

## **Оториноларингологиядан саволлар**

### **Қулоқ касалликлари**

1. Ташқи ва ўрта қулоқ анатомияси, қон билан таъминланиши, иннервацияси.
2. Ўрта қулоқ анатомияси, топографияси. Chorda tympany.
3. Ички қулоқ клиник анатомияси, топографияси. Корти аъзоси.
4. Эшитув ва вестибуляр нерв анатомияси. Ички эшитув йўли.
5. Юз нерви анатомияси, топографияси. Фаллопий канали анатомияси, топографияси.
6. Қулоқ физиологияси. Эшитув анализаторига таъсир этувчи омиллар таснифи.
7. Товуш ўтказиш ва товуш қабул қилиш. Ўрта қулоқнинг товушни трансформация қилиш хусусияти, адаптация ва ҳимоялаш вазибалари. Қулоқнинг барофункцияси.
8. Товуш тулқинларини суяк орқали ўтказишнинг ўзига хос хусусиятлари.
9. Чиғаноқ ва даҳлиз-чиғаноқ нервида кечадиган биокимёвий ўзгаришлар.
10. Эшитиш назариялари (Гельмгольц, Бекешин..).
11. Эшитув анализаторининг физиологик хусусиятлари: товуш қабул қилиш бўлими, ҳар-хил частотадаги товушларга таъсирчанлик, адаптация, толиқиш, бинаурал эшитиш, ототопика.
12. Вестибуляр аппарат физиологияси. Ярим айланасимон каналчалари ампуляр ва отолит аппаратларнинг таъсир этувчи омиллари.
13. Вестибуляр аппаратнинг таъсирланганда вужудга келадиган сенсор, анимал ва вегетатив реакциялар.
14. Спонтан нистагм. Вестибуляр нистагм таснифи. Нистагмнинг асосий қонуниятлари.
15. Қулоқни текшириш усуллари: Отоскопия, отомикроскопия
16. Ноғора парданинг ҳаракатчанлиги ва эшитув найининг ўтказувчанлигини аниқлаш. Қулоқ манометрияси.
17. Чакка суякларини рентгенографияси, МРТ ва МсКТ.
18. Эшитиш қобилиятини нутқ, камертонлар, аудиометрия. Болаларда сурдологик текширув усуллари.
19. Қулоқнинг товуш ўтказиш ва қабул қилиш фаолиятини объектив текшириш усуллари, уларни тиббий экспертизадаги ўрни.
20. Товушни ўтказиш ва қабул қилишнинг бузилишининг ташхисий фарқлаш.
21. Вестибуляр аппаратни текшириш. Мувозанатни тинч ҳолатда (Ромберг ҳолатида) ва ҳаракатда текшириш.
22. Спонтан нистагмни аниқлаш. Калорик, айланма ва прессор тажрибалар.
23. Отолит аппаратни Воячек бўйича отолит реакцияси ёрдамида ва тўрт устунли арғимчоқда текшириш.
24. Эшитув синамалари. Эшитиш ва вестибуляр паспорт.
25. Қулоқнинг туғма нуқсонлари.
26. Қулоқ оқмалари, ташхислаш, текшириш ва даволаш.
27. Қулоқнинг шикастланиши, ташхислаш, текшириш ва даволаш.
28. Акустик травма, ташхислаш, текшириш ва даволаш.

29. Ташқи эшитув йўли чипқони, ташқи эшитув йўлининг диффуз яллиғланиши. Уларнинг клиникаси, ташҳисини аниқлаш, даволаш.
30. Отомикоз ташҳислаш, клиникаси ва даволаш.
31. Ташқи кулоқ сарамаси, перихондрити, экзема, Уларнинг клиникаси, ташҳисини аниқлаш, даволаш.
32. Олтингугурт тиқини, эшитув йўлининг ёт жисмлари. Уларнинг клиникаси, ташҳисини аниқлаш, даволаш.
33. Евстахеит, сальпингоотит. Эшитув найи ўтказувчанлигини аниқлаш усуллари, даражалари.
34. Ўткир ва сурункали катар ва адгезив (чандиқли) отит, аэроотит ташҳислаш, клиникаси ва даволаш.
35. Экссудатив ўрта отит, ташҳислаш, клиникаси ва даволаш.
36. Ўрта кулоқнинг ўткир йирингли яллиғланиши, унинг даврлари. Клиникаси, ташҳисини аниқлаш ва даволаш. Парацентезга кўрсатмалар. Касалликни якуни.
37. Ўрта кулоқнинг ўткир йирингли яллиғланишини болаларда ва юқумли касалликларда ўзига хос кечиши.
38. Антрит. Мастоидит, унинг атипик турлари: апицит, петрозит, сквамит, зигоматит. Атропункция ва сўрғичсимон ўсимтада қилинадиган операциялар-антротомия, мастоидотомия, мастоидэктомияларга кўрсатмалар.
39. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланиши. Статистик маълумотлар. Келиб чиқиш сабаблари.
40. Ўрта кулоқ сурункали йирингли яллиғланишининг турлари: мезотимпанит ва эптитимпанит, уларнинг клиник кечишининг ўзига хос хусусиятлари.
41. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланишининг оқибатлари. Холестеатома, кариес ва грануляциялар.
42. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланиши билан касалланган беморларни диспансеризация қилиш. Консерватив даволаш усуллари.
43. Кулоқнинг умумбўшлиқ (радикал) операциясига кўрсатмалар.
44. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланишида эшитишни яхшиловчи операциялар-тимпаноластика, турлари.
45. Ички кулоқнинг яллиғланиш билан кечувчи касалликлари. Лабиринтитлар: чекланган, диффуз, сероз, йирингли. Инфекцияни ички кулоқга кириш йўллари. Клиникаси, ташҳисини аниқлаш ва даволаш.
46. Отоген мия ичи асоратлари ва отоген сепсис, лептоменингит ташҳислаш, клиникаси ва даволаш.
47. Экстрадурал ва перисинуоз ҳўппоз, сигмасимон синуснинг тромбозфлебети ташҳислаш, клиникаси ва даволаш.
48. Мия ва миячанинг отоген ҳўппози. Инфекциянинг тарқалиш йўллари, клиникаси, ташҳисини аниқлаш ва даволаш.
49. Ўрта кулоқ, вена синуслари, мия ва миячадаги йиринг ўчоқларини олиб ташлаш мақсадида қилинадиган кечиктириб бўлмайдиган операциялари. Антибактериал, дегидратация, дезинтоксикация, гипосенсибилизация терапияси.

