

Lektion 26

Ovarier, salpinx og uterus

1.

3x2x1, 15 g; mandelformet med en medial og lateral flade, to kanter, margo liber (bagkant) og margo mesovaricus (forkant; + hilum), og to poler; akse er vertikal.

2.

lateralt; den peritonealbeklædte bækkenvæg (fossa ovarica), begrænses bagtil af ureter, opadtil af vasa iliaca externa og lateralt krydser n. og a. obturatorius.

3.

fra hilum går *mesovarium* til *lig. Latum uteri*. Fra den øvre pol går *lig. Suspensorium ovarium* op mod *linea terminalis*.

4.

lig. Suspensorium ovarii og *lig. Ovarii proprium*

5.

lymfen dræner gennem *lig. Suspensorium ovarii* til *Inn. Lumbales*.

Ovariets kar løber i selv samme fold; *a. et vv. Ovaricae* (venstre vene går til *v. renalis sin*) *Ramus ovaricus a. uterinae* kommer igennem *lig. Latum uteri*.

6.

infundibulum (ostium abdominalis), *ampulla*, *isthmus* og *pars uterina (ostium uterinum)*

7.

nullipara: 8x5x2,5 cm, 50 g; (grå)pæreformet, afladet kegleformet
multipara: 60-70 g

corpus (2/3)

(fundus...)

cervix (1/3)

(øvre 2/3 = *portio supravaginalis cervicis*; nedre 1/3 = *portio vaginalis cervicis*)

8.

anteversion:

foroverbøjet ved cervix

anteflekteret:

foroverbøjet ved corpus uterus

9.

forsiden:

overgangen mellem corpus og cervix

bagsiden:

ud for ostium uretri (*fossa douglasi*)

10.

11.

forfladen støder op til *fundus vesicae* løst bindevæv.
 Bagfladen til rectum *fossa douglasi*
 Lateralt til bindevævet i *parametriet* + *ureter*

12.

a) peritoneum er invagineret nedefra???

b) forfladen vender fremad og nedad mod vesicae

c) tuba uterina

d) *mesovarium*
mesosalpinx
mesometrium

13.

lig. Ovarii proprium
tuba uterina...

14.

bækkengulvets muskulatur og bindevæv, *diaphragma pelvis* + *fascia pelvis*

forstærkninger i bindevævslaget der omgiver den supravaginale del af cervix og den øverste del af vagina – kollagene fibre, elastisk net og glat muskularu -> symfyisen (*lig. Teres uteri*), lateralt til bækkenvæggen (*lig. cardinale*) og bagud til os sacrum (*ligg. Rectouterina* + *m. rectouterinus*)

15.

fundus -> Inn. Lumbales

corpus -> Inn. Iliaci externi (løber lateralt i lig. Latum uteri)

cervix -> fremad -> Inn. Iliaci externi
 lateralt -> Inn. Iliaci interni
 bagud -> Inn. Sacrales

16.

bagtil: rectum + fossa douglasi

fortil: fundus vesicae + lidt ureter nederst

lateralt: ureteres; parametriet med *plexus venosus uterinus et vaginalis og a. uterina*; levator spalten; diaphragma urogenitale, bulbi vestibuli, mm. bulbospongiosi, gl. Vestibulares majores

17.

opadtil i vagina spalter *columna rugarum* sig i 2 læber og danner denne trekant med glat slimhinde.

18.

glans clitoridis dækket fortill af *preputium clitoridis*, bagtil fikseret ved *frenulum clitoridis*.
Corpus clitoridis er delt i to *corpora cavernosa clitoridis*, der hæfter på de forenede rami
 6-7 cm, 1 cm fri, resten skjult af labia majores
corpus er omhyllet af facia clitoridis og ophængt ved *lig. Suspensorium clitoridis*

19.

de ligger bagved *bulbus vestibuli* ud for den tilhæftede rand af *labium minus* i eller på underfladen af *m. transversus perinei profundus*.

20.*aa. pudenda externa*

rami labiales anteriores til mons pubis og de forreste dele af labia majores

aa. pudenda interna

rami labiales posteriores til labia majores et minores

a. bulbi vestibuli til vestibulum vaginae

a. profunda clitoridis til crura og corpus clitoridis

venerne tømmer sig i *plexus venosus vesicalis, uterinus et vaginalis* og via vv. *Pudendae internae* til vv. *Ilica interna*.

Lymfen går til *Inn. Inguinales superficiales*.

Sensitiv innervation:

forfra

nn. ilioinguinales -> *nn. Labiales anteriores*

nn. genitofemorales -> *rr. Genitales*

bagfra

nn. pudendi -> *nn. Labiales posteriores*

nn. cutanei femorum posteriores -> *rr. Perineales*

parasympatisk

plexus hypogastricus -> *nn. cavernosi clitoridis*

21.

underkanten af symfyssen

22.

i *vestibulum vaginae* ca. 2 cm bag *clitoris* tæt foran *ostium vaginae*

23.

øverste del -> *Inn. Iliaci interni*

nederste del -> *Inn. Inguinales superficiales*