

Atestační otázky z oboru gastroenterologie a doporučená literatura

Hepatologie

1. Hepatocelulární karcinom
2. Cholestáza
3. Hepatitida B
4. Hepatitida C
5. Léčba hepatitidy B
6. Léčba hepatitidy C
7. Transplantace jater
8. Akutní jaterní selhání
9. Cholestatické jaterní cirhózy
10. Diferenciální diagnostika ikteru
11. Hemochromatóza a Wilsonova nemoc, A1AT deficiencie
12. Komplikace jaterní cirhózy
13. Ascités a hepatorenální syndrom
14. Porfyrie
15. Lékové poškození jater
16. Farmakoterapie a endoskopické léčba varicenálního krvácení, primární a sekundární prevence
17. Portální hypertenze a její léčba
18. Autoimunitní hepatitidy
19. Vzácné nezhoubné nádory jater
20. Jaterní metastázy a jejich léčba

Jícen

1. GERD

2. GERD – komplikace
3. Refluxní esofagitida – definice, klasifikace, symptomatologie, diagnostika, léčba
4. Záněty jícnu
5. Barrettův jícen
6. Nádory jícnu
7. Poruchy motility jícnu
8. Divertikly jícnu, žaludku a tenkého střeva
9. Kýly bráničního hiátu
10. Vyšetřování metody onemocnění jícnu
11. Nauzea a zvracení

Pankreas

1. Akutní pankreatitida – definice, epidemiologie a etiopatogeneza
2. Akutní pankreatitida – klasifikace a diagnostika
3. Akutní pankreatitida – diferenciální diagnostika
4. Akutní pankreatitida – komplikace
5. Akutní pankreatitida – terapie
6. Chronická pankreatitida – definice, epidemiologie a etiopatogeneza
7. Chronická pankreatitida – klasifikace
8. Chronická pankreatitida – klinické formy a hlavní příznaky
9. Chronická pankreatitida – bolest: typy, patogeneza a léčba
10. Chronická pankreatitida – pankreatická maldigestce: diagnostika a léčba
11. Chronická pankreatitida – porucha glukózové tolerance
12. Chronická pankreatitida – diagnostika (funkční a morfológické metody)
13. Chronická pankreatitida – komplikace

14. Chronická pankreatitida – stenóza choledochu a duodena
15. Pankreatický ascites
16. Chronická pankreatitida – segmentální portální hypertenze
17. Chronická kalcifikující pankreatitida – definice a formy
18. Chronická pankreatitida – diferenciální diagnostika
19. Chronická pankreatitida – konzervativní léčba
20. Chronická pankreatitida – endoskopická léčba
21. Chronická pankreatitida – indikace chirurgické léčby
22. Hereditární pankreatitida
23. Karcinom pankreatu – definice, epidemiologie a etiopatogeneza
24. Karcinom pankreatu – diagnostika a klinický obraz
25. Karcinom pankreatu - léčba
26. Cystické tumory pankreatu
27. Endokrinní tumory pankreatu
28. Pankreas divisum

Tenké střevo

1. Glutenová enteropatie – symptomy, formy
2. Glutenová enteropatie – etiologie, patogeneza
3. Glutenová enteropatie – diagnostická směrnice, sériové protilátky
4. Glutenová enteropatie – přidružené choroby a komplikace
5. Glutenová enteropatie – terapie
6. Selektivní malabsorbce, deficit disacharidáz
7. Whippleova choroba
8. Syndrom slepé kličky

9. Exsudativní enteropatie
10. Syndrom krátkého střeva
11. Postiradiační enteritida a kolitida
12. Malabsorbce po resekcích ilea
13. Karcinoid syndrom
14. Pseudomembranózní enterokolitida
15. Průjem – definice, klasifikace, diferenciální diagnostika
16. Nádory tenkého střeva
17. Crohnova choroba horní části trávicí a tenkého střeva
18. Divertikly tenkého střeva
19. Ileocekální TBC
20. Oportunistická onemocnění u imunokompromitovaných nemocných
21. Nežádoucí účinky léků na trávicí trubici
22. Krvácení do tenkého střeva

