

## **Урология**

### **Сұхбат қуийдаги саволлар асосида олиб борилади:**

1. Буйракларнинг жойлашиши ва қүшни органларга нисбатан топографияси.
2. Бйрак сегменталри нечта ва уларни жойлашувины қайд этинг.
3. Буйрак соҳасидаги оғриқ сабаблари.
4. Сийдик чиқариш (уретра) соҳасидаги оғриқ сабаблари.
5. Простата бези соҳасидаги оғриқ ва сабаблари.
6. Никтурия ва унинг сабаблари.
7. Полиурия ва унинг сабаблари.
8. Анурия, турлари ва хар бир турининг сабаблари.
9. Ишурия турлари.
10. Гематурия турлари ва сабаблари. Уч стаканли синама ахамияти.
11. Уретрорагия бу нима ва унинг сабаблари.
12. Гипостенурия ва унинг сабаблари.
13. Протеинурия ва унинг сабаблари.
14. Пиурия ва унинг сабаблари.
15. Миоглобинурия ва унинг сабаблари.
16. Хилурия ва унинг сабаблари.
17. Простаторея бу нима ва унинг сабаблари.
18. Гемаспермия ва унинг сабаблари.
19. Аспермия ва Азооспермия: уларнинг фарқи ва сабаблари.
20. Сийдик ушламаслик ва сийдик ушлаолмаслик сабаблари.
21. Буйракларни пайпаслаш услубини тушунтириб ъеринг.
22. Қовуқни катетерлашга кўрсатма ва амалиётни бажариш услубини тушинтириб беринг.
23. Уретроскопия ва уретроцистосокпияга кўрсатмалар.
24. Хромоцистоскопия бу нима, унга кўрсатма.
25. Уретроскопия ва уретроцистосокпияга қарши кўрсатмалар.
26. Умумий ва экскретор урографиянинг урологик хасталикларни аниқлашдаги ахамияти ва уларга кўрсатма.
27. Экскретор урографияни бажаришга қарши кўрсатма. Рентгенконтраст моддаларга антидотларни қайд этинг.
28. Ретроград уретеропиелография ва унинг ахамияти.
29. Антеград пиелоуретерография ва унинг ахамияти.
30. Антеград цистоуретрография ва унинг ахамияти.
31. Ретроград уретроцистография ва унинг ахамияти.
32. Буйрак артериографияси ва унга кўрсатма ва қарши кўрсатма.
33. Буйраклар сони аномалияси.
34. Буйраклар ўлчами аномалияси.
35. Буйраклар жойлашуви аномалияси.
36. Буйраклар структур аномалияси.

