

Вопросы государственного экзамена

по предмету «Внутренние болезни»

2018-2019 уч. год

1. Методы исследования функции внешнего дыхания. Спирометрия. Нарушение функции внешнего дыхания по обструктивному и рестриктивному типу. Клинические проявления.
2. Пневмония. Определение. Классификация. Этиопатогенез. Патологическая анатомия. Возбудители внебольничных и внутрибольничных пневмоний. Диагностика пневмоний.
3. Долевая пневмония. Патологическая анатомия. Этиология. Клиническая картина.
4. Атипичные пневмонии. Пневмония, вызванная легионеллой. Хламидийная, микоплазменная пневмонии. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Стафилококковая пневмония. Пневмонии, вызванные клебсиеллой, вирусами и др. возбудителями. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Лечение пневмоний. Выбор антибиотика.
7. Хронический бронхит. Определение. Классификация. Факторы риска.
8. Хронический необструктивный бронхит. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
9. Хронический обструктивный бронхит. Этиопатогенез. Клиническая картина. Лечение.
10. Эмфизема легких. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
11. Лечение ХОЗЛ.
12. Бронхиальная астма. Определение. Этиология. Факторы риска и триггеры.
13. Бронхиальная астма. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика.
14. Особые формы бронхиальной астмы. Патогенез. Клиническая картина. Лечение.
15. Лечение бронхиальной астмы.
16. Астматический статус. Стадии развития. Клиническая картина. Лечение.
17. Интерстициальные заболевания легких. Классификация. Идиопатический фиброзирующий альвеолит. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
18. Саркоидоз. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
19. Острое легочное сердце. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
20. Тромбоэмболия легочной артерии. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
21. Хроническое легочное сердце. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
22. Острый респираторный дистресс-синдром. Этиопатогенез. Клиническая картина, фазы. Диагностика. Лечение.
23. Дыхательная недостаточность. Классификация, этиопатогенез, клиника. Диагностика, лечение.
24. Гастроэзофагальная рефлюксная болезнь. Факторы риска. Клиническая картина. Осложнения.
25. Гастроэзофагальная рефлюксная болезнь. Диагностика. Лечение.
26. Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки. Этиология и патогенез. Клиническая картина.
27. Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки. Диагностика. Лечение.
28. Консервативное лечение язвенной болезни.
29. Язвенная болезнь желудка. Этиология, патогенез, клиническая картина.
30. Осложнения язвенной болезни.
31. Хронический гастрит. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Болезнь Менетрие.
32. Симптоматические язвы. Синдром Золлингера – Эллисона. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

33. Язвенный колит. Клиническая картина. Осложнения. Диагностика. Лечение.
34. Болезнь Крона. Клиническая картина. Осложнения. Диагностика. Лечение.
35. Доброкачественные гипербилирубинемии. Этиопатогенез. Дифференциальная диагностика.
36. Хронический гепатит. Этиопатогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
37. Цирроз печени. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
38. Осложнения цирроза печени. Печеночная энцефалопатия.
39. Панкреатит. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
40. Синдром раздраженного кишечника. Определение. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
41. Гигантоклеточный артериит. Болезнь Такаясу. Клиника. Диагностика. Лечение.
42. Узелковый периартериит. Микрополиангиит. Болезнь Кавасаки. Клиника. Диагностика. Лечение.
43. Гранулематоз Вегенера. Клиника. Диагностика. Лечение.
44. Синдром Черджа – Строс. Клиника. Диагностика. Лечение.
45. Геморрагический васкулит. Клиника. Диагностика. Лечение.
46. Дифференциальная диагностика анкилозирующего спондилита, подагры и реактивного артрита.
47. Дифференциальная диагностика остеоартрита и ревматоидного артрита.
48. Дифференциальная диагностика ревматоидного артрита и ревматизма.
49. Дифференциальная диагностика СКВ, склеродермии и дерматомиозита.
50. Протеинурия. Гематурия. Лейкоцитурия.
51. Острая почечная недостаточность. Преренальная, ренальная и постренальная ОПН. Этиология. Патогенез.
52. Острая почечная недостаточность. Клиника. Диагностика.
53. Осложнения ОПН. Лечение ОПН.
54. Хроническая почечная недостаточность. Классификация. Этиопатогенез. Клинические проявления.
55. Хроническая почечная недостаточность. Диагностика. Лечение. Осложнения.
56. Нефротический синдром. Определение. Клинические проявления. Лечение.
57. Гломерулонефрит. Классификация. Постстрептококковый гломерулонефрит. Клиническая картина. Лечение.
58. Диабетическая нефропатия. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
59. Хронических гломерулонефрит. Классификация. Клиника. Лечение.
60. Тубулоинтерстициальные болезни почек. Токсические поражения почек. Иммунные тубулоинтерстициальные болезни почек.
61. Тромбоз и эмболия почечных артерий. Стеноз почечной артерии. Этиология. Клиническая картина. Лечение.
62. Амилоидоз. Классификация. Амилоидоз почек. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
63. Пиелонефрит. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