50. Сурункакли нейросенсор гаранглик. Ташхислаш, текшириш ва даволаш.
51. Ўткир кохлеар неврит. Ташхислаш, текшириш ва даволаш.
52. Инфекцион, токсик, травматик, касб асоратлари натижасида келиб чиққан кохлеар неврит. Ташхисни аниқлаш, даволаш ва касалликнинг олдини олиш.
53. Вестибуляр неврит. Этиологияси, клиникаси, ташхисни аниқлаш, даволаш.
54. Отосклероз, клиникаси, ташхисни аниқлаш, даволаш усуллари.
55. Эшитишни яхшиловчи операцияларга кўрсатмалар, операцияларнинг турлари.
56. Меньер касаллиги, клиникаси, ташхисни аниқлаш, консерватив ва жарроҳлик даволаш усуллари.
57. Қулоқнинг хавфсиз ўсмалари. Клиникаси, ташхислаш ва даволаш.
58. Қулоқнинг хавfli ўсмалари. Клиникаси, ташхислаш ва даволаш.
59. Карлик ва карсоқовлик, туғма ва орттирилган.
60. Шартли рефлекслар ҳосил қилишга асосланган усулларни қўллаб ёш болаларда карликни эрта аниқлаш.
61. Кар болаларни ўқитишнинг умумий принциплари. Сурдология марказлари ва хоналари. Карликнинг ва эшитишнинг заифлашишининг ҳар-хил турларида эшитиш аппаратларини танлаш. Профилактика усуллари.
62. Қулоқ жароҳатлари. Қулоқ супрасининг, ташқи эшитув йўлининг, ноғора парданинг, ўрта қулоқнинг ва ички қулоқнинг жароҳатлари.
63. Қулоқдан қон оқиши. Чакка суягининг синиши: узунасига, қўндаланг, ташхисни аниқлаш, биринчи ёрдам. Хирургик даволашга кўрсатмалар, консерватив даволаш.
64. Термик ва химик жароҳатлар. Вибрацион, баро- ва акустик жароҳат, Ҳаво контузияси.
65. Қулоқ касалликларида диспансеризация.
66. Ўрта ва ички қулоқ касалликларида меҳнатга лаёқатлигини аниқлаш. Касаллик варақаси беришнинг кўрсатмалари, ўрта ва ички қулоқ касалликлари, жароҳатларида вақтинча меҳнатга нолаёқатликни тахминий муддатлари.
67. Эшитиш аъзоси касалликлари ва қулоқ операциясидан кейин вақтинча меҳнатга нолаёқатлик сабабли бериладиган таътилнинг муддати. Қулоқга салбий таъсир этувчи касб омиллари. Ишга жойлашга ва ШМТК юборишга кўрсатмалар

#### **Бурун ва ёндош бўшлиқлари касалликлари**

68. Бурун бўшлиғи клиник анатомияси, қон билан таъминланиши, иннервацияси, топографияси.
69. Ўрта бурун йули тузилмалари, остеомеатал комплекс, клиник ахамияти
70. Юқори жағ бўшлиғи клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
71. Ғалвирсимон бўшлиқ клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
72. Пешона бўшлиғи клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
73. Асосий бўшлиқ клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
74. Бурун ва ёндош бўшлиқлари ривожланиш анмалиялари, турлари, ташхислаш ва даволаш.

- 75.Бурун бўшлиғининг болаларда ўзига хос хусусиятлари. Юқори лаб ва танглайнинг туғма нуқсонларида буруннинг ривожланиши.
76. Бурун артериал ва веноз қон айланиш тизимлари клиник ахамияти.
- 77.Бурун фаолиятлари-нафас олиш, хид билиш, химоя, нутқни шакллантириш, кўз ёшини ўтқозиш, таъм билиш, мимикада иштирок этиш.
- 78.Бурун орқали нормал нафас олишнинг организмнинг жисмоний ўсиши ва болалар тиш-жағ системасини тўғри шаклланишидаги ўрни. Бурун орқали нормал нафас олишнинг касб ва бошқа касалликларни келиб чиқишини олдини олишидаги ўрни.
- 79.Бурун ва бурун ёндош бўшлиқларининг ёш билан боғлиқ ўзгаришлари ва болаларда ЛОР аъзолари касалликларини келиб чиқишидаги ўрни.
- 80.Бурун ва бурун ёндош бўшлиқларини текшириш усуллари. Эндоскопия, пайпаслаш, олдинги ва орқа риноскопия, зонд билан текшириш, диафаноскопия.
- 81.Бурун ва бурун ёндош бўшлиқлари рентгенографияси (контрастсиз ва контраст билан), томографияси, юқори жағ бўшлиғини пункцияси.
- 82.Бурун фаолиятини текшириш. Нафас олиш ва хид билишни текшириш.
- 83.Бурун яллиғланиш касалликлари. Бурун дахлизи чипқони, хўппози (абсцесси), экземаси. Углеводлар алманишувининг бузилишини чипқонни келиб чиқишидаги ўрни.
- 84.Бурун шикастланиши. Ташхислаш, даволаш.
- 85.Бурун ёндош бўлиқлари шикастланиши. Ташхислаш, даволаш.
- 86.Бурундан қон кетиши, этиологияси, ташхислаш, даво тактикасини аниқлаш.
- 87.Ноаниқ этиологияли бурундан қон кетиш, даволаш, олдинги ва орқа тампон қўйиш, умумий тадбирлар. Ташқи уйқу артериясини боғлашга кўрсатмалар.
- 88.Бурундан қон кетганда қон ва қон прапаратларини қўйишга кўрсатма, даво тактикаси.
- 89.Бурун қўйиши, совуқ уриши, сарамас, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
- 90.Бурун тўсиғининг қийшайиши, хирургик даволашга кўрсатмалар.
- 91.Бурун тўсиғи гематомаси ва хўппози (абсцесси). Ташхислаш, даволаш.
- 92.Ўткир ринитни алохида нозологик бирлик ёки бошқа касалликларнинг кўриниши сифатида намоён бўлиши. Гўдакларда ўткир ринитнинг кечиши.
- 93.Бурун дифтерияси, клиник белгилари, диагностика, диф.диагностика ва даволаш.
- 94.Сурункали ринит. Таснифи (катарал, гипертрофик, атрофик). патогенези, клиникаси, даволаш.
- 95.Сассиқ тумов (озена) патогенези, клиникаси, даволаш.
- 96.Вазомотор тумов (нейровегетатив ва аллергик шакли). Вазомотор ринит ва синуитни даволаш.
- 97.Аллергик ринит ва риносинуситнинг ташхисини аниқлашда аллергологик анамнезнинг ўрни. Аллергик ва нейровегетатив турларни ўзаро ташхисий