37. Гидроенфroz: саблари, клиникаси, диагностикаси.
38. Гидроенфroz: диагностикаси ва даволаш усуллари.
39. Сийдик найи аномалияси: уретероцеле – диагностикаси.
40. Ковуқ-сийдик найи рефлюкси ва уни диагностикаси.
41. Ковуқ дивертикули ва уни диагностикаси.
42. Ковуқ экстрафияси ва уни диагностикаси.
43. Сийдик чиқариш канали (уретранинг) туғма клапани: клиникаси, диагностикаси.
44. Сийдик чиқариш канали (уретранинг) туғма клапани: даволаш.
45. Сийдик чиқариш канали (уретранинг) туғма торайиши: клиникаси, диагностикаси.
46. Гипоспадия ва унинг турлари.
47. Эписпадия ва унинг турлари.
48. Мояк аномалиялари турлари.
49. Фимоз: диагностикаси ва даволаш.
50. Таркиби бўйича сийдик тошларининг қандай турлари фарқланади?
51. Сийдик тош касаллиги наслий касаллик бўлиши мумкинми?
52. Қандай омиллар сидик тош касаллигига олиб келиши мумкин?
53. Инфекцион тошларининг пайдо бўлиш механизмини сўзлаб беринг.
54. Нордон (аччиқ) сийдик тош диатези этиологияси ва патогенези.
55. Нордон (аччиқ) сийдик тош диатези консерватив терапияси.
56. Буйрак санчиғи ривожланиш механизми.
57. Буйрак санчиғи клиникаси.
58. “Буйрак санчиғида” ташхислаш ва биринчи ёрдам
59. Буйрак санчиғида кўнгил айниш, қайт қилиш саблари.
60. Ҳомиладорлик даврида буйрак санчиғини ривожланиш саблари.
61. Сийдик тош касаллигига консервтив давога кўрсатмалар.
62. Сийдик тош касаллигига жарроҳлик йўли билан даволашга кўрсатмалар.
63. Перкутан нефролитотрипсия нима ва унга кўрсатмалар.
64. Перкутан нефролитотрипсия нима ва унга қарши кўрсатмалар.
65. Перкутан цистолитотрипсия нима ва унга кўрсатмалар.
66. Лапароскопик технологиянинг сийдик тош касаллигини даволашдаги ўрни.
67. Ретроперитонескопик муолажаларининг сийдик тош касаллигини даволашдаги ўрни.
68. Буйракдан эндоскопик усулда тош олишнинг афзалликлари нимада?
69. Нефростомик дренаж парвариши.
70. Экстракорпорал зарба тўлқинли литотрипсия нима?
71. Экстракорпрад зарба тўлқинли литотрипсияга кўрсатмалар.
72. Экстракорпрад зарба тўлқинли литотрипсия асоратлари.
73. Экстракорпрад зарба тўлқинли литотрипсияга қарши кўрсатмалар?
74. Қайси сийдик тоши турини ва қандай дори воситалари билан консерватив эритиш мумкин?
75. Сийдик найи тошини чиқариш учун консерватив терапия.

76. Сидик тош касаллиги метафилактикаси.
77. Алфа-адреноблокаторларнинг сидик найи тошлари давосидаги ахамияти.
78. Простата хавфсиз гиперплазиясида обструкциянинг қандай компонентлари бўлади?
79. Простата хавфсиз гиперплазиясида обструкциянинг динамик компонентини нима ташкил этади?
80. Простата хавфсиз гиперплазиясида обструкциянинг органик компонентини нима ташкил этади?
81. IPSS бу нима?
82. Алфа-блокаторларнинг простата хавфсиз гиперплазиясида таъсир механизми қандай?
83. 5алфа-редуктаза ингибиторларининг простата хавфсиз гиперплазиясида таъсир механизми қандай?
84. Простата хавфсиз гиперплазиясини консерватив даволашга кўрсатмалар.
85. Простата хавфсиз гиперплазиясини консерватив даволаш.
86. Простата хавфсиз гиперплазиясини оператив даволаш.
87. Простата хавфсиз гиперплазиясини оператив даволашга кўрстамалар.
88. Простата хавфсиз гиперплазиясини эндоскопик усулда даволаш.
89. Простата хавфсиз гиперплазиясини очиқ усулда оператив даволаш.
90. Урофлоуметрия бу нима ва уни амалга оширишга кўрсатма?
91. Урофлоуметрияда максимал ҳажмий тезлик нимани билдиради?
92. Урофлоуметрияда максимал ҳажмий тезлик эркакларда нормада неча бўлиши керак?
93. Урофлоуметрияда максимал ҳажмий тезлик аёлларда нормада неча бўлиши керак?
94. IPSS асосида простата хавфсиз гиперплазияси бор беморлар неча турга бўлинади? BS нима?
95. Простата хавфсиз гиперплазияси симптомлари енгил кечишида IPSS нечага тенг бўлади?
96. Простата хавфсиз гиперплазияси симптомлари ўрта оғирликда кечишида IPSS нечага тенг бўлади?
97. Простата хавфсиз гиперплазияси симптомлари оғир кечишида IPSS нечага тенг бўлади?
98. Буйрак травмалари турлари.
99. Ёпиқ буйрак травмалари.
100. Очиқ буйрак травмалари.
101. Буйрак травмаларини даволаш.
102. Қовуқ травмалари турлари.
103. Қовуқ ёпиқ травмалари.
104. Қовуқ очиқ травмалари.
105. Қовуқ травмаларини даволаш.
106. Уретра травмалари.

