

Otázky na postupovú skúšku z chirurgie - 5. ročník Všeobecné lekárstvo

Skúška : pozostáva z troch okruhov otázok

I. okruh - chirurgia 5. ročník – postupová skúška

1. Inguinálna a femorálna hernia
2. Hernia umbilicalis et lineae albae, hernia v jazve
3. Hernia incarcerata
4. Diafragmatické a vnútorné hernie
5. Malígne nádory pečene
6. Chronická venózna insuficiencia dolných končatín
7. Punkcia, evakuácia, drenáž
8. NPB – definícia, rozdelenie, úloha lekára prvého kontaktu
9. Krvácanie – druhy a spôsoby hemostázy
10. Tracheostómia a konikotómia
11. Tromboflebitída a flebotrombóza –dif. Dg
12. Subakútna apendicitída
13. Druhy rán a mechanizmus ich vzniku
14. Pneumotorax a hemotorax
15. Diabetická noha – patofyziológia, klinika, princípy liečby
16. Hojenie rán a jeho poruchy
17. Tetanus – jeho prevencia a liečba
18. Akútna a subakútna cholecystitída
19. Akútna apendicitída, v starobe, v gravidite
20. Cholecystolitiáza
21. Choroby žlčových ciest
22. Flegmóna a absces – definícia a zásady liečby
23. Vyšetrenie pacienta s NPB – anamnéza, klinické a paraklinické vyšetrenia
24. Folikulitída, furunkul, karbunkul
25. Cholecystitída a cholangoitída
26. Portálna hypertenzia, etiológia, komplikácie
27. Karcinóm žlčníka

28. Erysipel a erysipeloid
29. Ikterus
30. Cysty a abscesy pečene
31. Akútna pankreatitída
32. Hryzné rany
33. Abscesy dutiny brušnej
34. Strelné poranenia –charakteristika a zásady chirurgického ošetrovania
35. Chronická pankreatitída
36. Šok v chirurgii
37. Sekundárne hojenie rán, princípy liečby
38. Nádory pankreasu a ich chirurgická liečba
39. Crush syndróm
40. Sepsa v chirurgii
41. Blast syndróm
42. Cysty a pseudocysty pankreasu
43. Hnisavé ochorenia prstov ruky a ruky
44. Poranenia a poleptania pažeráka
45. Poúrazové hemoperitoneum (poranenia sleziny a pečene).
46. Periférne tepnové obliterujúce ochorenia
47. Komplikácie vredovej choroby gastroduodena
48. Pooperačné komplikácie
49. Dekubity – patogenéza, prevencia a ošetrovanie
50. Karcinóm žalúdka
51. Poranenia duodena a pankreasu
52. Embólia a trombóza – definícia a delenie
53. Peritonitída –delenie, príčiny, diagnostika, liečba
54. Akútne tepnové uzávery
55. Crohnova choroba
56. Poranenia ciev – diagnostika, prvá pomoc a definitívne ošetrovanie
57. Damage control surgery
58. Vnútrobrušná hypertenzia, akútny brušný kompartment
59. Ileus – rozdelenie, diagnostika, liečba
60. Refluxná choroba pažeráka (GERD), jej patofyziológia a chirurgické riešenie
61. Divertikulóza a divertikulitída hrubého čreva

62. Hemoroidy, fissura ani
63. Achalázia
64. Ulcerózna kolitída
65. Karcinóm hrubého čreva a konečníka
66. Antibiotická profylaxia a liečba v chirurgii
67. Fistuly a abscesy konečníka, sinus pilonidalis
68. Tromboembolická choroba a jej prevencia
69. Úrazové náhle príhody brušné, rozdelenie a diagnostika
70. Krvácanie z tráviacej rúry
71. Divertikuly a striktúry pažeráka
72. Základné delenie nádorov, etiopatogenéza nádorov
73. Nádory pažeráka a ich chirurgické riešenie

