

FEMALE GENITAL ORGANS **ORGANA GENITALIA FEMININA**

INTERNAL ORGANS:

ovarium
tuba uterina
uterus
vagina

EXTERNAL ORGANS

mons pubis (veneris)
labia majora pudendi
labia minora pudendi
clitoris
bulbus vestibuli
glandulae vestibulares majores et minores

OVARIUM

4x2x1 cm, 6g
facies lateralis, medialis
margo liber, mesovaricus-mesovarium-hilum ovarii
extremitas tubaria - lig. suspensorium ovarii
extremitas uterina - lig. ovarii proprium
nullipara - fossa ovarica
multipara - fossa Clavigillii
epithelium, tunica albuginea, cortex ovarii - folliculi ovarici primarii,
folliculi ovarici vesiculosi (Graaf) – ovum, antrum folliculi,
liquor folliculi, membrana granulosa – cumulus oophorus,
ovulation, corpus rubrum, luteum, luteum menstruationis/graviditatis, progesterone,
estrogens, medulla ovarii
a. ovarica, r. ovaricus a. uterinae, v. ovarica, nodi lymphatici lumbales, plexus ovaricus

TUBA UTERINA

10-12 cm
ostium uterinum tubae, ostium abdominale tubae uterinae
pars intramuralis, isthmus, ampulla, infundibulum - fimbriae, fimbria ovarica
r. tubarius a. ovaricae, r. tubarius a. uterinae
plexus venosus uterinus, nodi lymph. lumbales
plexus ovaricus, plexus uterovaginalis

UTERUS /HYSTERA/METRA

7x5x3 cm, 40-50 g (1000 g)
corpus uteri, cornua uteri, fundus uteri, isthmus uteri,
cervix uteri - portio supravaginalis, portio vaginalis
facies vesicalis, facies intestinalis, margo uteri dx. et sin.
cavum uteri (6 cm), canalis cervicis - plicae palmatae,
canalis isthmi (ostium internum canalis cervicis)
ostium uteri (ostium externum canalis cervicis)

**anteversio, anteflexio, lateroposito, dextrotorsio
(retroversio, retroflexio)**
**ligamentum latum uteri - excavatio vesicouterina, excavatio rectouterina (Douglas)
parametrium - lig. cardinale uteri, ligg. sacrouterina, ligg. vesicouterina - ligg.
pubovesicalia, lig. teres uteri**
**endometrium (zona functionalis, zona basalis), myometrium, parametrium
a. uterina**
plexus venosus uterinus
**nodi lymph. lumbales, inguinales spf., iliaci int. (n. l. parauterinus of Bayer), iliaci
externi, sacrales**
nervous plexus uterovaginalis
menstrual cycle: phase of menstruation
 phase of proliferation
 phase of secretion
 phase of ischemia

VAGINA

**ostium vaginae - vestibulum vaginae, hymen (anularis, cribriformis, septus,
semilunaris), carunculae hymenales**
**paries ant. et post. - rugae vaginales - columna rugarum ant. et post., carina urethralis
vaginae, fornix vaginae**
septum urethrovaginale, septum rectovaginale, paracolpium, m. pubovaginalis
r. vaginalis a. uterinae
plexus venosus uterovaginalis
nodi lymph. iliaci int., inguinales spf.
nervous plexus uterovaginalis, n. pudendum

ORGANA GENITALIA FEMININA EXTERNA (PUDENDUM

FEMININUM/VULVA)

Mons pubis - pubes
**Labia majora pudendi - 8 x 2cm, sulcus genitofemoralis, sulcus interlabialis,
commissura labiorum anterior et posterior, rima pudendi, perineum, raphe perinei**
**Labia minora pudendi - 4cm x 5mm, praeputium clitoridis, frenulum clitoridis,
frenulum labiorum pudendi - fossa vestibuli vaginae, smegma praeputii**
**Vestibulum vaginae - glandulae vestibulares majores (Bartholini), glandulae
vestibulares minores**
**Clitoris - crura clitoridis (m. ischiocavernosus), corpus clitoridis, glans clitoridis,
corpora cavernosa clitoridis, fascia clitoridis, lig. suspensorium clitoridis, lig fundiforme
clitoridis**
Bulbus vestibuli - 3 x 1 cm (m. bulbospongiosus)
aa. pudendae int. et ext.
vv. pudendae int. et ext.
nodi lymph. inguinales spf.
n. ilioinguinalis, n. genitofemoralis, n. pudendum, n. cutaneus femoris post.