- фарқлашда аллергенлар билан кўйиладиган тери, эндонал текширишлар, махаллий ва умумий эозинофилия ва бошқалар. Бурун полипи.
98. Бурун ёндош бўшлиқлари касалликлари. Ўткир гайморит.
99. Одонтотен инфекциянинг юқори жағ бўшлиғини яллиғланишини келиб чиқишидаги ўрни.
100. Ўткир этмоидит, ташхислаш, клиникаси ва даволаш. Болаларда синуситларнинг кечишини ўзига хос хусусиятлари.
101. Юқори жағ бўшлиғининг кистаси. Сурункали синусит, клиник турлари: катарал, йирингли, полипоз, йиринг-полипоз.
102. Бурун ёндош бўшлиқлари пиоцелеси, мукоцелеси ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
103. Пешона бўшлиғининг ўткир яллиғланиши, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
104. Пешона бўшлиғи сурункали йирингли касалликлари, остеомиелит, полип.
105. Сфеноидит ташхислаш, клиникаси ва даволаш. Ярим аксиал текисликда қилинган рентген текширишнинг сфеноидитнинг аниқлашдаги ўрни.
106. Бурун ва ёндош бўшлиқлар касалликларининг кўз косаси ичи асоратлари, патогенези, клиникаси, ташхисини аниқлаш. Даволаш принциплари.
107. Бурун ва ёндош бўшлиқлар касалликларининг мия ичи асоратлари, патогенези, клиникаси, ташхисини аниқлаш. Даволаш принциплари.
108. Бурун ва бурун ёндош бўшлиқлари касалликларида замонавий даво усуллари: FESS
109. Бурун ва бурун ёндош бўшлиқлари касалликларини оператив даволашда қўлланиладиган замонавий усуллар: навигация, лазер, радиотўлқин.
110. Бурун ва ёндош бўшлиқларнинг жароҳатлари ва ёт жисмлари. Бурун суякларининг очик ва ёпиқ синиши, бунда мия қутиси асосининг синиши мумкинлиги эҳтимоли борлиги, тез ёрдам кўрсатиш.
111. Ёндош бўшлиқлар жароҳати, уларнинг асоратларини олдини олиш мақсадида шошилинич хирургик даволаш усулларини қўллаш.
112. Бурун ва бурун ёндош бўшлиқларининг ҳавфсиз ўсмалари ва инфекциян гранулемалар. уларнинг симптомлари, ташхисини аниқлаш. Хирургик ва нур билан даволаш усуллари.
113. Бурун ва бурун ёндош бўшлиқларининг ҳавfli ўсмалари, уларнинг симптомлари, ташхисини аниқлаш. Хирургик ва нур билан даволаш усуллари, химиотерапия.
114. Вегенер гранулёматозини бурун ва бурун ёндош бўшлиқларнинг ҳавfli касалланишининг бир тури сифатида намоён бўлиши.
115. Пешона бўшлиғи ва ғалвирсимон ҳужайраларнинг остеомаси, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
116. Бурун касалликларида диспансеризация

117. Бурун склеромаси, тарқалганлиги, этиологияси, жойлашишининг ўзига хос хусусиятлари, клиникаси, даволаш.
118. Бурун захми ва захмда бурунда бўладиган ўзгаришлар. Бирламчи, иккиламчи ва учламчи захмнинг кўринишлари.
119. Баъзи юқумли касалликларда бурун ва бурун ёндош бўлиқларида бўладиган ўзгаришлар: сил, СПИД.
120. Бурун ва бурун ёндош бўшлиқлари касалликларида касбга лаёқатлигини аниқлаш. Касаллик варақасини беришга кўрсатмалар ва унинг тахминий муддатлари. Беморларни ШМТК юбориш учун кўрсатмалар. Касбга лаёқатлигини аниқлаш. Саноат корхоналарида бурун ва ёндош бўшлиқлар касалликларини олдини олиш.

#### **Халқум касалликлари**

121. Халқумнинг бўлимлари, қаватлари-шиллик, фиброз, мушак, адвентиция қавати. Парафаренгиал ёғ қавати, халқуморти бўшлиғи, унинг болалардаги ўзига хос хусусиятлари.
122. Халқумнинг қон айланиши, клиник ахамияти.
123. Халқум иннервацияси, клиник ахамияти.
124. Бурун-халқум, унинг эшитув найлари билан ўзаро боғланиши. Очик ва ёпиқ манқаланиш.
125. Хиқилдоқ - халқум, ноксимон чўнтақлар, валлекулалар, уларнинг клиник ахамияти.
126. Халқум лимфаденоид халқаси, унинг ташкил қилувчи аъзолари. Уларнинг бурун ва хиқилдоқ лимфаденоид тўқимаси билан боғланиши. Муртақларнинг болалардаги ўзига хос хусусиятлари.
127. Бодомсимон безларнинг тузилиши ва уларнинг вазифалари: ҳимоя, қон яратиш, рецептор.
128. Халқум физиологияси ва текшириш усуллари.
129. Халқумнинг вазифалари: ютиниш, сўриш, нутқ, ҳимоя, таъм билиш.
130. Халқумни текшириш усуллари. Орофарингоскопия, орқа риноскопия, аксларингоскопия, бурун-халқумни бармоқ билан текшириш, жағ орти лимфа тугунларини пайпаслаш, бодомсимон муртақлар лакуналаридаги ажралмаларни текшириш.
131. Халқум шикастланиши. Ташхислаш, даволаш.
132. Халқумдан қон кетиши. Ташхислаш ва даволаш.
133. Халқумнинг ўткир касалликлари. Ўткир фарингит. Фарингит ва ангина (ўткир тонзиллит) ҳақида тушунча, даволаш.
134. Халқумнинг сурункали касалликлари. Сурункали фарингит - катарал, гипертрофик, атрофик, даволаш. Касб омилларни ва зарарли одатларни касалликни келиб чиқишидаги ўрни. Фарингомикоз, уни лакунар ангина билан ташхисий фарклаш, даволаш.
135. Халқум орти хўппози (абсцесси) (абсцесси), клиникаси ва даволаш. Тил муртаги хўппози (абсцесси) ва Людвиг ангинаси (оғиз бўшлиғи туби флегмонаси), жағ ости ва тил ости лимфа тугунларини яллиғланиши.
136. Бирламчи ўткир тонзиллит, катарал, лакунар, фолликуляр, ярали пардали ангина. Лакунар ангинани халқум дифтерияси билан ташхисий

