

Gastrointestinal Kanal Nedir?

Calisma Kagidi

GIS kanali, agiz, yutak, yemek borusu, mide, ince bagirsak ve kalın bagirsaktan olusan, yaklasik 9 metre uzunlugunda; besinin fiziksel olarak icinden gectigi, sindirildigi ve emildigi borudur.

Sorular

1. GIS kanali duvarinin hangi katmani besinle dogrudan temas eder?
A) Seroza
B) Muskularis eksterna
C) Mukoza
D) Submukoza
2. Asagidakilerden hangisi GIS kanalinin parcasi DEGILDIR?
A) Mide
B) Karaciger
C) Yemek borusu
D) Kalın bagirsak
3. Onikiparmak bagirsagi hangi bolgenin parcasi sayilir?
A) Alt GIS
B) Ust GIS
C) Hicbiri
D) Yardimci organlar
4. GIS kanalinin baska bir adi nedir?
A) Sindirim sistemi
B) Sindirim kanali (alimenter kanal)
C) Periton boslugu
D) Enterik sinir sistemi
5. GIS kanali duvarinin dört doku katmanini icten disa dogru sirala.
6. 'Ust GIS kanamasi' tanisi konan bir hastada hangi organlar sorumlu olabilir?
7. Karacigerin sindirim sisteminin parcasi oldugu halde GIS kanalinin parcasi olmadigini acikla.
8. Tanimla: GIS kanali nedir?
9. Tanimla: GIS kanali duvarinin 4 katmani nedir?
10. Tanimla: Ust GIS'i alt GIS'ten ayiran nedir?

Cevap Anahtari

1. C) Mukoza - Mukoza en icteki katmandir, lumene ve icindeki besine dogrudan bakar.
2. B) Karaciger - Karaciger yardimci bir sindirim organidir - besin hicbir zaman fiziksel olarak icinden gecmez.
3. B) Ust GIS - Klinik olarak onikiparmak bagirsagi ust GIS grubunda degerlendirilir.
4. B) Sindirim kanali (alimenter kanal) - 'Sindirim kanali' (alimenter kanal) ozellikle GIS kanalinin es anlamlisidir.
5. Mukoza - en ichte, besinle dogrudan temas eder, emilim ve salgi yapar Submukoza - kan damari ve sinirleri iceren bag dokusu Muskularis eksterna - peristaltizmi saglayan duz kas tabakalari Seroza (veya adventisya) - en distaki koruyucu tabaka
6. Ust GIS = yemek borusu, mide, onikiparmak bagirsagi Sik nedenler: ozofagus varisleri, mide veya duodenum ulserleri Alt GIS yapilari (kolon, rektum) bu terime dahil degildir
7. GIS kanali, besinin fiziksel olarak icinden gectigi boru olarak tanimlanir Besin hicbir zaman karacigere girmez - karaciger sadece emilmis besinleri tasiyan kani alır Bu nedenle karaciger yardimci bir sindirim organidir, GIS kanalinin kendisi degildir
8. Besinin gectigi, sindirildigi ve emildigi, agizdan anuse kadar kesintisiz boru - sindirim kanali olarak da bilinir.
9. Mukoza, submukoza, muskularis eksterna, seroza (icten disa).
10. Ust GIS = agizdan onikiparmak bagirsagina kadar; alt GIS = bos bagirsaktan anuse kadar.

Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya cevirisir.