**2025-2026 ОҚУ ЖЫЛЫНА АРНАЛҒАН «ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ БАЛАЛАР»**

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША РЕЗИДЕНТУРАҒА ТҮСУ ЕМТИХАНЫНА АРНАЛҒАН СҰРАҚТАР ТІЗБЕСІ**

1.Балалардағы мұрын және мұрын қосалқы қуыстарының клиникалық анатомиясы мен физиологиясы.

2. Вальдеер-Пирогов лимфаденоидты жұтқыншақ сақинасының анатомиясы мен физиологиясы.

3. Көмейдің иннервациясы (сенсорлық, қозғалтқыш). Зақымдану себептері мен зақымдану деңгейі, бұл жағдайда көмей функциясының бұзылуының сипаттамалары. Диагностикалық әдістері.

4. Балаларда мұрынмен тыныс алудың бұзылуы, оның себептері. Дифференциалды диагностикасы, емдеу тактикасы.

5. Сыртқы құлақтың анатомиялық-топографиялық ерекшеліктері, олардың сыртқы құлақ ауруларының пайда болуы мен ағымына әсері.

6. Павловтың ілімі аясында иіс сезу анализаторы. Иіс сезімін зерттеу әдістері.

7. Ортаңғы құлақтың анатомиялық-топографиялық ерекшеліктері, олардың ортаңғы құлақ ауруларының пайда болуы мен ағымына әсері.

8. Балалардағы мұрын сүйектерінің сынуы. Жіктелуі, тексеру әдістері, белгілері, емдеу тактикасы.

9. Есту анализаторының физиологиясы. Адекватты тітіркендіргіш. Дыбысты өткізу және дыбысты қабылдау. Есту теориялары (резонанстық және гидродинамикалық). Есту қабілетін зерттеу әдістері.

10. Балалардағы жедел фарингит. Аурудың себептері. Жұтқыншақ шырышты қабығының жедел қабынуының фарингоскопиялық көрінісі мен клиникалық белгілері. Диагностикасы, диф.диагностикасы және емі.

11. Вестибулалық анализатордың физиологиясы. Ампулярлы және отолитті рецепторлардын адекватты тітіркендіргіштері. Вестибулалық анализаторды зерттеу әдістері.

12. Балалардағы мұрын фурункулы. Аурудың белгілері, зерттеу әдістері, клиникасы, асқынулары, консервативті және хирургиялық емдеу, алдын-алу.

13. И.Б.Солдатов бойынша созылмалы тонзиллиттің жіктелуі.

14. Балалардағы мұрыннан қан кету. Себептері. Мұрыннан қан кетудің жіктелуі. Мұрыннан қан кетуді диагностикалау және тоқтату әдістері.

15. Балалардағы жедел ларингит. Этиологиясы. Жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, асқынуы, емі.

16. Балалардағы жедел ринит. Кезеңдері. Клиникалық белгілері. Диагностикасы. Емі. Асқынулары.

17. Балалардағы көмей күлі (нағыз круп). Этиологиясы, негізгі клиникалық белгілері. Диагностикасы, дифференциалды диагностикасы, емі.

18. Балалардағы созылмалы ринит (катаральді, гипертрофиялық). Этиологиясы, патогенезі, клиникасы, риноскопиялық көрінісі, диагностикалық әдістері, емі және алдын-алу.

19. Балалардағы жұқпалы аурулар кезінде жұтқыншақтың зақымдануы. Күл кезіндегі баспа. Этиопатогенезі, клиникасы, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы. Емдеу және алдын алу.

20. Балалардағы созылмалы ринит (карапайым атрофиялы және озена). Этиологиясы, патогенезі, клиникасы, риноскопиялық көрінісі, диагностикалық әдістері, емі және алдын-алу.

21. Балалардағы вазомоторлы ринит. Жіктелуі. Этиологиясы, патогенезі, клиникасы, риноскопиялық көрінісі, диагностикалық әдістері, емі және алдын-алу.

22. Балалардағы жедел гайморит. Этиологиясы, патогенезі, клиникалық белгілері, диагностикалық әдістері, емі, мүмкін болатын асқынулары.

23. Балалардағы одонтогенді гайморит. Аурудың себептері, белгілері, диагностикалық әдістері, емі, мүмкін болатын асқынулары.

24. Балалардағы қан аурулары кезінде жұтқыншақтың зақымдануы. Моноциттік баспа. Этиопатогенезі, клиникасы, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы. Емдеу және алдын алу.

25. Балалардағы созылмалы гайморит. Аурудың себептері, клиникалық белгілері, диагностикасы, емі, мүмкін болатын асқынулары.

26. Балалардағы жедел этмоидит. Этиологиясы, патогенезі, клиникалық белгілері, диагностикалық әдістері, емі, мүмкін болатын асқынулары.

27. Балалардағы созылмалы спецификалық емес тонзиллит. Этиопатогенезі, клиникасы, диагностикасы, жергілікті белгілері, дифференциалды диагностикасы. Емдеу әдістері.

28. Балалардағы созылмалы этмоидит. Аурудың себептері, белгілері, диагностикасы, жедел және созылмалы гайморитпен дифференциалды диагностикасы.

29. Балалардағы бадамшабез маңындағы абсцесс. Этиологиясы. Процесс кезеңдері, орналасуы, клиникасы, диагностикасы, асқынулары, емі.

30. Балалардағы полипозды риносинусит. Этиологиясы, патогенезі, клиникалық көрінісі, диагностикасы, емдеудің заманауи әдістері, рецидивтердің алдын алу.

