

Adekvátním řešením atypické hyperplazie endometria u 50leté nemocné je:

- aplikace nízké dávky estrogenů a kontrolní kyretáž
- intrauterinní aplikace gestagenu
- diagnostická hysteroskopie
- hysterectomie

Adenosis vaginae:

- je předstupeň skvamocelulárního karcinomu
- je maligní nádor pochvy dětského věku
- odpovídá diagnóze VIN III
- může přejít do jasnobuněčného adenokarcinomu

Apoptóza je:

- terminální proces buněčné diferenciaci vedoucí k zániku buňky
- klonování buňky
- cytostatický efekt
- proces vyjadřující metastázování

Ascites se nejčastěji vyskytuje u karcinomu:

- ovaria
- hrdla děložního
- těla děložního
- vulvy

Atypická hyperplazie endometria má vztah k:

- hyperandrogenismu
- hyperestrinismu
- hyperkortikalismu
- hyperprolaktinemií

Carcinoma in situ děložního hrdla:

- dosahuje maximální velikosti 2 x 1 mm
- je benigního charakteru
- nepřoráží bazální membránu
- roste exofyticky

Condylomata accuminata jsou vyvolány viry:

- herpes synglex
- HPV viry
- cytomegaloviry
- herpes zoster

Cystosarcoma phyllodes:

- postihuje pochvu
- postihuje dělohu
- je většinou maligní
- je většinou benigní

Epiteliální maligní nádory vejcovodů se léčí stejně jako:

- karcinom ovarii
- karcinom těla děložního
- trofoblastický choriokarcinom
- peritoneální karcinom

Hormonoterapie se užívá u karcinomu:

vulvy
cervixu
těla děložního
vaginny

HR - HPV testace je metoda v diagnostice:

karcinomu hrdla deložního
karcinomu těla děložního
karcinomu vulvy
karcinomu prsu

Incidence karcinomu děložního hrdla v České republice se pohybuje kolem:

10/100 000 žen/rok
20/100 000 žen/rok
30/100 000 žen/rok
40/100 000 žen/rok

Incidence karcinomu ovária v ČR je:

2/100 000
24/100 000
130/100 000
300/100 000

Incidence karcinomu děložního hrdla nejefektivněji sníží:

léčba papilomavirových lézí
léčba herpetických lézí
kolposkopie
organizovaný screening

Jako VIN III lze klasifikovat:

lehou dysplasiu vulvy
lehou dysplasiu pochvy
carcinoma in situ vaginae
carcinoma in situ vulvae

K ošetření papilomavirové infekce cervixu je zcela neúčinná aplikace:

brilantové zeleně
kryoterapie
interferonu
podophylinu

K terapii CIN II je nejvhodnější:

abdominální hysterectomie
konizace
vaginální hysterectomie
aplikace podophylinu

Karcinom děložního hrdla stadia T1a1 má při plošném rozsahu 7x7 mm hloubku invaze do:

1 mm
2 mm
3 mm
5 mm

Karcinom endocervixu je histologicky nejčastěji:

spinočetulární
basocetulární
adenokarcinom
pleiomorfní karcinom

Karcinom hrdla děložního je:

chemoresistentní
chemosenzitivní
chemoterapií kurabilní
hormonálně dependentní

Karcinom prsu nejčastěji metastazuje do:

ovaria
mozku
jater
střev

Karcinom těla děložního infiltrující víc než polovinu endometria je klasifikován jako:

T2
T1c
T1b
T1a

Karcinom těla děložního se nejčastěji klinicky manifestuje:

ascitem
lymfedémem
metrorrhagií
pyometrou

Karcinom vulvy dosahující 2 cm je klasifikován jako:

T1
T2
T3
T4

Kolika procenty se přibližně podílí sarkom dělohy na maligních nádorech dělohy:

60%
20%
10%
3%

Kruckenberguv karcinom je:

metastatický karcinom endometria
metastatický karcinom ovaria
druh karcinomu prsu
karcinom intramurální části vejcovodu

Léčba choriokarcinomu spočívá v:

hysterektomií s oboustrannou adnexektomií
brachy a tele gamma terapií
aplikací cytostatik
aplikací vysokou dávkou progesteronu

Leukoplakia je podmíněna:

hyperkeratotickým dlaždicovým epitelem
hyperkeratotickým cylindrickým epitelem
hypokeratotickým dlaždicovým epitelem
hypokeratotickým cylindrickým epitelem