Литература

1. Ройтберг Г.Е., Струтинский А.В. “Внутренние болезни”, 2005 г.
2. «Внутренние болезни» по Тинсли Р.Харрисону, изд. 14-ое, 2005 г.

Ներքին հիվանդությունների`

Պուլմոնոլոգիայի և նեֆրոլոգիայի ամբիոնի վարիչ` Բ.Գ.Պ., պրոֆ. Ա.Մ. Մինասյան

Գաստրոէնտերոլոգիայի ամբիոնի վարիչ` Բ.Գ.Թ., դոց. Գ.Ս. Հակոբյան

Ռևմատոլոգիայի ամբիոնի վարիչ` Բ.Գ.Թ., Գ.Վ. Գինոսյան

Graduating State Examination

Internal Diseases

2018-2019

Disorders of Respiratory, GIT systems, Renal diseases, Connective tissue disorders.

1. Lung functional tests, spirometry. Patterns of abnormal lung function. Obstructive and restrictive types, clinical correlations.
2. Pneumonia. Definition. Classification. Etiology. Pathogenesis. Pathology. Microbial causes of community-acquired pneumonia. Clinical features.
3. Lobar pneumonia. Definition. Pathology. Etiology. Clinical manifestations. Diagnosis.
4. Atypical pneumonia. Pneumonia caused by Legionella, Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae. History. Diagnosis. Treatment.
5. Pneumonia caused by Staphylococcus aureus, Klebsiella pneumoniae, viruses etc. History. Diagnosis. Treatment.
6. Treatment of pneumonia. Choice of antibiotic.
7. Clinical diagnosis and etiologic diagnosis of pneumonia.
8. COPD. Definition. Risk factors. Pathology. Treatment.
9. COPD. Etiology. Pathogenesis. Clinical presentation. Physical findings. Diagnosis.
10. Chronic bronchitis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
11. Pulmonary emphysema. Etiology. Pathogenesis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
12. Asthma. Definition. Etiology. Risk factors and triggers. Airway hyperresponsiveness. Pathogenesis. Clinical features. Diagnosis.
13. Asthma. Diagnosis. Treatment. Management of chronic asthma. Stepwise therapy.
14. Status asthmaticus. Clinical features. Treatment.