31. Балалардағы жұтқыншақ маңындағы абсцесс. Этиологиясы. Процесс кезеңдері, орналасуы, клиникасы, диагностикасы, асқынулары, емі.

32. Балалардағы саңырауқұлақтық риносинусит. Этиологиясы, патогенезі, клиникалық көрінісі, диагностикасы, емдеудің заманауи әдістері, рецидивтердің алдын алу.

33. Балалардағы созылмалы іріңді мезотимпанит. Этиологиясы, патогенезі, клиникасы. Эпитимпанитпен дифференциалды диагностикасы. Емі, алдын алу.

34. Балалардағы жедел фронтит. Аурудың себептері, негізгі клиникалық белгілері, диагностикалау және емдеу әдістері. Мүмкін болатын асқынулар.

35. Самай сүйек пирамидасының бойлық және көлденең сынуы арасындағы дифференциалды диагностикасы. Клиникалық ерекшеліктері.

36. Созылмалы фронтит. Аурудың себептері, клиникалық белгілері, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы. Емі.

37. Коникотомия. Трахеотомия, трахеостомия. Операцияға көрсетілімдері, техникасы, операция кезінде және операциядан кейінгі мүмкін болатын асқынулар.

38. Балалардағы орбитальды риносинусогендік асқынулар. Себептері. Жіктелуі. Клиникалық белгілері. Диагностикасы және емі.

39. Балалардағы созылмалы фарингит. Аурудың себептері. Жұтқыншақ шырышты қабығының созылмалы қабынуының фарингоскопиялық көрінісі мен клиникалық белгілері. Диагностикасы, диф.диагностикасы және емі.

40. Балалардағы отогенді іріңді менингит. Этиологиясы, патогенезі, инфекцияның таралу жолдары. Белгілері, диагностикасы және науқасты тексеру әдістері. Дифференциалды диагностикасы. Емі.

41. И.Б.Солдатов бойынша жедел тонзиллиттің жіктелуі. Балалардағы жедел біріншілік тонзиллит. Этиологиясы, патогенезі, диагностикасы, диф. диагностикасы. Емі және профилактикасы.

42. Жұтқыншақ артындағы абсцесс. Клиникасы. Диагностикасы, дифференциалды диагностикасы. Емі. Асқынулары.

43. Нәрестелердегі жедел іріңді отит. Этиологиясы және патогенезі. Клиникалық ағымның ерекшеліктері. Диагностикасы. Емі. Нәтижелері. Асқынулары. Алдын алу.

44. Аденоидтар. Этиопатогенезі, клиникасы, диагностикасы, емі. Мұрынмен тыныс алудың ұзақ бұзылуымен байланысты асқынулар. Аденотомияға көрсетілімдер.

45. Көмейдің жедел стенозы. Себептері. Кезеңдері. Клиникалық белгілері, диагностикасы, әр түрлі кезеңдегі емдеу тактикасы.

46. Балалардағы жедел нейросенсорлық керендік. Этиологиясы, патогенезі, клиникалық көрінісі, диагностикасы, емдеу тактикасы, алдын-алу.

47. Жалған круп (жедел қатпарасты ларингит). Этиологиясы, патогенезі, клиникасы, емі (дәрілік дестеноздау ем, трахеостомияға көрсетілімдер).

48. Балалардағы созылмалы ларингит. Этиологиясы, патогенезі, жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, емі, алдын алу.

49. Балалардағы сыртқы есту жолының фурункулы. Симптомдары, зерттеу әдістері, клиникасы, асқынулары, консервативті және хирургиялық емі, алдын алу.

50. Көмейдің папилломатозы. Этиологиясы, патогенезі. Аурудың клиникалық белгілері. Диагностикасы. Көмей папилломатозын емдеу.

51. Балалардағы мастоидит. Этиологиясы, патогенезі, клиникасы, түрлері, диагностикалық әдістері. Емі, алдын-алу.

52.Отоантрит. Этиопатогенезі, клиникалық белгілері, түрлері, диагностикалық әдістері. Емдеу, алдын алу.

53. Балалардағы отомикоз. Этиопатогенезі, клиникасы, диагностикасы, емдеу әдістері.

54. Балалардағы жедел ортаңғы отит. Этиопатогенезі. Кезеңдері. Клиникалық белгілері. Диагностикалау және емдеу әдістері, нәтижелері. Асқынулары.

55. Балалардағы жедел және созылмалы сфеноидит. Аурудың себептері. Негізгі клиникалық белгілері, диагностикасы. Жедел және созылмалы сфеноидитті емдеу. Мүмкін болатын асқынулар.

56. Балалардағы созылмалы іріңді эпитимпанит. Этиологиясы, патогенезі. Клиникасы. Мезотимпанитпен дифференциалды диагностикасы. Емі, алдын алу.

57. Балалардағы мидын самай бөлігінің отогенді абсцесі. Этиологиясы, патогенезі, инфекцияның таралу жолдары. Белгілері, диагностикасы. Дифференциалды диагностикасы. Емі.

58. Балалардағы ЛОР ағзаларының бөгде денелері. Клиникасы. Диагностикасы. Емдеу принциптері. Алдын алу. 59. Балалардағы мұрын қалқасының ауытқуы. Клиникалық көрінісі, диагностикасы. Емдеу принциптері.

60. Балалардағы құлық және эпидермиялық тығын. Клиникалық көрінісі, диагностикасы. Жою әдістері.