107. Уретра травмалари клиникаси.
108. Уретра травмаларини даволаш.
109. Уретра травмаларининг асоратлари.
110. Жинсий олат травмалари.
111. Жинсий олат травмалари клиникаси.
112. Жинсий олат травмалари диагностикаси.
113. Жинсий олат травмаларининг давоси.
114. Ёрғоқ аъзолари травмаси.
115. Ёрғоқ аъзолари травмаси клиникаси.
116. Ёрғоқ аъзолари травмаси диагностикаси.
117. Ёрғоқ аъзолари травмаси давоси.
118. Варикоцеле сабаблари.
119. Варикоцеле клиникаси ва даражалари.
120. Варикоцеле ривожланишида «артерио-мезентериал пинцет»
121. Варикоцеледа Иванисеевич синамаси.
122. Варикоцеледа оператив даволашга кўрсатмалар.
123. Варикоцеледа динамик кузатувга (операция қилмасдан) кўрсатмалар.
124. Варикоцеле асоратлари.
125. Субклиник варикоцеле нима?
126. Азооспермия нима?
127. Эркаклар бепуштлиги сабаблари.
128. Олигозооспермия нима?
129. Астенозооспермия нима?
130. Нормада эрекция механизми.
131. Эректил дисфункция турлари.
132. Детумесенция нима?
133. Психоген эректил дисфункцияга қандай ташхис қўйилади?
134. Эректил дисфункцияни даволаш.
135. 5-ФДЭ ингибиторлари таъсир механизми.
136. 5-ФДЭ ингибиторларини эректил дисфункцияда қўллашга қарши кўрсатмалар.
137. 5-ФДЭ ингибиторлари ножӯя таъсирлари.
138. Буйрак ўсмалари клиникаси.
139. Буйрак ўсмалари диагностикаси.
140. Буйрак саратони таснифи (TNMG).
141. Буйрак ўсмалари давоси.
142. Буйрак ўсмаларида эритроцитоз сабаби.
143. Ковуқ ўсмалари клиникаси.
144. Ковуқ ўсмалари диагностикаси.
145. Ковуқ саратони таснифи (TNMG)
146. Ковуқ ўсмалари давоси.
147. Ковуқ ўсмаси этиологик омиллари.
148. Простата саратони клиникаси.
149. Простата саратони диагностикаси.
150. Простата саратони таснифи (TNMG)

151. Простата саратони давоси.
152. Простата саратони диагностикасида ПСА нинг ахамияти.
153. Буйрак коса-жом тизими ўсмалари клиникаси.
154. Буйрак коса-жом тизими ўсмалари диагностикаси.
155. Буйрак коса-жом тизими ўсмалари давоси.
156. Буйрак коса-жом тизими ўсмаларида этиологик омиллари.
157. Уруғдон ўсмалари клиникаси.
158. Уруғдон ўсмалари диагностикаси.
159. Уруғдон ўсмалари давоси.
160. Уруғдон ўсмаларида қайси гормонларнинг қондаги мөкдори ортиши мумкин?
161. Сурункали пиелонефрит хақида тушунча.
162. Сийдик йўлининг рецидив инфекцияси.
163. Рецидив бўладиган цистит.
164. Антибиотикларга бактерияларнинг чидамлик сабаблари.
165. Ўткир асоратланган пиелонефрит.
166. Ўткир пиелонефрит асоратлари.
167. Ўткир асоратланган пиелонефрит бўлган bemорларни даволаш тактикаси.
168. Ўткир асоратланган пиелонефрит асоратлари.
169. Ўткир асоратланмаган пиелонефрит.
170. Ўткир асоратланмаган пиелонефрит бўлган bemорларни даволаш тактикаси.
171. Ўткир асоратланмаган пиелонефрит бўлган bemорларга антибиотик танлаш.
172. Ўткир асоратланмаган пиелонефритни клиник белгилари.
173. Хомиладорларда ўткир пиелонефрит: клиникаси, диагностикаси.
174. Хомиладорларда ўткир пиелонефритнинг асоратланиш сабаблари.
175. Ўткир асоратланган ва ўткир асоратланмаган пиелонефритдаги тактик фарқликни изохлаб беринг.
176. Ўткир апастематоз пиелонефрит деганда нимани тушунасиз?
177. Буйрак карбункулини даволаш тактикаси.
178. Паранефрит бўлган bemорларни даволаш хусусиятилари.
179. Йирингли паранефритнинг асоратлари.
180. Ўткир пиелонефрит бўлган bemорларда бактериологик текширишнинг ахамияти.
181. Ўткир пиелонефрит бўлган bemорларда антибиотик қўллаш усуллари.
182. Ўткир пиелонефрит бўлган bemорларда умумий кон текширувининг ахамияти.
183. Ўткир пиелонефритда умумий сийдик тахлили қандай ўзгаради.
184. Сийдик йўллари инфекцияси: бактериал персистенция тушунчаси ва сабаблари.
185. Сийдик йўллари инфекцияси: тугалланмаган бактериурия тушунчаси ва сабаблари.

