus cervicalis
3. lamina superficialis facie krční a preparace m. sternocleidomastoideus, n. XI.
4. praetracheální fascie, svaly infrahyoïdní, v.jugularis ant. a ext., arcus venosus juguli
5. ansa cervicalis, m.omohyoideus
6. kaudální část nervové cévního svazku – v. jugularis int., a. carotis, n.vagus
7. trigonum caroticum
8. trigonum caroticum, trig. submandibulare
9. fissura scalenorum, plexus brachialis
10. demonstrace krajin

Hrudník:

1. kožní řezy
2. podkoží - nn. supraclavicularis, a.thoracoacromialis, v. cephalica, nn. pectorales
3. vrstva svalová, mm. pectorales, m. serratus ant.
4. fossa axillaris
5. fossa axillaris, m. serratus ant., spatia intercostalia, **otevření hrudního koše**
6. preparace m. transversus thoracis, vasa thoracica int., preparace a otevření perikardu, demonstrace krajiny, preparace hilus, vyjmutí plic (min. pravá plíce), demonstrace krajiny
7. vyjmutí plic a srdce, preparace mediastina
8. preparace mediastina a srdce
9. dokončení mediastina, srdce,
10. demonstrace krajin

Břicho:

1. Kožní řezy, podkoží
2. podkožní vrstva – rr. cutanei med., lat., n. iliohypogastricus, vasa epigastrica superfic., a. circumflexa ilium superfic., a. pudenda externa.
3. svalová vrstva – m. obliquus ext., funiculus sperm., anulus inguinalis superfic. a provázející nervy, svislé protěti šíkmých svalů a preparace nervů, cév . m.rectus, vasa epigastrica inf., m. pyramidalis,
4. otevření tříselného kanálu a jeho demonstrace, **otevření dutiny břišní**, situs viscerum – demonstrace, preparace vasa mesenterica superiora
5. preparace vasa mesenterica sup. et inf., anastomosis magna Halleri,
6. preparace útvarů v omentum minus, větve truncus coeliacus

7. dokončení preparace cév, vyjmutí a otevření tenkého střeva, colon transversum, žaludku; preparace duodena a pankreatu

8. vyjmutí duodena s pankreatem, jater; vyjmutí colon ascendens et descendens, preparace ledvin a nadledvin

9. plexus lumbalis, plexus coeliacus, sympathicus, vasa iliaca

10. demonstrace krajin

Mužská pánev:

1. Penis – kožní řezy, podkoží, vasa et nn. dorsales penis

2. scrotum – kůže, podkoží, obaly varlete, varle, nadvarle

3. aorta abdominalis, a.iliaca communis, dokončení preparace jejich větví, m. iliopsoas, cévní větve ve fossa iliaca, a. iliaca externa,

4. dokončení preparace n.iliohypogastricus, ilioinguinalis, femoralis . Poloha útrob v páni – demonstrace, preparace útvarů na straně pánevních útrob, odloučení peritonea, preparace ductus deferens, ureteru,

5. *rozpůlení pánve* vasa iliaca interna – preparace větví

6. preparace orgánů s větvením cév a nervů

7. vasa iliaca interna – preparace větví

8. vasa iliaca int., n. obturatorius

9. svaly dna pánevního a jejich fascie

10. demonstrace krajin

Ženská pánev:

1. aorta abdominalis, a.iliaca communis, dokončení preparace jejich větví, m. iliopsoas, cévní větve ve fossa iliaca, a. iliaca externa,

2. dokončení preparace n.iliohypogastricus, ilioinguinalis, femoralis, m iliopsoas, quadratus lumborum, transversus abdominis

3. Poloha útrob v páni – demonstrace, preparace útvarů na straně pánevních útrob, odloučení peritonea, preparace lig. teres uteri, ureteru,

4. *rozpůlení pánve*, vasa iliaca interna – preparace větví

5. vasa iliaca int.

6. plexus sacralis, n. obturatorius,

7. preparace orgánů a jejich cévního zásobení a inervace

8. svaly dna pánevního a jejich fascie

9. dokončení preparací,

10. demonstrace krajiny,

Hlava: celá s kůží (*možno odpreparovat kůži z celé ½ hlavy naráz a pitvat současně 2 krajiny*)

1. regio parotideomasseterica a facialis (povrchová)
2. regio parotideomasseterica a facialis (povrchová)
3. regio temporalis a frontoparietooccipitalis
4. regio temporalis a frontoparietooccipitalis (povrchová), bez protětí a *poškození galea!*
5. regio temporalis hluboká vrstva (na jedné straně) – protětí arcus zygomaticus, nervy, cévy ve fossa infratemporalis, a. maxillaris
6. dokončení preparace z 5. dne. Na straně hluboké preparace dokončení preparace výstupu II. a III. větve n. trigeminus (protětí svalů). Příprava na otevření lebky - protětí galea aponeurotica, odklopení m. tempor. dolů a later. ! (event. otevření lebky)
7. *otevření lebky*, vyjmutí mozku, demonstrace, preparace dura mater – ggl. trigeminale, splavy
8. řezy na farynx očištění parafaryngového prostoru (bez měkkého patra), jen **zvolna na jedné straně, dokončí se celé příští rok!**; mozek - preparace circulus arteriosus Willisi, odstranění meningů
9. Dokončení preparací z minulého dne, řezy mozkem (**po domluvě**)!!!
10. Demonstrace krajin

B) na částečně preparovaných preparátech:

Hlavy s klínovým řezem:

1. preparace parafaryngeálního prostoru a měkkého patra
2. preparace parafaryngeálního prostoru a měkkého patra
3. preparace jámy infratemporální ze strany laterální, reg. sublingualis
4. preparace hrtanu, rozpůlení hlavy
5. fossa infratemporalis ze strany mediální
6. preparace očnice
7. dokončení preparace očnice
8. preparace pyramidy, nn. petrosi, otevření cavum tympani, sluch. kůstky
9. samostudium
10. demonstrace

Hlavy půlené:

1. postupné dokončení nevypreparovaných krajin :
2. fossa infratemporalis ze strany mediální
3. fossa infratemporalis ze strany mediální
4. očnice
5. očnice
6. preparace pyramidy, nn. petrosi, otevření cavum tympani, sluch. kůstky
7. preparace ad libitum (svaly měkkého patra etc., dopreparování obličejo-vých krajin)
8. preparace ad libitum (reg. olfactoria etc.)
9. samostudium
10. demonstrace