

Onkogynekologie

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

Carcinoma in situ děložního hrdla:

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

Condylomata accuminata jsou vyvolány virem:

- 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
- vagíny

HR - HPV testace je metoda v diagnostice:

- karcinomu hrdla děložního
- karcinomu těla děložního
- karcinomu vulvy
- karcinomu prsu

Incidence karcinomu ovaria v ČR je:

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

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%

Krukenbergův 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 základní léčebné postupy při karcinomu vaječníku patří:

- chemoterapie
- chirurgický výkon
- imunoterapie
- hormonální terapie

Mezi zhoubné nádory vulvy nepatří:

- spinocelulární karcinom
- glioblastom
- bazaliom
- melanoblastom

Mola hydatidosa completa:

- 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

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

Mola hydatidosa partialis:

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

- 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
- hluboce proniká do myometria
- malignizace je nižší než 0,01 %

Mola hydatidosa proliferans:

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 %

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 %

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

vagíny

cervixu

ovaria

Novotvorba dlaždicového epitelu z rezervních buněk cervixu se nazývá:

dysplázie

metaplázie

hyperplázie

hypoplázie

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

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

Teratom je synonymum pro:

- Sampsonskou cystu
- Brennerův nádor
- dermoid
- thekom

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