186. Сурункали простатит сабблари.
187. Простатитлар классификацияси.
188. Сурункали простатитни аниклаш усуллари (Stamey-Meares текшириш синамаси).
189. Ўткир простатит клиникаси.
190. Ўткир простатит асоратлари.
191. Тўғри ичак орқали простата безини бармоқ билан текширишга кўрсатма ва амал ошириш йўллари.
192. Ўткир сийдик тутилиш бўлганда йўтказимни билан беморларда даволаш тактикаси.
193. Ўткир простатит бўлганда антибиотик танлаш.
194. Ўткир простатит ривожланишидаги асоратлар.
195. Ўткир простатитни консерватив давосида альфа-адреноблокаторларнинг ўрни.
196. Простатит бўлган беморларда простатата секретини бактериологик текширишнинг ахамияти.
197. Ўткир уретрит сабблари.
198. Сурункали уретрит асоратлари).
199. Сурункали уретрит ривожланишида (ИППП) жинсий йўл билан ўтувчи хасталикларнинг ахамияти.
200. Бепуштлик, йўтказим/сурункали уретрит асоратлари.
201. Ўткир/сурункали уретрит бўлган беморларда тешкирув усулларининг хусусиятлари.
202. Жинсий йул билан йуқувчи касалликлар тушунчаси..
203. Жинсий йул билан йуқувчи касалликларнинг этиологик факторлари.
204. Жинсий йул билан йуқувчи касалликларда ТОРЧ инфекция ахамияти.
205. Жинсий йул билан йуқувчи касалликларга учраган беморларда даволаш усуларининг хусусияти.
206. Орхоэпидидимит этиологик факторлари.
207. Ўткир орхоэпидидимитни клиник симптомлари.
208. Сурункали орхоэпидидимитни асоратлари.
209. Ўткир ёрғоқ касалликларини дифференциал диагностикаси (ёргоқ шиш синдроми).
210. Буйракни чаноқда жойлашиш дистопияси.
211. Тақасиммон буйрак.
212. L-шаклида бўлган буйрак.
213. Сийдик жоми найи соҳасида бўлган структура. Гидронефроз.
214. Мультикистоз буйрак.
215. Сийдик йўллари шистозоматози.
216. Сийдик йўллари сил хасталиги.
217. Буйрак сил хасталиги. Диагностикаси.
218. Пастки сийдик йўллари сил хасталиги. Диагностикаси.
219. Аутосом-доминант поликистоз буйрак касаллиги.
220. Аутосом-рецессив поликистоз буйрак касаллиги.