- фарқлаш, уни даволаш, беморни кун тартибини белгилаш ва инфекцион касалликлар бўлимига юбориш тартиби. Муртаклар юзасидан суртма олиш.
137. Ангиналарнинг асоратлари. Паратонзиллит, паратонзилляр, хўппози (абсцесси), сепсис. Ангинани олдини олиш чоралари ва даволаш.
  138. Халқум орти хўппози (абсцесси), асоратлари, медиастенит. Этиологияси, патогенези, клиникаси, ташхислаш ва даволаш.
  139. Ўткир иккиламчи тонзиллит. Муртакларни ўткир инфекцион касалликлар ва қон касалликларида зарарланиши.
  140. Сурункали тонзиллит, таснифи, ташхислаш, даволаш ва профилактикаси.
  141. Инфекцион гранулёмалардаги (сил, захм, склерома) специфик ва носпецифик тонзиллит. Носпецифик тонзиллит ҳақидаги тушунча, унинг замонавий таснифи, маҳаллий белгилари.
  142. Сурункали тонзиллит касалигини олдини олиш ва у билан касалланган беморларни диспансеризация қилиш. Сурункали тонзиллитнинг даволаш принциплари,
  143. Сурункали тонзиллитда жаррохлик даволаш усуллари индивидуал танлаш.
  144. Тонзиллоэктомия, турлари, курсатма, техникаси.
  145. Аденомотомия, кўрсатма, техникаси.
  146. Бодомсимон ва халқум муртакларининг гипертрофияси, уларни симптомлари, ташхислаш ва даволаш.
  147. Халқум ёт жисмлари, жароҳатлари ва унинг куйиши, клиникаси, тез ёрдам кўрсатиш.
  148. Халқум касалликларида диспансеризация.
  149. Халқум ўсмалари ва инфекцион гранулёмалар. Халқум ўсмалари, ўсмирларни ангиофибромаси, халқум склеромаси, унинг географик тарқалиши, текшириш усуллари, клиник кўринишлари, консерватив ва жаррохлик усули билан даволаш.
  150. Захмни халқумдаги кўринишлари, уни сил билан ташхисий фарқлаш.
  151. ОИТС да огиз-халқумда бўладиган ўзгаришлар.  
**Ҳиқилдоқ, трахея ва бронхлар касалликлари**
  152. Ҳиқилдоқ тоғайлари. Топографияси, вазифаси
  153. Ҳиқилдоқ боғламлари. Топографияси, вазифаси
  154. Ҳиқилдоқ мушаклари, Топографияси, вазифаси.
  155. Ҳиқилдоқнинг қон билан таъминланиши ва иннервацияси, лимфа системасининг ўзига хос хусусиятлари, нафас олиш, химоя, товуш хосил қилиш вазифалари. Ашула товуши.
  156. Қизилўнғач клиник анатомияси, физиологияси.
  157. Дисфония, турлари, этиология, патогенез, клиника, ташхислаш, даволаш.
  158. Ҳиқилдоқ шиллиқ пардаси тузилишининг ўзига хос хусусиятлари.

159. Хиқилдоқ, трахея ва бронхлар топографиясини ёш билан боғлиқ ўзгаришлари.
160. Хиқилдоқ, кекирдак ва бронхларнинг физиологияси.
161. Хиқилдоқ, трахея ва бронхларни текшириш усуллари. Бевосита ва билвосита ларингоскопия, ўтказиш техникаси.
162. Стробоскопия. Видеостробоскопия. Юқори ва пастки трахеобронхоскопия.
163. Хиқилдоқни рентген текширув усуллари, магниторезонанс ва компьютер томографияси.
164. Қизилўнгачни текшириш усуллари.
165. Хиқилдоқ шикастланиши. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
166. Хиқилдоқдан қон кетиши. Ташхислаш, даволаш.
167. Хиқилдоқ ёт жисмлари, ташхислаш, даво тактикаси.
168. Қизилўнгач ёт жисмлари, ташхислаш, даво тактикаси.
169. Хиқилдоқнинг ўткир касалликлари. Ўткир ларингит. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
170. Хиқилдоқ ангинаси. Флегманоз ларингит, клиникаси, ташхисни аниқлаш ва даволаш.
171. Болаларда ўткир ларинготрахеит ўткир вирусли касалликлари кўриниши эканлиги.
172. Сохта бўғма. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
173. Хиқилдоқ шиши. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
174. Хиқилдоқни сурункали касалликлари. Сурункали ларингит: атрофик, катарал ва гипертрофик турлари.
175. Рефлюкс эзофагит, этиопатогенези. Хиқилдоқ касалликларида рефлюкс эзофагининг ўрни.
176. Хиқилдоқ хондроперихондрити. Этиологияси, патогенези, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
177. Хиқилдоқ мушакларининг парези ва фалажи. Этиологияси, патогенези, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
178. Овоз боғламлари фалажида кўланиладиган даво турлари, техникаси, оқибатлари.
179. Хиқилдоқнинг касб касалликлари ва уларни олдини олиш. Фониатрия. Логопедия асослари.
180. Хиқилдоқ хавфсиз ўсмалари – фиброма, киста.
181. Хиқилдоқ хавфсиз ўсмалари - папиллома, ангиома. Болаларда ва катталарда хиқилдоқ папилломатози.
182. Хиқилдоқнинг хавфли ўсмалари. Хиқилдоқ раки статистикаси, таснифи, эрта аниқлаш усуллари, клиникаси ва даволаш усуллари.
183. Хиқилдоқнинг хавфли ўсмалари. Хиқилдоқ саркомаси статистикаси, эрта аниқлаш усуллари, клиникаси ва даволаш усуллари.
184. Хиқилдоқ хавфли ўсмаларини олдини касалларни диспансеризация қилиш.
185. Кекирдак ўсмалари, клиникаси, ташхислаш, даволаш.



186. Хиқилдоқ ва кеқирдақнинг жароҳатлари ва уларни ҳамда бронхларини ёт жисмлари, клиникаси, ташхисни асослаш ва даволаш усуллари.
187. Хиқилдоқнинг ўткир стенози (торайиши), даражалари.
188. Хиқилдоқ ўткир стенозини келтириб чиқарадиган касалликлари, клиникаси, даврлари, ташхисини асослаш.
189. Хиқилдоқнинг ўткир стенозида биринчи ёрдам - консерватив, интубация.
190. Трахеотомия. Кўрсатма ва техникаси, турлари.
191. Трахеотомия асоратлари, этиопатогенези, уларни бартараф этиш усуллари.
192. Хиқилдоқнинг сурункали стенози. Этиологияси, патогенези, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
193. Хиқилдоқнинг сурункали торайишида хирургик даоусуллари, техникаси, оқибатлари.
194. Узайтирилган интубация ва трахеостомияга кўрсатмалар, уларни бажариш.
195. Хиқилдоқ инфекцион гранулёмалари, этиологияси ва патогенези. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
196. Хиқилдоқ склеромаси, этиологияси ва патогенези. Географик тарқалиши, текшириш усуллари, клиник турлари, симптомлари. Консерватив ва жаррохлик усули билан даволаш усуллари.
197. Хиқилдоқ специфик касалликлари: хиқилдоқ сили, клиникаси, ташхисни аниқлаш. Бошқа аъзолар сили билан боғлиқлиги. Замонавий даволаш усуллари.
198. Хиқилдоқ захми, клиникаси, ташхисий фарқлаш.
199. Хиқилдоқ касалликларида диспансеризация.
200. Хиқилдоқ ва трахея касалликларида вақтинча ва доимий ишга яроқсиз бўлиш. Касаллик варақасининг беришнинг муддатлари ва мезонлари. Беморларни ШМТКга юбориш ва касбини ўзгартириш мезонлари.

