




ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия- 2 кафедрасы	044-73/16Р ()	
Резидентураға түсуге арналған сұрақтар	3 беттің 1	

7R01126 «Урология және андрология ересектердің, балалардың» білім беру бағдарламасы бойынша резидентураға түсуге арналған сұрақтар тізімі


1. Бүйрек және зәр шығару жолдары ауруларының симптомдары.
2. Ауырсыну, зәр шығарудың бұзылуы, зәрдің мөлшері мен сапасының өзгеруі, мүшелердің мөлшері мен олардың формаларының өзгеруі, зәр шығару жолынан патологиялық бөліністер, сперматозоидтардың өзгеруі, жыныстық функцияның бұзылуы (копуляциялық және репродуктивті).
3. Урологиядағы лабораториялық диагностика.
4. Рентгенологиялық, эндоскопиялық, радиоизотопты зерттеу әдістері.
5. Уродинамикалық кешенді зерттеу.
6. Урологиялағы жалпы емдеу тәсілдері.
7. Физиотерапия, физиотерапиялық жаттығулар, инемен емдеу. Курорттық емдеу.
8. Бүйректің, жоғарға несеп жолдарының, қуықтың , бүйрек тамырларының және еркектің жыныс ағзаларының ауытқулары (саны, құрылымы, жағдайы, байланысы).
9. Аномалиялардың клиникалық мәні, олардың аурулар мен асқынулардың дамуындағы рөлі, диагностикасы, бақылаудың қажеттілігі, хирургиялық түзету, операциялардың сипаты мен техникалық ерекшеліктері, операциялардың мерзімдері.
10. Бүйрек пен зәр шығару жолдарының биспецификалық қабыну аурулары
11. Пиелонефрит, этиологиясы, патогенезі, жіктелуі, асқынуы, диагностикасы және емі.
12. Бактериотоксикалық шок, себептері, патогенезі, диагностикасы, алдын-алу және емі.
13. Пиелонефриттің нәтижесі.
14. Везикоуретеральды рефлюкс және жоғарлағыш пиелонефрит.
15. Балалардағы пиелонефрит.
16. Гестациялық пиелонефрит.
17. Цистит, простатит, простата абсцесі, уретрит, ерлердің жыныс мүшелерінің қабыну аурулары. Жіктелуі, диагностикасы, емі, нәтижесі, алдын-алу.
18. Несеп-жыныс жүйесінің туберкулезінің ерекшеліктері.
19. Несеп- тас ауруы. Әлемдегі жиілік және таралу.
20. Аурудың этиологиясы, конкременттердің құрамы, экологиялық факторлардың маңызы, эндемиялық сипаты.
21. Нефролитиаздың литогенезі және патогенезі.
22. Тас түзілу теориялары.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия- 2 кафедрасы	044-73/16Р ()	
Резидентураға түсуге арналған сұрақтар	3 беттің 1	

23. Ульцман жіктелуі, қазіргі минералогиялық жіктелуі.
24. Литотрипсиясының соққы толқыны болжамын бағалау үшін ерекшеліктерді зерттеу.
25. Нефролитиаздың клиникалық көрінісі, диагностикасы, емі (консервативті, литолиз, соққы толқыны және байланыс литотрипсиясы, оталық емдеу).
26. Нефролитиаздың асқынулары, себептері, диагнозы, емі, алдын-алу.
27. Қайталама тас түзілуі, себептері, диагностикасы, емі, алдын алу
28. Бүйректің зақымдануы, себептері, жіктелуі.
29. Зақымдану сипатына, бейбіт уақытқа және әскери-далалық жағдайларға, апаттарға байланысты диагностика мен емдеудің ерекшеліктері.
30. Кезеңдік медициналық көмек көрсету, асқынулар, олардың диагностикасы, емі және алдын алу.
31. Бүйректің зақымдануын оталық емдеудің ерекшеліктері.
32. Шыныаяқ-жамбас жүйесі мен несеппағардың зақымдануы, аралас зақым, ятрогенді жарақат, себептері, клиникалық көріністері, асқынулары, диагностикасы, емі және алдын-алу.
33. Қуықтың зақымдануы, іштегі және іштен тыс жарақаттар, жамбас сүйектерінің сынуымен үйлесімі.
34. Патогенез, клиникалық көрініс, асқынулар, диагностика, емдеу және алдын-алу.
35. Уретраның жарақаты. Себептері, диагнозы, емі және алдын-алу. Уретральды жарақаттың салдары.
36. Уретральды құрылымын диагностикалау және емдеу, эндоскопиялық және дәстүрлі хирургиялық араласулар, көрсеткіштер, қарсы көрсеткіштер, операциялардың техникалық ерекшеліктері және олардың нәтижелері.
37. Бүйрек паренхимасының ісігі.
38. Шыныаяқ-жамбас жүйесі мен несеппағардың ісіктері.
39. Қуық ісігі.
40. Қуық асты безінің ісіктері.
41. Простатаның қатерсіз гиперплазиясы
42. Простата обыры.
43. Ұрық ісіктері.
44. Жыныс мүшесінің ісігі
45. Артериялық гипертензияның түрлері.
46. Паренхималық және вазоренальды нефрогендік гипертония.
47. Нефрогендік гипертонияның этиологиясы және патогенезі.
48. Гипер және гипотензивті заттар.
49. Гипертонияның негізгі факторларының бірі ретінде бүйрек ишемиясы.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия- 2 кафедрасы	044-73/16Р ()	
Резидентураға түсуге арналған сұрақтар	3 беттің 1	