221. Аутосом-доминант поликистоз буйрак касаллиги бўлган беморларда режали гемодиализга кўрсатма.
222. Аутосом-доминант поликистоз буйрак касаллигига буйрак трасплантациясига кўрсатма.
223. Галет шаклли буйрак.
224. Буйрак артерияси аневризмаси. Клиник симптомлари, ташхиз куйиш.
225. Буйрак оддий кистаси.
226. Тақасимон буйрак бўлган беморларда асоратлар.
227. Юқори сийдик йўллари тўлиқ иккиланганлиги.
228. Юқори сийдик йўллари қисман иккиланганлиги.
229. Буйрак гипоплазияси.
230. Буйрак аплазияси.
231. Кўкрак қафасида дистопия бўлган буйрак.
232. Юқори сийдик йўлларидағи тош сабабали юзага келган ўткир суправезикал обструкцияда оғриқ ва гематуриянинг келиб чиқишига замонавий илмий қараш
233. Юқори сийдик йўлларидағи тош сабабли юзага келган буйрак санчиғида замонавий медикаментоз даволаш асослари.
234. Ўткир суправезикал обструкцияни ташхислашда замонавий илмий муаммолар.
235. Ўткир суправезикал обструкцияни бартараф этишнинг замонавий илмий асослари.
236. Гематурия билан мурожаат қилган беморларни тиббий текшириш стратегияси.
237. Сийдик тош касаллигини ташхислаш бўйича замонавий илмий текширувлар аспектлари.
238. Сийдик тош касаллигини даволаш бўйича замонавий илмий текширувлар аспектлари.
239. Коралсимон нефролитиазни каминвазив-жарроҳлик даволашда замонавий илмий текширувлар аспектлари.
240. Сийдик йўлларида рентген-негатив тошлари бор (обзор урографияга асосланган) беморларни тиббий текширишда мультиспирал компьютер томографиянинг ахамияти ва уни қўллашининг замонавий аспектлари.
241. Буйрак санчиғини ташхислашда мультиспирал компьютер томографиянинг ахамияти ва уни қўллашининг замонавий аспектлари.
242. Простата хавфсиз гиперплазиясини ташхислашда трансректал сонографиянинг ахамияти ва уни қўллашининг замонавий аспектлари.
243. Ўткир суправезикал обструкцияни ташхислашда буйрак допплерографияси, резистивлик индексини қўллашининг замонавий аспектлари.
244. Қовук-сийдик найи рефлюксини ташхислашда улtrasoundографиянинг ахамияти ва уни қўллашининг замонавий аспектлари.
245. Уретра структурасини ташхислашда ретроград ва микцион уретроцистографиянинг ахамияти ва уни қўллашининг замонавий аспектлари.

246. Инфравезикал обструкцияни ташхислашда цистоманометриянинг илмий-амалий ахамияти.
247. Инфравезикал обструкцияни ташхислашда уродинамик “босим-оқим” (pressure-flow) текширувининг илмий-амалий ахамияти.
248. Инфравезикал обструкцияни ташхислашда урофлоуметриянинг илмий-амалий ахамияти.
249. Сийдик йўллари инфекциясини ташхислаш бўйича замонавий илмий текширув ишларининг замонавий аспектлари.
250. Сийдик йўллари инфекциясини даволаш бўйича замонавий илмий текширув ишларининг замонавий аспектлари
251. Простата хавфсиз гиперплазиясини ташхислаш бўйича замонавий илмий текширув ишларининг замонавий аспектлари.
252. Простата хавфсиз гиперплазиясини даволаш бўйича замонавий илмий текширув ишларининг замонавий аспектлари.
253. Простата хавфсиз гиперплазиясини даволашда холинолитик гурух воситалириниг ўрни.
254. Ўткир сийдик тутилиши бўлган bemорларни тиббий текшируvida замонавий стратегия.
255. Ўткир сийдик тутилиши бўлган bemорларни даволашда замонавий стратегия.
256. Простата хавфсиз гиперплазиясида юқори сийдик йўллари патологик ўзгариб азотемия ривожланганда (обструктив уропатия) даволашнинг замонавий стратегияси.
257. Нонейроген сийиш акти бузилишининг ташхислашда замонавий стратегия.
258. Нонейроген сийиш акти бузилишининг даволашда замонавий стратегия.
259. Эректил дисфункцияни ташхислашда замонавий стратегия.
260. Эректил дисфункцияни даволашда замонавий стратегия.
261. Эрта эякуляция (муддатидан олдин юзага келган эякуляция, premature ejaculation) ни ташхислашда замонавий стратегия.
262. Эрта эякуляция (муддатидан олдин юзага келган эякуляция, premature ejaculation) ни даволашда замонавий стратегия.
263. Эркаклар бепуштлигини ташхислашда замонавий стратегия.
264. Эркаклар бепуштлигини ташхислашда замонавий стратегия ва бепушт никоҳ бўлганда аёлни экстрокорпорал уруғлантиришнинг ахамияти.
265. Сийдик йўлларида нозокомиал инфекцияни юзага келишига замонавий илмий қараш ва унга қарши курашнинг замонавий усуслари.
266. Сиптомсиз бактериурини ташхислашнинг замонавий асослари ва уни ҳомиладорларда даволаш тактикаси.
267. Простата ракини ташхислашда ингичка нинали аспирацион ва корэ биопсияларнинг илмий-амалий ахамияти.
268. Буйрак ўсмаларини радиологик текширув усувларининг илмий-амалий ахамияти.