1. Ташқи ва ўрта кулоқ анатомияси, қон билан таъминланиши, иннервацияси.
2. Ўрта кулоқ анатомияси, топографияси. Chorda tympany.
3. Ички кулоқ клиник анатомияси, топографияси. Корти аъзоси.
4. Эшитув ва вестибуляр нерв анатомияси. Ички эшитув йўли.
5. Юз нерви анатомияси, топографияси. Фаллопий канали анатомияси, топографияси.
6. Қулоқ физиологияси. Эшитув анализаторига таъсир этувчи омиллар таснифи.
7. Товуш ўтказиш ва товуш қабул қилиш. Ўрта кулоқнинг товушни трансформация қилиш хусусияти, адаптация ва ҳимоялаш вазифалари. Қулоқнинг барофункцияси.
8. Товуш тулқинларини суяк орқали ўтказишнинг ўзига хос хусусиятлари.
9. Чиғаноқ ва даҳлиз-чиғаноқ нервида кечадиган биокимёвий ўзгаришлар.
10. Эшитиш назариялари (Гельмгольц, Бекешин..).
11. Эшитув анализаторининг физиологик хусусиятлари: товуш қабул қилиш бўлими, ҳар-хил частотадаги товушларга таъсирчанлик, адаптация, толиқиш, бинаурал эшитиш, ототопика.
12. Вестибуляр аппарат физиологияси. Ярим айланасимон каналчалари ампуляр ва отолит аппаратларнинг таъсир этувчи омиллари.
13. Вестибуляр аппаратнинг таъсирланганда вужудга келадиган сенсор, анимал ва вегетатив реакциялар.
14. Спонтан нистагм. Вестибуляр нистагм таснифи. Нистагмнинг асосий қонуниятлари.
15. Қулоқни текшириш усуллари: Отоскопия, отомикроскопия
16. Ноғора парданинг ҳаракатчанлиги ва эшитув найининг ўтказувчанлигини аниқлаш. Қулоқ манометрияси.
17. Чакка суяқларини рентгенографияси, МРТ ва МсКТ.
18. Эшитиш қобилиятини нутқ, камертонлар, аудиометрия. Болаларда сурдологик текширув усуллари.
19. Қулоқнинг товуш ўтказиш ва қабул қилиш фаолиятини объектив текшириш усуллари, уларни тиббий экспертизадаги ўрни.
20. Товушни ўтказиш ва қабул қилишнинг бузилишининг ташҳисий фарқлаш.
21. Вестибуляр аппаратни текшириш. Мувозанатни тинч ҳолатда (Ромберг ҳолатида) ва ҳаракатда текшириш.
22. Спонтан нистагмни аниқлаш. Калорик, айланма ва прессор тажрибалар.
23. Отолит аппаратни Воячек бўйича отолит реакцияси ёрдамида ва тўрт устунли арғимчоқда текшириш.
24. Эшитув синамалари. Эшитиш ва вестибуляр паспорт.
25. Қулоқнинг туғма нуқсонлари.
26. Қулоқ оқмалари, ташҳислаш, текшириш ва даволаш.
27. Қулоқнинг шикастланиши, ташҳислаш, текшириш ва даволаш.
28. Акустик травма, ташҳислаш, текшириш ва даволаш.
29. Ташқи эшитув йўли чипкони, ташқи эшитув йўлининг диффуз яллиғланиши. Уларнинг клиникаси, ташҳисини аниқлаш, даволаш.

30. Отомикоз ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
31. Ташқи кулоқ сарамаси, перихондрити, экзема, Уларнинг клиникаси, ташҳисини аниқлаш, даволаш.
32. Олтингурут тикини, эшитув йўлининг ёт жисмлари. Уларнинг клиникаси, ташҳисини аниқлаш, даволаш.
33. Евстахеит, сальпингоотит. Эшитув найи ўтказувчанлигини аниқлаш усуллари, даражалари.
34. Ўткир ва сурункали катар ва адгезив (чандиқли) отит, аэроотит ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
35. Экссудатив ўрта отит, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
36. Ўрта кулоқнинг ўткир йирингли яллиғланиши, унинг даврлари. Клиникаси, ташҳисни аниқлаш ва даволаш. Парацентезга кўрсатмалар. Касалликни якуни.
37. Ўрта кулоқнинг ўткир йирингли яллиғланишини болаларда ва юқумли касалликларда ўзига хос кечиши.
38. Антрит. Мастоидит, унинг атипик турлари: апицит, петрозит, сквамит, зигоматит. Атропункция ва сўрғичсимон ўсимтада қилинадиган операциялар-антротомия, мастоидотомия, мастоидэктомияларга кўрсатмалар.
39. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланиши. Статистик маълумотлар. Келиб чиқиш сабаблари.
40. Ўрта кулоқ сурункали йирингли яллиғланишининг турлари: мезотимпанит ва эпитимпанит, уларнинг клиник кечишининг ўзига хос хусусиятлари.
41. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланишининг оқибатлари. Холестеатома, кариес ва грануляциялар.
42. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланиши билан касалланган беморларни диспансеризация қилиш. Консерватив даволаш усуллари.
43. Кулоқнинг умумбўшлиқ (радикал) операциясига кўрсатмалар.
44. Ўрта кулоқнинг сурункали йирингли яллиғланишида эшитишни яхшиловчи операциялар-тимпанопластика, турлари.
45. Ички кулоқнинг яллиғланиш билан кечувчи касалликлари. Лабиринтитлар: чекланган, диффуз, сероз, йирингли. Инфекцияни ички кулоқга кириш йўллари. Клиникаси, ташҳисни аниқлаш ва даволаш.
46. Отоген мия ичи асоратлари ва отоген сепсис, лептоменингит ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
47. Экстрадурал ва перисинуоз ҳўппоз, сигмасимон синуснинг тромбофлебити ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
48. Мия ва миячанинг отоген ҳўппози. Инфекциянинг тарқалиш йўллари, клиникаси, ташҳисни аниқлаш ва даволаш.
49. Ўрта кулоқ, вена синуслари, мия ва миячадаги йиринг ўчоқларини олиб ташлаш мақсадида қилинадиган кечиктириб бўлмайдиган операциялари. Антибактериал, дегидратация, дезинтоксикация, гипосенсибилизация терапияси.
50. Сурункали нейросенсор гаранглик. Ташхислаш, текшириш ва даволаш.
51. Ўткир кохлеар неврит. Ташхислаш, текшириш ва даволаш.