15. Interstitial pulmonary diseases. Idiopathic pulmonary fibrosis. Classification. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
16. Sarcoidosis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
17. Acute cor pulmonale. Etiology. Pathogenesis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
18. Pulmonary embolism. Etiology. Diagnosis. Clinical syndromes. Massive Pulmonary embolism: treatment.
19. Chronic cor pulmonale. Etiology. Pathogenesis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
20. Acute respiratory distress syndrome. Causes. Clinical course: phases. Pathogenesis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
21. Respiratory failure. Classification. Etiopathogenesis, clinical signs, diagnosis, treatment.
22. GERD. Risk factors. Clinical manifestations. Complications.
23. GERD. Diagnosis. Treatment.
24. Duodenal peptic ulcer disease. Etiology. Pathogenesis. Clinical manifestations.
25. Duodenal peptic ulcer disease. Diagnosis. Treatment.
26. Pharmacological treatment of peptic ulcer disease.
27. Gastric peptic ulcer disease. Etiology. Pathogenesis. Clinical manifestations.
28. Peptic ulcer disease-related complications. Surgery-related complications of Peptic ulcer disease.
29. Chronic gastritis. Types. Symptoms. Diagnosis. Menetrier's disease.
30. Symptomatic ulcers. Zollinger – Ellison syndrome. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
31. Ulcerative colitis. Clinical manifestations. Complications. Diagnosis. Treatment.
32. Crohn's disease. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
33. Benign hyperbilirubinemias. Etiology. Pathogenesis. Differential diagnosis.
34. Chronic hepatitis. Etiology, pathogenesis, symptoms and signs. Diagnosis, treatment.
35. Liver cirrhosis. Etiopathogenesis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
36. Major complications of liver cirrhosis. Hepatic encephalopathy.
37. Pancreatitis. Etiology. Pathogenesis. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
38. Irritable bowel syndrome. Definition. Clinical manifestations. Diagnosis. Treatment.
39. Giant cell arteritis. Takayasu's syndrome. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
40. Periarteritis nodosa. Microscopic polyangitis. Kawasaki disease. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
41. Wegener's granulomatosis. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
42. Churg – Strauss syndrome. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
43. Hemorrhagic vasculitis. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
44. Differential diagnosis of ankylosing spondylitis, gout and reactive arthritis.
45. Differential diagnosis of osteoarthritis and rheumatoid arthritis.
46. Differential diagnosis of rheumatoid arthritis and rheumatic fever.
47. Differential diagnosis of Systemic lupus erythematosus, Systemic Sclerosis and Dermatomyositis.
48. Hematuria. Proteinuria. Leukocyturia.
49. Acute renal failure. Prerenal, renal and postrenal acute renal failure. Etiology. Pathogenesis.
50. Acute renal failure. Clinical features. Diagnosis.
51. Acute renal failure. Complications. Treatment.

52. Chronic renal failure. Classification. Ethiopathogenesis. Clinical features.
53. Chronic renal failure. Diagnosis. Complications. Treatment.
54. Nephrotic syndrome. Definition. Clinical features. Treatment.
55. Diabetic nephropathy. Classification. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
56. Glomerulonephritis. Classification. Poststreptococcal glomerulonephritis. Clinical features. Treatment.
57. Chronic glomerulonephritis. Classification. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
58. Tubulointerstitial diseases. Introduction. Exogenous toxins. Metabolic toxins.
59. Tubulointerstitial diseases. Allergic interstitial nephritis. Sjogren's syndrome. Radiation nephritis.
60. Amyloidosis. Types. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
61. Amyloidosis. Types. Renal amyloidosis. Clinical features. Diagnosis. Treatment.
62. Pyelonephritis. Clinical features. Diagnosis.
63. Pyelonephritis. Treatment.

Reference book

Harrison's Principles of Internal Medicine. 17th edition, 2008.

Harrison's Principles of Internal Medicine. 18th edition, 2013.

Ներքին հիվանդությունների`

Պուլմոնոլոգիայի և նեֆրոլոգիայի ամբիոնի վարիչ` Բ.Գ.Ղ., պրոֆ. Ա.Մ. Մինասյան

Գաստրոէնտերոլոգիայի ամբիոնի վարիչ` Բ.Գ.Թ., դոց. Գ.Ս. Հակոբյան

Ռենատոլոգիայի ամբիոնի վարիչ` Բ.Գ.Թ., Գ.Վ. Գինոսյան