50. Нефрогендік гипертензияның симптоматологиясы және клиникалық ағымы.
51. Артериялық гипертензияны тудыратын бүйрек аурулары (нефрит, пиелонефрит, бүйрек аномалиясы; вазоренальды аурулар: атероматоз, фибромускулярлық стеноз, бүйрек артериясының аневризмасы, нефроптоз).
52. Нефрогендік гипертензиямен ауыратын науқастарды зерттеу әдістері: тонометрия, фонография. Зертханалық диагностика.
53. Нефрогендік гипертензиямен ауыратын науқастарды тексеру әдістері: Рентгенодиагностика: экскреторлық урография, аорто - және ангиография
54. Нефрогендік гипертензиямен ауыратын науқастарды зерттеу әдістері: флебография, радиоизотопты зерттеу әдістері: ренография, бүйректерді сканерлеу.
55. Нефрогендік гипертензияның дифференциалды диагностикасы және емі.
56. Операциялық әдістер: бүйрек тамырларына пластикалық операциялар, нефрэктомия. Нефрогендік гипертензияның нәтижесі, асқынулары.
57. Гипертензиямен ауыратын науқастардың алдын алу, диспансерлік бақылау, халықты профилактикалық тексеру .
58. Анурия себептері (улану, септикалық түсік түсіру, эклампсия, сәйкес келмейтін қан құю, жедел қан жоғалту, "ұзақ ұсақтау" синдромы, жедел нефрит).
59. Анурияның түрлері (аренальды, преренальды, ренальды, постренальды).
60. Постренальды анурия (несепардың жедел обструкциясы, несепардың травматикалық зақымдануы - паруретральды бездердің аденомасы төсегінің гемостазында несепардың сағаларын кесіп өту немесе байлау, тігу, рефлекторлық анурия және т.б.).
61. ЖБЖ кезеңдерінің сипаттамасы. Емі.
62. СБЖ этиологиясы және патогенезі.
63. Созылмалы нефрит, нефролитиаз, бүйректің поликистозы, пиелонефрит, жалғыз бүйрек аурулары.
64. СБЖ сатыларының жіктелуі және сипаттамасы: латентті, компенсацияланған, интермиттирлейтін және терминалды.
65. СБЖ терминалды сатысының клиникалық ағымының кезеңдері. Диагностика. Консервативті емдеу.
66. Гемодиализге көрсеткіштер.
67. Бүйрек трансплантациясының көрсеткіштері мен қарсы көрсетілімдері.
68. Ерлер бедеулігі. Эректильді дисфункция. Этиопатогенез.
69. Секреторлық және экскреторлық бедеулік.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казakhstanская медицинская академия»
Хирургия- 2 кафедрасы	044-73/16Р ()	
Резидентураға түсуге арналған сұрақтар	3 беттің 1	

70. Андрологиялық диагностика әдістері. Спермограмманы бағалау критерийлері.

71. Ерлер бедеулігін, эректильді дисфункцияны емдеу. Диагностика әдістері. Емі.