52. Инфекцион, токсик, травматик, касб асоратлари натижасида келиб чиққан кохлеар неврит. Ташҳисни аниқлаш, даволаш ва касалликнинг олдини олиш .
53. Вестибуляр неврит. Этиологияси, клиникаси, ташҳисни аниқлаш, даволаш.
54. Отосклероз, клиникаси, ташҳисни аниқлаш, даволаш усуллари.
55. Эшитишни яхшиловчи операцияларга кўрсатмалар, операцияларнинг турлари.
56. Меньер касаллиги, клиникаси, ташҳисни аниқлаш, консерватив ва жарроҳлик даволаш усуллари.
57. Қулоқнинг хавфсиз ўсмалари. Клиникаси, ташхислаш ва даволаш.
58. Қулоқнинг хавфли ўсмалари. Клиникаси, ташхислаш ва даволаш.
59. Карлик ва карсоқовлик, туғма ва орттирилган.
60. Шартли рефлекслар ҳосил қилишга асосланган усулларни қўллаб ёш болаларда карликни эрта аниқлаш.
61. Кар болаларни ўқитишнинг умумий принциплари. Сурдология марказлари ва хоналари. Карликнинг ва эшитишнинг заифлашишининг ҳар-хил турларида эшитиш аппаратларини танлаш. Профилактика усуллари.
62. Қулоқ жароҳатлари. Қулоқ супрасининг, ташқи эшитув йўлининг, ноғора парданинг, ўрта қулоқнинг ва ички қулоқнинг жароҳатлари.
63. Қулоқдан қон оқиши. Чакка суягининг синиши: узунасига, кўндаланг, ташҳисни аниқлаш, биринчи ёрдам. Хирургик даволашга кўрсатмалар, консерватив даволаш.
64. Термик ва химик жароҳатлар. Вибрацион, баро- ва акустик жароҳат, Ҳаво контузияси.
65. Қулоқ касалликларида диспансеризация.
66. Ўрта ва ички қулоқ касалликларида меҳнатга лаёқатлигини аниқлаш. Касаллик варақаси беришнинг кўрсатмалари, ўрта ва ички қулоқ касалликлари, жароҳатларида вақтинча меҳнатга нолаёқатликни тахминий муддатлари.
67. Эшитиш аъзоси касалликлари ва қулоқ операциясидан кейин вақтинча меҳнатга нолаёқатлик сабабли бериладиган таътилнинг муддати. Қулоқга салбий таъсир этувчи касб омиллари. Ишга жойлашга ва ШМТК юборишга кўрсатмалар
68. Бурун бўшлиғи клиник анатомияси, қон билан таъминланиши, иннервацияси, топографияси.
69. Ўрта бурун йули тузилмалари, остеоэатал комплекс, клиник ахамияти
70. Юқори жағ бўшлиғи клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
71. Ғалвирсимон бўшлиқ клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
72. Пешона бўшлиғи клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
73. Асосий бўшлиқ клиник анатомияси, қон айланиши, иннервацияси.
74. Бурун ва ёндош бўшлиқлари ривожланиш анмалиялари, турлари, ташхислаш ва даволаш.
75. Бурун бўшлиғининг болаларда ўзига хос хусусиятлари. Юқори лаб ва танглайнинг туғма нуқсонларида буруннинг ривожланиши.
76. Бурун артериал ва веноз қон айланиш тизимлари клиник ахамияти.

- 77.Бурун фаолиятлари-нафас олиш, хид билиш, химоя, нутқни шакллантириш, кўз ёшини ўтқозиш, таъм билиш, мимикада иштирок этиш.
- 78.Бурун орқали нормал нафас олишнинг организмнинг жисмоний ўсиши ва болалар тиш-жағ системасини тўғри шаклланишидаги ўрни. Бурун орқали нормал нафас олишнинг касб ва бошқа касалликларни келиб чиқишини олдини олишидаги ўрни.
- 79.Бурун ва бурун ёндош бўшлиқларининг ёш билан боғлиқ ўзгаришлари ва болаларда ЛОР аъзолари касалликларини келиб чиқишидаги ўрни.
- 80.Бурун ва бурун ёндош бўшлиқларини текшириш усуллари. Эндоскопия, пайпаслаш, олдинги ва орқа риноскопия, зонд билан текшириш, диафаноскопия.
- 81.Бурун ва бурун ёндош бўшлиқлари рентгенографияси (контрастсиз ва контраст билан), томографияси, юқори жағ бўшлиғини пункцияси.
- 82.Бурун фаолиятини текшириш. Нафас олиш ва хид билишни текшириш.
- 83.Бурун яллиғланиш касалликлари. Бурун дахлизи чипқони, хўппози (абсцесси), экземаси. Углеводлар алманишувининг бузилишини чипқонни келиб чиқишидаги ўрни.
- 84.Бурун шикастланиши. Ташхислаш, даволаш.
- 85.Бурун ёндош бўшлиқлари шикастланиши. Ташхислаш, даволаш.
- 86.Бурундан қон кетиши, этиологияси, ташхислаш, даво тактикасини аниқлаш.
- 87.Ноаниқ этиологияли бурундан қон кетиш, даволаш, олдинги ва орқа тампон қўйиш, умумий тадбирлар. Ташқи уйқу артериясини боғлашга кўрсатмалар.
- 88.Бурундан қон кетганда қон ва қон прапаратларини қўйишга кўрсатма, даво тактикаси.
- 89.Бурун қўйиши, совуқ уриши, сарамас, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
- 90.Бурун тўсиғининг қийшайиши, хирургик даволашга кўрсатмалар.
- 91.Бурун тўсиғи гематомаси ва хўппози (абсцесси). Ташхислаш, даволаш.
- 92.Ўткир ринитни алохида нозологик бирлик ёки бошқа касалликларнинг кўриниши сифатида намоён бўлиши. Гўдакларда ўткир ринитнинг кечиши.
- 93.Бурун дифтерияси, клиник белгилари, диагностика, диф.диагностика ва даволаш.
- 94.Сурункали ринит. Таснифи (катарал, гипертрофик, атрофик). патогенези, клиникаси, даволаш.
- 95.Сассиқ тумов (озена) патогенези, клиникаси, даволаш.
- 96.Вазомотор тумов (нейровегетатив ва аллергик шакли). Вазомотор ринит ва синуситни даволаш.
- 97.Аллергик ринит ва риносинуситнинг ташхисини аниқлашда аллергологик анамнезнинг ўрни. Аллергик ва нейровегетатив турларни ўзаро ташхисий фарқлашда аллергенлар билан қўйиладиган тери, эндоназал текширишлар, махаллий ва умумий эозинофилия ва бошқалар. Бурун полипи.
- 98.Бурун ёндош бўшлиқлари касалликлари. Ўткир гайморит.

