

PATOLÓGIA SZIGORLAT – BONCTERMI RÉSZ – GYIK

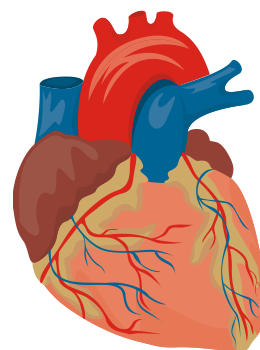
Szerveleírásnál fontos a sorrend és a normál anatómiai viszonyok ismerete! Ha ti választhattok szervet, végig kell gondolni azt is, milyen odakapcsolódó kérdések vannak; pl. a lép makroszkóposan nem bonyolult, de akkor kikerdezik az egész hematológiát...)

Daganatok minden szervnél fontosak!

Molekuláris genetikát nem szoktak kérdezni, legfeljebb 1-2 alapgdot (elsősorban Tímár a k-ras-t) Leginkább az összefüggéseket kell érteni és átlátni☺ „A lényeg az asszociatív gondolkodás”

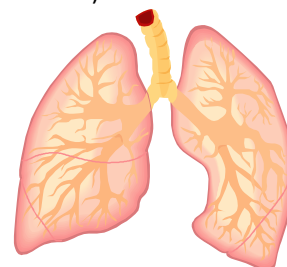
Szív

infarctus szövődményei
cianózissal járó betegségek
fejlődési rendellenességek; Fallott-tetralógia
endocarditisek formái; acut bakteriális endocarditis szövődményei (agytályog)
szívdaganatok
cor pulmonale
aortastenosis következményei
BK hypertrophia okai



Tüdő

fibrosisok
pneumoconiosisok
TBC (miért köp vért?, vérhányás miért lehet? Rasmussen aneurysma kialakulása, caverna cc.)
bronchiectasia morfológiája, szövődményei (gyull., abscessus, gangrena)
pneumoniák (szakaszai, morfológia)
tüdődaganatok



FEJ-NYAK KOMPLEXUM

nyelv elváltozásai (daganatok!)
pajzsmirigy – Hashimoto, daganatok, gyulladás (DeQuervain)
nyelőcső – varix és okai, praecancerosus állapotok (Barrett-oesophagus: LH→HH metapl. →adenocc.)

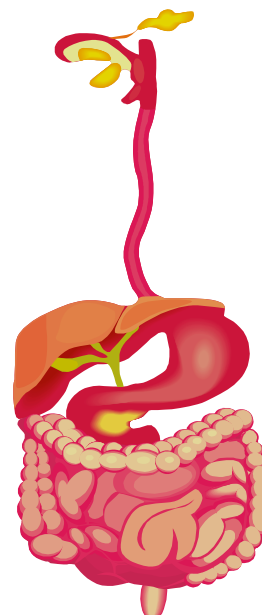
GYOMOR-MÁJ KOMPLEXUM

GYOMOR

gyomorfekély – okai és szövődményei (perforáció, peritonitis stb.)
daganatok: GIS(a leggyakoribb rosszindulatú tu.) c-kit

PANCREAS:

Vater-papillát mi zárhatja el? mi lesz a következménye?
acut haemorrhagias/chr. pancreatitis – morfológiája, okai (alkohol, kő)
daganatok osztályozása(endocrin/exocrin;
ductalis/acinaris/pancreatoblastoma; cystikus daganatok, papillaris tumorok...)
pancreas-daganatok lokalizációja és tünetei!!!



EPEHÓLYAG

kőesség, obstrukció, gyulladás, perforáció, epés peritonitis (+daganatok)

MÁJ

cirrhosis (okok, osztályozás, etiológia, mikr. és makr. képe)
vírusok és kofaktoraik (HBV – aflatoxin; HCV – alkohol)
daganatok!!!

MELLÉKVESE

daganatok (kéreg – adenoma/adenoc.; velő – neuroblastoma, phaeochromocytoma)

VESE

glomerulonephritisek formái
nephrosis-szindróma
pyelonephritis (ac/chr.) – morfológia! (lapos, térképszerű hegek)
G sclerosis
urát infarktus: sárga csíkolat (újszülöttekben gyakori)



NŐGYÓGYÁSZATI PATOLÓGIA

HPV!!! (LR, HR típusok, melyik okoz condylomát – 6,11; milyen szervek daganataiban lehet szerepe? – CIN, garat, szájüreg, anélis és penis rákok)

ENDOMETRIUM

carcinomák típusai (endometrioid – hyperpl. gland., atípiás, E+, P+, p53-, seropapillaris – rosszabb progn., E-, P-, p53+
myomák (elhelyezkedés alapján típusai) és szövődményei (csavarodás)

OVARIUM

tumörök! (típusai lsd.: Shaff előadásábrái) – CA 125

RECTUM

leggyak. malign. tu.: adenoc. adenosquamosus tu, basaliomák, basocell. cc.; metastasis: alsó harmadból → cava → tüdő

COLON

coloncc.: k-ras!!! a terápis szempontjából fontos, hogy mutáns (EGFR gátló nem hat rá) vagy vad típus-e (EGF-R gátlóval kezelhető); Tímár professzort ennél a résznél állítólag a ras-raf jelpálya is érdekli...

PROSTATA

prostatitis (ascendáló, hematogén)
rák, csigolya-metastasis!!!

MELLÉKHERE, HERE

genitális TBC érinti (nőkben a tubát)
daganatok!



AGY

felszínén gyrusok ellapultak-e
agyödéma, beékelődés jelei!
agylágyulás
daganatok!