269. Қовуқ ўсмаларини радиологик текширув усулларининг илмий-амалий ахамияти.
270. Простата ўсмаларини радиологик текширув усулларининг илмий-амалий ахамияти.
271. Қовуқ-қин оқмаларини ташхислашнинг замонавий аспектлари. Этиология, клиник қўриниши ва бундай аёлларни тиббий текширувининг хусусиятлари.
272. Тунги энурезни ташхислаш ва даволашнинг замонавий аспектлари.
273. Буйрак ёпиқ жароҳатлари механизми ва таснифи.
274. Буйрак ёпиқ жароҳатлари таснифи ва диагностикаси.
275. Буйрак ёпиқ жароҳатларида оператив даволашга кўрсатмалар.
276. Буйрак очиқ жароҳатлари механизми ва даволаш тактикаси.
277. Сийдик найининг (уретер) ёпиқ жароҳатлари ва унинг диагностикаси.
278. Сийдик найининг (уретер) ёпиқ жароҳатларида урологик тактика,
279. Сийдик найи (уретер) структураси клиникаси ва диагностикаси.
280. Сийдик найи (уретер) структурасини даволаш тактикаси.
281. Қовуқ экстраперитонеал жароҳати клиникаси ва диагностикаси.
282. Қовуқ экстраперитонеал жароҳатини даволаш тактикаси.
283. Қовуқ интраперитонеал жароҳати клиникаси ва диагностикаси.
284. Қовуқ интраперитонеал жароҳатини даволаш тактикаси.
285. Сийдик чиқариш канали (уретра) нинг ёпиқ жароҳати механизми, клиникаси.
286. Сийдик чиқариш канали (уретра) нинг ёпиқ жароҳати асоратлари.
287. Сийдик чиқариш канали (уретра) нинг постравматик структураси, диагностикаси.
288. Сийдик чиқариш канали (уретра) нинг постравматик структурасини эндоскопик уретротомияга кўрсатма.
289. Сийдик чиқариш канали (уретра) нинг постравматик структурасида оқиқ жарроҳлик амалиётига кўрсатма.
290. Мояклар очиқ жароҳати, даволаш тактикаси.
291. Ташқи жинсий олат жароҳати турлари, ташхислаш ва даволаш тактикаси.
292. Везикулит ёки сперматоцистит клиникаси, диагностикаси ва даволаш.
293. Ўткир орхит ва эпидидимит сабаблари, диагностикаси.
294. Ўткир орхит ва эпидидимитда жарроҳлик йўли билан даволашга кўрсатмалар.
295. Баланит ва Баланопостит этиологияси, диагностикаси ва даволаш.
296. Сийдик тош касаллиги ривожланишида гиперпаратиреоидизмнинг роли.
297. Қовуқ соҳасида тош пайдо бўлиш механизми, диагностикаси ва даволаш усуллари.
298. Буйрак коса-жом тизимидағи саратон хасталигини диагностикасида ретроград пиелографияни ахамияти.

**299.** Ўткир буйрак етишмовчилигини изохлаб беринг, унинг сабаблари ва клиникаси.

**300.** Сурункали буйрак етишмовчилигини изохлаб беринг, унинг сабаблари, клиникаси.