99. Одонтоген инфекциянинг юқори жағ бўшлиғини яллиғланишини келиб чиқишидаги ўрни.
100. Ўткир этмоидит, ташхислаш, клиникаси ва даволаш. Болаларда синуситларнинг кечишини ўзига хос хусусиятлари.
101. Юқори жағ бўшлиғининг кистаси. Сурункали синусит, клиник турлари: катарал, йирингли, полипоз, йиринг-полипоз.
102. Бурун ёндош бўшиқлари пиоцелеси, мукоцелеси ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
103. Пешона бўшлиғининг ўткир яллиғланиши, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
104. Пешона бўшлиғи сурункали йирингли касалликлари, остеомиелит, полип.
105. Сфеноидит ташхислаш, клиникаси ва даволаш. Ярим аксиал текисликда қилинган рентген текширишнинг сфеноидитнинг аниқлашдаги ўрни.
106. Бурун ва ёндош бўшиқлар касалликларининг кўз косаси ичи асоратлари, патогенези, клиникаси, ташхисини аниқлаш. Даволаш принциплари.
107. Бурун ва ёндош бўшиқлар касалликларининг миё ичи асоратлари, патогенези, клиникаси, ташхисини аниқлаш. Даволаш принциплари.
108. Бурун ва бурун ёндош бўлиқлари касалликларида замонавий даво усуллари: FESS
109. Бурун ва бурун ёндош бўлиқлари касалликларини оператив даволашда қўлланиладиган замонавий усуллар: навигация, лазер, радиотўлқин.
110. Бурун ва ёндош бўшиқларнинг жароҳатлари ва ёт жисмлари. Бурун суякларининг очик ва ёпик синиши, бунда миё қутиси асосининг синиши мумкинлиги эҳтимоли борлиги, тез ёрдам кўрсатиш.
111. Ёндош бўшиқлар жароҳати, уларнинг асоратларини олдини олиш мақсадида шошилишч хирургик даволаш усулларини қўллаш.
112. Бурун ва бурун ёндош бўшиқларининг ҳавфсиз ўсмалари ва инфекциян гранулемалар. уларнинг симптомлари, ташхисини аниқлаш. Хирургик ва нур билан даволаш усуллари.
113. Бурун ва бурун ёндош бўшиқларининг ҳавфли ўсмалари, уларнинг симптомлари, ташхисини аниқлаш. Хирургик ва нур билан даволаш усуллари, химиотерапия.
114. Вегенер гранулёматозини бурун ва бурун ёндош бўшиқларнинг ҳавфли касалланишининг бир тури сифатида намоён бўлиши.
115. Пешона бўшлиғи ва ғалвирсимон ҳужайраларнинг остеома, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
116. Бурун касалликларида диспансеризация
117. Бурун склеромаси, тарқалганлиги, этиологияси, жойлашининг ўзига хос хусусиятлари, клиникаси, даволаш.
118. Бурун захми ва захмда бурунда бўладиган ўзгаришлар. Бирламчи, иккиламчи ва учламчи захмнинг кўринишлари.

119. Баъзи юқумли касалликларда бурун ва бурун ёндош бўлиқларида бўладиган ўзгаришлар: сил, СПИД.
120. Бурун ва бурун ёндош бўшлиқлари касалликларида касбга лаёқатлигини аниқлаш. Касаллик варақасини беришга кўрсатмалар ва унинг тахминий муддатлари. Беморларни ШМТК юбориш учун кўрсатмалар. Касбга лаёқатлигини аниқлаш. Саноат корхоналарида бурун ва ёндош бўшлиқлар касалликларини олдини олиш.
121. Халқумнинг бўлимлари, қаватлари-шиллик, фиброз, мушак, адвентиция қавати. Парафаренгиал ёғ қавати, халқуморти бўшлиғи, унинг болалардаги ўзига ҳос ҳусусиятлари.
122. Халқумнинг қон айланиши, клиник аҳамияти.
123. Халқум иннервацияси, клиник аҳамияти.
124. Бурун-халқум, унинг эшитув найлари билан ўзаро боғланиши. Очик ва ёпиқ манқаланиш.
125. Хиқилдоқ - халқум, ноксимон чўнтақлар, валлекулалар, уларнинг клиник аҳамияти.
126. Халқум лимфаденоид халқаси, унинг ташкил қилувчи аъзолари. Уларнинг бурун ва хиқилдоқ лимфаденоид тўқимаси билан боғланиши. Муртақларнинг болалардаги ўзига ҳос ҳусусиятлари.
127. Бодомсимон безларнинг тузилиши ва уларнинг вазифалари: ҳимоя, қон яратиш, рецептор.
128. Халқум физиологияси ва текшириш усуллари.
129. Халқумнинг вазифалари: ютиниш, сўриш, нутқ, ҳимоя, таъм билиш.
130. Халқумни текшириш усуллари. Орофарингоскопия, орқа риноскопия, аксларингоскопия, бурун-халқумни бармоқ билан текшириш, жағ орти лимфа тугунларини пайпаслаш, бодомсимон муртақлар лакуналаридаги ажралмаларни текшириш.
131. Халқум шикастланиши. Ташхислаш, даволаш.
132. Халқумдан қон кетиши. Ташхислаш ва даволаш.
133. Халқумнинг ўткир касалликлари. Ўткир фарингит. Фарингит ва ангина (ўткир тонзиллит) ҳақида тушунча, даволаш.
134. Халқумнинг сурункали касалликлари. Сурункали фарингит - катарал, гипертрофик, атрофик, даволаш. Касб омилларни ва зарарли одатларни касалликни келиб чиқишидаги ўрни. Фарингомикоз, уни лакунар ангина билан ташхисий фарқлаш, даволаш.
135. Халқум орти хўппози (абсцесси) (абсцесси), клиникаси ва даволаш. Тил муртаги хўппози (абсцесси) ва Людвиг ангиnasi (оғиз бўшлиғи туби флегмонаси), жағ ости ва тил ости лимфа тугунларини яллиғланиши.
136. Бирламчи ўткир тонзиллит, катарал, лакунар, фолликуляр, ярали пардали ангина. Лакунар ангинани халқум дифтерияси билан ташхисий фарқлаш, уни даволаш, беморни кун тартибини белгилаш ва инфекцион касалликлар бўлимига юбориш тартиби. Муртақлар юзасидан суртма олиш.
137. Ангиналарнинг асоратлари. Паратонзиллит, паратонзилляр, хўппози (абсцесси), сепсис. Ангинани олдини олиш чоралари ва даволаш.