Tlusté střevo a konečník

1. Zácpa – definice, klasifikace, diagnóza
2. Průjem – definice, klasifikace, diferenciální diagnostika
3. Syndrom dráždivého střeva
4. Divertikly tračníku, divertikulóza a divertikulární nemoc
5. Infekční kolitidy
6. Ischemická kolitida
7. Nenádorové polypy a polypózy kolorekta (popř. trávicí trubice)
8. Nádorové polypy a polypózy kolorekta (popř. trávicí trubice)
9. Familiární adenomová polypóza a její typy

10. Vaskulární malformace tenkého a tlustého střeva
11. Nespecifický vřed rektu a tračníku
12. Kolorektální karcinom – etiopatogeneza, klasifikace (typy)
13. Sporadický kolorektální karcinom – incidence, klinická symptomatologie
14. Lynchův syndrom I a II
15. Rizikové faktory kolorektálního karcinomu – nízko a vysokorizikové skupiny
16. Depistážní programy kolorektálního karcinomu
17. Dispenzární programy kolorektálního karcinomu
18. Ulcerosní kolitida – etiopatogeneza, klasifikace, incidence
19. Crohnova nemoc – etiopatogeneza, klasifikace, incidence
20. Diferenciální diagnostika idiopatické proktokolitidy a Crohnovy choroby
21. Komplikace NSZ
22. Farmakoterapie NSZ
23. Kortikoidy v léčbě NSZ
24. 5-aminosalicytáty v léčbě NSZ
25. Imunosupresiva v léčbě NSZ
26. Biologická léčba NSZ
27. Probiotika v léčbě NSZ
28. Indikace chirurgické terapie NSZ
29. Akutní pseudoobstrukce (Ogilvieho syndrom)

Žaludek

1. Hlavní mechanismy žaludeční sekrece
2. *Helicobacter pylori* – epidemiologie, akutní a chronická infekce, faktory ovlivňující infekci, přirozený průběh chronické infekce, diagnostika, léčba
3. Vředová choroba gastroduodenální

4. Komplikace vředové choroby, léčba
5. Zollinger-Ellisonův syndrom
6. Gastritidy
7. Nádory žaludku (adenokarcinom, lymfom, karcinoid, stromální tumory)
8. Funkční gastropatie
9. Akutní a chronické krvácení do horní části trávicí trubice – epidemiologie, diagnostika a TIF. dg., klinický obraz, klasifikace, léčba
10. Cizí tělesa a bezoáry

Žlučový systém

1. Dystonie žlučníku, žlučových cest a Oddiho svěrače (OS) – definice, anatomie, fyziologie a patofyziologie, diagnostické metody, klinický obraz, léčba dysfunkce OS a recidivující pankreatitidy
2. Tvorba žluče a enterohepatální oběh žlučových kyselin
3. Cholelithiáza – epidemiologie, rizikové faktory, patogeneze, přirozený průběh nemoci, klinický obraz, klasifikace
4. Indikace chirurgické léčby cholelithiázy a jejich komplikací. Komplikace, benigní struktury, pooperační komplikace
5. Nechirurgická léčba nenádorových onemocnění žlučových cest – obecné aspekty, perorální disoluce, ESWL, endoskopická léčba
6. Komplikace choledocholithiázy
7. Akalkulózní cholecystitida, porcelánový žlučník, cholesterolóza, adenomydmatóza a polypy žlučníku
8. Sklerozující cholangitida
9. Ampulární tumory
10. Karcinom žlučníku
11. Cholangiokarcinom
12. Chirurgická léčba nádorů podjaterní krajiny
13. Endoskopická léčba chorob žlučového systému

Doporučená literatura

Domácí monografie:

- Mařatka Z. a kol.: Gastroenterologie
- Zavoral M., Venerová J. a kol.: Gastroenterologie a hepatologie

Výběr ze zahraničních monografií:

- Sleisenger and Fordtran's: Gastrointestinal and Liver Disease
- Yamada T., ed.: Textbook of Gastroenterology

Časopisy – domácí:

- Česká a slovenská gastroenterologie a hepatologie
- Endoskopie

Časopisy – zahraniční:

- Endoscopy a Gut

Vydáno: 22.8.2016

SOR gastroenterologie