Lichen sclerosus vulvae:

je vyvolán lidským papilomavirem
je synonymem pro VIN II
dříve se nazýval krauróza
je provázen zmnožením kapilár

Mastopatie je:

je Sternbergova choroba
fibrocystická změna prsu
zvyšuje riziko karcinomu prsu
snižuje riziko karcinomu prsu

Meigsův syndrom znamená:

fibrom ovaria, ascites, hydrothorax
fibrom ovaria, ascites, pneumothorax
fibrom ovaria, ascites, hepatomegalie
fibrom ovaria, ascites, hydroureter

Mezi "stagingová" vyšetření karcinomu vaječníku nepatří:

RTG plic
rektoskopie
CT malé pánve
rtg kalvy

Mezi cytostatika nepatří:

antimetabolika
alkylační látky
analgetika anodyna
gestageny

Mezi epiteliální malignity ovaria nepatří:

Brennerův maligní nádor
granulosobuněčný maligní nádor
choriokarcinom
mucinózní cystadenokarcinom

Mezi hormonálně dependentní nádory patří:

karcinom ovária
karcinom endometria
karcinom prsu
karcinom pochvy

Mezi hormonální léčba karcinomu prsu patří:

terapie antiestrogeny
operační odstranění adnex
terapie inhibitory aromatázy
operační odstranění thymu

Mezi rizikové faktory karcinomu endometria nepatří:

předčasná menopauza
obezita
hypertenze
diabetes mellitus

Mezi základní léčebné postupy při karcinomu vaječníku patří:

chemoterapie
chirurgický výkon
imunoterapie
hormonální terapie

Mezi zhoubné nádory vulvy nepatří:

spinoceulární karcinom
glioblastom
bazaliom
melanoblastom

Mola hydatidosa completa:

mívá 69 chromozomů
incidence v České republice je 1 na 10 000 těhotenství
má riziko malignizace 4 - 8 %
vytváří cysty na ovariích

mívá 45 chromozomů
incidence v České republice je 1 na 10 000 těhotenství
má riziko malignizace 4 - 8 %
proniká hluboce do myometria

mívá 46 chromozomů
mívá 69 chromozomů
má riziko malignizace 20 - 25 %
vytváří cysty na ovariích

Mola hydatidosa partialis:

mívá 69 chromosomů
v České republice bývá 1 na 5 000 těhotenství
hluboce proniká do myometria
malignizace je nižší než 0,01 %

mívá 46 chromosomů
v České republice bývá 1 na 2 - 3 000 těhotenství
částečně proniká do myometria
malignizace je 5 - 10 %

mívá 69 chromosomů
v České republice bývá 1 na 5 000 těhotenství
částečně proniká do myometria
malignizace je 4 - 8 %

Mola hydatidosa proliferans:

v České republice bývá 1 na 10 000 těhotenství
v České republice bývá 1 na 30 000 těhotenství
malignizace je 15 - 20 %
malignizace je 25 - 30 %

v České republice bývá 1 na 20 000 těhotenství
v České republice bývá 1 na 30 000 těhotenství
malignizace je 15 - 20 %
malignizace je 25 - 30 %

v České republice bývá 1 na 20 000 těhotenství
v České republice bývá 1 na 30 000 těhotenství
malignizace je 25 - 30 %
malignizace je 35 - 40 %

Nejčastěji diagnostikovaným nádorem prsu je:

invazivní lobulární karcinom
invazivní duktální karcinom
neinvazivní serózní duktální karcinom
invazivní adenokarcinom

Nejčastější benigní tumor ovaria je:

mucinózní kystom
serózní kystom
Brennerův tumor
fibrom

Nejčastější lokalizace infiltrujícího karcinomu prsu je v:

vnitřním horním kvadrantu
dolním zevním kvadrantu
subareolárně
zevním horním kvadrantu

Nejčastějším zhoubným novotvarem ženy je:

karcinom plic
karcinom endometria
karcinom prsu
karcinom hrdla děložního

Nejúčinnější cytostatika v léčbě karcinomu ovaria jsou:

alkylační látky
hormony
taxany
vitamíny

Nejvyšší mortalitu má karcinom:

vulvy
vaginy
cervixu
ovarيا

Novotvorba dlaždicového epitelu z rezervních buněk cervixu se nazývá:

dysplázie
metaplázie
hyperplázie
hypoplázie

Onkogeny jsou:

tumorsupresorové geny
mutované formy protoonkogenů
mutátorové geny
růstové faktory