138. Халқум орти хўппози (абсцесси), асоратлари, медиастенит. Этиологияси, патогенези, клиникаси, ташхислаш ва даволаш.
139. Ўткир иккиламчи тонзиллит. Муртақларни ўткир инфекцион касалликлар ва қон касалликларида зарарланиши.
140. Сурункали тонзиллит, таснифи, ташхислаш, даволаш ва профилактикаси.
141. Инфекцион гранулёмалардаги (сил, захм, склерома) специфик ва носпецифик тонзиллит. Носпецифик тонзиллит хақидаги тушунча, унинг замонавий таснифи, маҳаллий белгилари.
142. Сурункали тонзиллит касалигини олдини олиш ва у билан касалланган беморларни диспансеризация қилиш. Сурункали тонзиллитнинг даволаш принциплари,
143. Сурункали тонзиллитда жаррохлик даволаш усуллари индивидуал танлаш.
144. Тонзиллоэктомия, турлари, курсатма, техникаси.
145. Аденомотомия, кўрсатма, техникаси.
146. Бодомсимон ва халқум муртақларининг гипертрофияси, уларни симптомлари, ташхислаш ва даволаш.
147. Халқум ёт жисмлари, жароҳатлари ва унинг куйиши, клиникаси, тез ёрдам кўрсатиш.
148. Халқум касалликларида диспансеризация.
149. Халқум ўсмалари ва инфекцион гранулёмалар. Халқум ўсмалари, ўсмирларни ангиофибромаси, халқум склеромаси, унинг географик тарқалиши, текшириш усуллари, клиник кўринишлари, консерватив ва жаррохлик усули билан даволаш.
150. Захмни халқумдаги кўринишлари, уни сил билан ташхисий фарқлаш.
151. ОИТС да огиз-халқумда бўладиган ўзгаришлар.
152. Хиқилдоқ тоғайлари. Топографияси, вазифаси
153. Хиқилдоқ боғламлари. Топографияси, вазифаси
154. Хиқилдоқ мушаклари, Топографияси, вазифаси.
155. Хиқилдоқнинг қон билан таъминланиши ва иннервацияси, лимфа системасининг ўзига хос хусусиятлари, нафас олиш, химоя, товуш хосил қилиш вазифалари. Ашула товуши.
156. Қизилўнғач клиник анатомияси, физиологияси.
157. Дисфония, турлари, этиология, патогенез, клиника, ташхислаш, даволаш.
158. Хиқилдоқ шиллик пардаси тузилишининг ўзига хос хусусиятлари.
159. Хиқилдоқ, трахея ва бронхлар топографиясини ёш билан боғлиқ ўзгаришлари.
160. Хиқилдоқ, кекирдак ва бронхларнинг физиологияси.
161. Хиқилдоқ, трахея ва бронхларни текшириш усуллари. Бевосита ва билвосита ларингоскопия, ўтказиш техникаси.
162. Стробоскопия. Видеостробоскопия. Юқори ва пастки трахеобронхоскопия.



163. Хиқилдоқни рентген текширув усуллари, магниторезонанс ва компьютер томографияси.
164. Қизилўнғачни текшириш усуллари.
165. Хиқилдоқ шикастланиши. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
166. Хиқилдоқдан қон кетиши. Ташхислаш, даволаш.
167. Хиқилдоқ ёт жисмлари, ташхислаш, даво тактикаси.
168. Қизилўнғач ёт жисмлари, ташхислаш, даво тактикаси.
169. Хиқилдоқнинг ўткир касалликлари. Ўткир ларингит. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
170. Хиқилдоқ ангинаси. Флегманоз ларингит, клиникаси, ташхисни аниқлаш ва даволаш.
171. Болаларда ўткир ларинготрахеит ўткир вирусли касалликлари кўриниши эканлиги.
172. Сохта бўғма. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
173. Хиқилдоқ шиши. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
174. Хиқилдоқни сурункали касалликлари. Сурункали ларингит: атрофик, катарал ва гипертрофик турлари.
175. Рефлюкс эзофагит, этиопатогенези. Хиқилдоқ касалликларида рефлюкс эзофагининг ўрни.
176. Хиқилдоқ хондроперихондрити. Этоилогияси, патогенези, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
177. Хиқилдоқ мушакларининг парези ва фалажи. Этоилогияси, патогенези, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
178. Овоз боғламлари фалажида қўланиладиган даво турлари, техникаси, оқибатлари.
179. Хиқилдоқнинг касб касалликлари ва уларни олдини олиш. Фониатрия. Логопедия асослари.
180. Хиқилдоқ хавфсиз ўсмалари – фиброма, киста.
181. Хиқилдоқ хавфсиз ўсмалари - папиллома, ангиома. Болаларда ва катталарда хиқилдоқ папилломатози.
182. Хиқилдоқнинг хавфли ўсмалари. Хиқилдоқ раки статистикаси, таснифи, эрта аниқлаш усуллари, клиникаси ва даволаш усуллари.
183. Хиқилдоқнинг хавфли ўсмалари. Хиқилдоқ саркомаси статистикаси, эрта аниқлаш усуллари, клиникаси ва даволаш усуллари.
184. Хиқилдоқ хавфли ўсмаларини олдини касалларни диспансеризация қилиш.
185. Кекирдак ўсмалари, клиникаси, ташхислаш, даволаш.
186. Хиқилдоқ ва кекирдакнинг жароҳатлари ва уларни ҳамда бронхларини ёт жисмлари, клиникаси, ташхисни асослаш ва даволаш усуллари.
187. Хиқилдоқнинг ўткир стенози (торайиши), даражалари.
188. Хиқилдоқ ўткир стенозини келтириб чиқарадиган касалликлари, клиникаси, даврлари, ташхисини асослаш.
189. Хиқилдоқнинг ўткир стенозида биринчи ёрдам - консерватив, интубация.

190. Трахеотомия. Кўрсатма ва техникаси, турлари.
191. Трахеотомия асоратлари, этиопатогенези, уларни бартараф этиш усуллари.
192. Хиқилдоқнинг сурункали стенози. Этиологияси, патогенези, ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
193. Хиқилдоқнинг сурункали торайишида хирургик даоусуллари, техникаси, оқибатлари.
194. Узайтирилган интубация ва трахеостомияга кўрсатмалар, уларни бажариш.
195. Хиқилдоқ инфекцион гранулёмалари, этиологияси ва патогенези. Ташхислаш, клиникаси ва даволаш.
196. Хиқилдоқ склеромаси, этиологияси ва патогенези. Географик тарқалиши, текшириш усуллари, клиник турлари, симптомлари. Консерватив ва жаррохлик усули билан даволаш усуллари.
197. Хиқилдоқ специфик касалликлари: хиқилдоқ сили, клиникаси, ташхисни аниқлаш. Бошқа аъзолар сили билан боғлиқлиги. Замонавий даволаш усуллари.
198. Хиқилдоқ захми, клиникаси, ташхисий фарқлаш.
199. Хиқилдоқ касалликларида диспансеризация.
200. Хиқилдоқ ва трахея касалликларида вақтинча ва доимий ишга яроқсиз бўлиш. Касаллик варақасининг беришнинг муддатлари ва мезонлари. Беморларни ШМТКга юбориш ва касбини ўзгартириш мезонлари.