

Tematica pentru examenul de admitere la postliceala sanitara,
calificarea: Asistent medical generalist

SISTEMUL DIGESTIV

- tub digestiv (componente - localizare, morfologie, fără structura peretelui) și glande anexe (glande salivare, ficat, pancreas exocrin) - localizare, rolul lor în digestia chimică a alimentelor;

- boli ale sistemului digestiv la om (gastrită, ulcer gastroduodenal, toxiinfecții alimentare, hepatită virală acută) - manifestări, cauze și prevenire.

SISTEMUL RESPIRATOR

- căi respiratorii, plămâni - localizare, structură, mecanismul ventilației pulmonare - inspirație, expirație;

- boli ale sistemului respirator la om (bronșită, laringită, astm bronșic, pneumonie, TBC) - manifestări, cauze și prevenire.

SISTEMUL CIRCULATOR

- sângele - compoziție, rol;

- inimă (localizare, structura macroscopică, rol), vase de sânge (artere, vene, capilare, rol);

- boli ale sistemului circulator la om (varice, ateroscleroză, hipertensiune arterială, infarct miocardic, accident vascular cerebral) - manifestări, cauze și prevenire.

SISTEMUL EXCRETOR

- căi urinare și rinichi (localizare, structură și rol - fără mecanismul formării urinei);

- boli ale sistemului excretor la om (litiază urinară, insuficiență renală cronică) - manifestări, cauze și prevenire.

ORGANELE DE SIMT

- ochiul, urechea, nasul, limba, pielea - structură și rol;

- deficiențe senzoriale la om: (miopie, hipermetropie, strabism, astigmatism) - manifestări, cauze și remedii.

SISTEMUL NERVOS

- SNC (măduva spinării, encefal -localizare, componente, rol);

- boli ale SNC la om (boala Parkinson, paralizie, epilepsie, scleroză în plăci) - manifestări, cauze, prevenire și factori de risc (consum de droguri, alcool, cafea, tutun).

SISTEMUL REPRODUCĂTOR

-sistemul reproducător femeisc și sistemul reproducător masculin (localizare, structură și rol);

-boli cu transmitere sexuală (sifilis, gonoree, candidoză, SIDA) - manifestări, cauze și prevenire.

BIBLIOGRAFIE

Biologie: clasa a X-a/ Stelica Ene, Sandu Gheorghita, Gheorghe Gamaneci.- Ploiești: LVS Crepuscul, 2005