Literatúra

Základná literatúra

1. Way, L.W. (ed.): Současná chirurgická diagnostika a léčba. Praha: Grada, 2000, 1660 s.
2. Pokorný, V. (ed.): Traumatologie. Praha: Triton, 2002, 307 s.
3. Olejník, J. (ed.): Perioperačný manuál chirurga. Bratislava: Ebner, 2002, 388 s.
4. Sabiston Textbook of Surgery 20th Edition, Elsevier 2016

Odporúčaná literatúra

1. Černý, J. (ed.): Chirurgia tráviacej rúry. 4 zv. Martin: Osveta, 1988
2. Černý, J. (ed.): Špeciálna chirurgia 2. Chirurgia brušných orgánov a retroperitonea. Martin: Osveta, 1992
3. Černý, J. (ed.): Špeciálna chirurgia. 4 zv. Martin: Osveta, 1988-1995.
4. Štencl, J., Holéczy, P.: Základné laparoskopické operácie v chirurgii. Martin: Osveta, 2001. 131 s.
5. Ferko, A., Vobořil, Z. (ed.): Chirurgie v kostce. Praha: Grada, 2002. 596 s.
6. Olejník, J. (ed.): Akútna pankreatitída. Bratislava: Ebner, 2002, 68 s.
7. Zeman, M. (ed.): Chirurgická propedeutika. 2. vyd. Praha: Grada, 2003. 524 s.
8. Cameron, J.: Current Surgical Therapy. 8th ed. London: Churchill Livingstone, 2004,
9. Kirk, R.M.: General Surgical Operations. 5th ed. London: Churchill Livingstone, 2006,

II. okruh - chirurgia 5. ročník – postupová skúška

1. Perioperačná starostlivosť v detskom veku
2. Vrodené deformity hrudníkovej steny
3. Hernie v detskom veku
4. Inkontinencia moču, poruchy močenia a nočná enuréza u detí
5. Cudzie telesá v dýchacom a tráviacom trakte
6. Invaginácia a intususcepcia čreva
7. Vrodené defekty prednej brušnej steny
8. Vrodené malformácie dolnej končatiny
9. Atrézia pažeráka
10. Kongenitálna pylorostenóza. Klinika, diagnostika, liečba
11. Vývojové anomálie močovodu a močového mechúra
12. Vývojové anomálie mužského genitálu
13. Atrézie a stenózy čreva
14. Atrézie a stenózy duodena
15. Hydrokéla a varikokéla u detí
16. Kongenitálny hydrocefalus
17. Syndróm pripútanej miechy
18. Nekrotizujúca enterokolitída u novorodencov (etiológia, delenie, liečba, prognóza)
19. Rázštepy pery a podnebia
20. Anorektálne malformácie
21. Hirschsprungova choroba
22. Vrodené malformácie hrubého čreva a rekta a ich chirurgické riešenie
23. Črevné malrotácie
24. Mekóniový ileus
25. Zlomeniny dolného konca ramennej kosti detí (suprakondylické)
26. Vrodené diafragmatické hernie
27. Poruchy zostupu testes
28. Atresia viarum biliarum

Literatúra

1. **Marian Vidiščák a kol.: Novorodenecká chirurgia I, M-Servis 2008**
2. Coran G. Arnold at all.: Pediatric Surgery, Vol. 1, 2, Elsevier 2012,
3. Zacharias Zachariou: Pediatric Surgery Digest, Springer 2009

