

A tápcsatorna betegségeinek laboratóriumi vizsgálata

1. 60 éves beteg krónikusan visszatérő hasmenésről, hasmenés és székrekedés váltakozásáról és fogyásról panaszodik. A beteg sápadt (anémiás).
Mi a kivizsgálás menete?
2. Krónikus alkoholizmus tüneteit mutató beteg gyakran visszatérő hasfájásra, puffadásra panaszodik, utóbbi hónapokban fogyott, széklete tömeges, bűzös, nehéz leöblíteni.
szérum Ca: 2,1 mmol/l
protrombin idő INR: 2,6; K-vitamin adására normalizálódik
szérum glukóz (éhgymri): 12 mmol/l
ALP: 264 U/l
albumin: 40 g/l
szérum amiláz: csökkent
széklet elasztáz: csökkent
hasi UH: megnagyobbodott pancreas
Diagnózis? További vizsgálatok?
3. Hirtelen fellépő köldök körüli, övszerű fájdalomról panaszoló beteg vérnyomása alacsony, pulzusa szapora, erősen verejtékezik, hányingere van. A has tapintásakor defense nem észlelhető.
Laboreredményei:
vvt süllyedés: 42 mm/h
fvs. szám: 11 G/l
szérum α -amiláz: 1800 U/l
vizelet α -amiláz: emelkedett
szérum lipáz: emelkedett
szérum urea: 10 mmol/l
szérum kreatinin: 90 μ mol/l
szérum Ca: 2,1 mmol/l
szérum albumin: 30 g/l
éhgymri vércukor: 6,5 mmol/l.
Milyen vizsgálatokat végezne még? Mi a feltehető diagnózis?
4. 35 éves férfi gyomorégés, időnként, különösen reggel, éhgymorra, előrehajoláskor jelentkező szájüregi savas érzés panaszával fordult háziorvosához. Esti sör a tüneteket provokálta másnap reggel. Oesophago-gastro-duodenosopia ép proximális, de disztális harmadban hyperaemiás, nyelőcső nyálkahártyát talált erosiókkal. Laza cardia, gyomorban épés bennék, az antrumban foltokban hyperaemias nyálkahártya, bulbus és postbulbáris duodenum ép.
Mi a diagnózis? Milyen további vizsgálatot és kezelést javasolna?

Kórélettan laboratóriumi vizsgakérdések

5. 45 éves beteg tünetei: emésztési problémák, súlyosbodó hasi fájdalom, gyengeség. Étkezések után röviddel és alkoholfogyasztásra jelentkező hasi diszkomfort. Laboreredmények:
Haemoccult: +
anaemia
Mi a kivizsgálás menete, ill. milyen kezelés javallott?

6. Milyen vizsgálatokat végezne gyulladássos autoimmun bélbetegség kivizsgálására?

7. 30 éves férfi gyakran visszatérő görcsös hasfájásról panaszkodik, amit általában hasmenés kísér. A tüneteket alkohol vagy tejtermék fogyasztása provokálja. Mi lehet a tünetek oka? Ismertesse a kivizsgálás menetét!