Pro chirurgickou terapii karcinomu prsu platí:

- pooperační radioterapie redukuje frekvenci lokálních a regionálních recidiv
- pooperační radioterapie zlepšuje dobu přežití
- rutinní odstranění spádových lymfatických uzlin snižuje frekvenci recidiv
- rutinní odstranění spádových lymfatických uzlin zlepšuje dobu přežití
- radikalita výkonu ovlivňuje dobu přežití
- přežití je ovlivněno stadiem nemoci
- pooperační radioterapie zlepšuje dobu přežití
- rutinní odstranění spádových lymfatických uzlin zlepšuje dobu přežití

Při Schillerově zkoušce je jódpozitivní:

- cyklindrický epitel
- vzrálý dlaždicový epitel
- H-SIL
- L-SIL

Radikální vulvektomie obsahuje:

- odstranění uzlin tříselných
- odstranění uzlin obturativních
- odstranění uzlin ilických
- odstranění uzlin paraaortálních

Reagencie využívané při vulvoskopickém vyšetření jsou:

- 5% kyselina octová
- Lugolův roztok
- 10 % kyselina octová
- 0,1 % roztok Rivanolu

Rizika vzniku karcinomu endometria jsou:

- diabetes mellitus
- hypertenze
- multigravidita
- obezita

Screeningová mammografie je vyšetření prováděné:

- u pacientek věkového rozmezí 45 - 69 let
- u pacientek, kde je jednoznačně prokázána patologická sekrece z prsu
- v rámci detekce asymptomatických případů patologií prsu
- u menoaktivních pacientek je prováděná ve druhé polovině cyklu

Sekundární prevence v gynekologické onkologii znamená:

- likvidaci pokročilých stadií nádorů
- likvidaci přednádorových stavů
- dočasnou zábranu početí u onkologicky nemocných
- eliminaci etiologických činitelů nádoru
- likvidaci pokročilých stadií nádoru
- likvidaci přednádorových stavů
- dočasnou zábranu početí
- omezení kouření

Terapie condylomata acuminata na vulvě je:

- antibakteriální
- cytostatiky
- operační
- lokální aplikací acykloviru

Teratom je synonymum pro:

- Sampsonskou cystu
- Brennerův nádor
- dermoid
- thekom

Teratom patří mezi nádory ovaria:

- epitelové
- z germinálních buněk
- ze zárodečných pruhů a stromatu
- nepatří mezi ovariální nádory

Transformační zóna cervixu odpovídá metaplazii epitelu:

- cylického do žlázového
- dlaždicového do přechodného
- kubického do přechodného
- cylického do dlaždicového

Uremie vyvolané stenózou ureteru se nejčastěji vyskytují u karcinomu:

- prsu
- těla děložního
- ovaria
- hrdla děložního

V TNM klasifikaci karcinomu prsu je nádor s největším průměrem 2- 5 cm bez propagace do okolí klasifikován jako:

- T1c
- T2
- T3
- T4a

Vakcinace je formou primární prevence u karcinomu:

- hrdla děložního
- prsou
- ovaria
- těla děložního

Vyberte správné tvrzení týkající se ca corporis uteri:

- karcinom děložního těla je nejčastější v 6. - 7. deceniu
- mezi gynekologickými malignitami včetně karcinomu prsu je v incidenci na 3. místě
- většina karcinomů děložního těla je hormonálně aktivní
- karcinom děložního těla po histopatologické stránce nikdy nemůže být spinocelulární

Za kontraindikaci chirurgického výkonu při karcinomu prsu se považuje:

- Pagetova choroba
- Mucinózní karcinom
- Infiltrace hrudní stěny
- Inflamatorní karcinom

Základní léčebné postupy při karcinomu vulvy jsou:

- chirurgický výkon
- chemoterapie
- imunoterapie
- radioterapie

Základní léčebnou modalitou u časných stádií karcinomu prsu je:

chirurgická tera
hormonoterapie
radioterapie
chemoterapie

Základní metodou depistáže asymptomatického karcinomu děložního hrdla je:

biopsie
vyšetření v zrcadlech
Schillerův test
cytologické vyšetření