III. okruh - chirurgia 5. ročník – postupová skúška

1. Neurogénne poruchy močenia
2. Otrasy mozgu, axonálne poranenie, komócia a kontúzia mozgu
1. Hematúria a pyúria
2. Delenie pourazových krvácaní vnútrolebia
3. Kardio-pulmonálna resuscitácia
4. Renálna kolika a jej dif. dg. pri bolesti brucha
5. Nefrostómia a epicystostómia
6. Zlomeniny lebky
7. Retencia moču. Inkontinencia moču, poruchy močenia
8. Zlomeniny pätovej a členkovej kosti
9. Poranenia chrbtice
10. Cievne prístupy
11. Poranenia v oblasti kolena (menisky, väzy), luxácia kolena
12. Intracerebrálne krvácanie
13. Popáleniny – delenie, prvá pomoc, ošetrovanie a liečba
14. Poranenia miechy (urgentná pomoc, transport, diagnostika, liečba)
15. Definitívne ošetrovanie rany
16. Tamponáda srdca
17. Urosepsa
18. Zlomeniny v oblasti členkov (intra a extraartikulárne, píšťaľa, pilon)
19. Zlomeniny rebier a hrudnej kosti
20. Pleurálny exsudát
21. Amputácie – typy a ich indikácie
22. Princípy parenterálnej a enterálnej výživy chirurgického pacienta
23. Empyém hrudníka
24. Nádory obličiek, močového mechúra a testes
25. Nádory pľúc
26. Poranenia periférnych nervov – diagnostika a ošetrovanie
27. Distorzie a luxácie
28. Otvorené zlomeniny – rozdelenie, prvá pomoc a zásady ošetrovania

29. Zlomeniny všeobecne – mechanizmus vzniku, delenie, dislokácie
30. Konzervatívna liečba zlomenín
31. Chirurgická liečba zlomenín, typy osteosyntéz
32. Polytrauma – definícia, princípy prvej pomoci a liečenia
33. Hojenie zlomenín pri konzervatívnom a operačnom ošetrovaní
34. Poranenia obličiek, močového mechúra, močovej rúry a močovodov
35. Gangréna končatín a jej príčiny, zásady amputácií
36. Hydronefróza
37. Periférne a centrálné žilové prístupy
38. Zlomeniny v oblasti panvy (stabilné, nestabilné) a ich komplikácie
39. Zlomeniny v oblasti dolného predlaktia a zápästia
40. Zlomeniny proximálnej časti a tela ramennej kosti
41. Zlomeniny v oblasti lakťa (olekranon, obe kosti predlaktia proximálne, Monteggia)
42. Benigná hyperplázia a karcinóm prostaty
43. Poranenia šliach, ich diagnostika a ošetrovanie

Základná literatúra

1. Way, L.W. (ed.): Současná chirurgická diagnostika a léčba. Praha: Grada, 2000, 1660 s.
2. Pokorný, V. (ed.): Traumatologie. Praha: Triton, 2002, 307 s.
3. Olejník, J. (ed.): Perioperačný manuál chirurga. Bratislava: Ebner, 2002, 388 s.
4. Sabiston Textbook of Surgery 20th Edition, Elsevier 2016

Odporúčaná literatúra

1. Černý, J. (ed.): Chirurgia tráviacej rúry. 4 zv. Martin: Osveta, 1988
2. Černý, J. (ed.): Špeciálna chirurgia 2. Chirurgia brušných orgánov a retroperitonea. Martin: Osveta, 1992
3. Černý, J. (ed.): Špeciálna chirurgia. 4 zv. Martin: Osveta, 1988-1995.
4. Štencl, J., Holéczy, P.: Základné laparoskopické operácie v chirurgii. Martin: Osveta, 2001. 131 s.
5. Ferko, A., Vobořil, Z. (ed.): Chirurgie v kostce. Praha: Grada, 2002. 596 s.
6. Olejník, J. (ed.): Akútna pankreatitída. Bratislava: Ebner, 2002, 68 s.
7. Zeman, M. (ed.): Chirurgická propedeutika. 2. vyd. Praha: Grada, 2003. 524 s.
8. Cameron, J.: Current Surgical Therapy. 8th ed. London: Churchill Livingstone, 2004,
9. Kirk, R.M.: General Surgical Operations. 5th ed. London: Churchill Livingstone, 2006,

prof. MUDr. Marian Vidiščák, PhD., FEBPS
garant odboru chirurgia

MUDr. Ivan Brychta, PhD.
prednosta I. chirurgickej kliniky LF SZU