

ВОПРОСЫ ПО ЭНДОКРИНОЛОГИИ

Собеседование проводится на основании следующих вопросов:

1. Критерии постановки диагноза больным с сахарным диабетом 1 и 2 типа
2. Алгоритм диагностики и лечения больных с сахарным диабетом 2 типа, 2015 года. Рекомендации ассоциации Европейской и Американской ассоциации диабетологов
3. Перечислите преимущества инсулинов последнего поколения, особенно аналогов инсулина
4. Перспективы лечения сахарного диабета
5. Критерии диагностики и лечения больных с сахарным диабетом с ИБС
6. Диабетическая стопа: клинические виды, дифференциальная диагностика и лечения
7. Диабетическая автономная нейропатия: критерии диагностики и лечения кардиоваскулярной формы
8. Диабетическая автономная нейропатия: критерии диагностики и лечения урогенитальной формы
9. Диабетическая периферическая нейропатия: критерии диагностики и современные методы лечения
10. Диабетическая нефропатия: классификация, современные методы лечения
11. Диабетическая ретинопатия: классификация, диагностика и современные методы лечения
12. Гестационный диабет: критерии диагностики и методы лечения
13. Ведение больных с сахарным диабетом при оперативных вмешательствах
14. Дифференциальная диагностика гипергликемических ком
15. Дифференциальная диагностика гипогликемической и кетоацидотической комы
16. Пероральные сахароснижающие препараты : преимущества и недостатки
17. Принципы инсулинотерапии у больных с сахарным диабетом 1 типа

18. Принципы инсулинотерапии у больных с сахарным диабетом 2 типа
19. Значение самоконтроля при лечении сахарного диабета
20. Значение диеты при лечении сахарного диабета
21. Роль субклинического гипотериоза при репродуктивных нарушениях
22. Осложненный гипотиреоз: критерии диагностики и лечения
23. Дифференциальная диагностика отечного синдрома при гипотиреозе и других соматических заболеваниях
24. Современные принципы диагностики и лечения гипотиреоза
25. Синдром тиреотоксикоза: классификация и методы современной диагностики
26. Диффузно-токсический зоб: современные методы диагностики, дифференциальная диагностика
27. Диффузно-токсический зоб : методы лечения и последствия
28. Лечение диффузно токсического зоба радиоактивным йодом. Показания и осложнения.
29. Показания к хирургическому лечению диффузно-токсического зоба и её осложнения
30. Аутоиммунный тиреоидит: этиопатогенез и методы лечения
31. Подострый тиреоидит: этиопатогенез и методы лечения
32. Метаболический синдром: этиопатогенез, критерии диагностики и лечения
33. Синдром полиурии и полидипсии: дифференциальная диагностика сахарного и несахарного диабета
34. Синдром полиурии и полидипсии: дифференциальная диагностика синдрома Конна и гиперпаратиреоза
35. Гиперпролактинемический синдром: дифференциальная диагностика и методы лечения
36. Синдром нанизма: соматотропная недостаточность и конституциональная недостаточность дифференциальная диагностика

37. Акромегалия: диагностика и современные методы лечения
38. Синдром и болезнь Иценко – Кушинга. Дифференциальная диагностика
39. Первичный гиперпаратиреоз: методы диагностики и дифференциальная диагностика
40. Остеопороз: классификация, современные методы лечения
41. Гипопаратиреоз: методы диагностики и лечения
42. Хроническая недостаточность коры надпочечников: вопросы дифференциальной диагностики и принципы лечения
43. Аддисонический криз: диагностика и тактика выведения
44. Тиреотоксический криз: диагностика и тактика выведения
45. Гипотиреоидная кома: диагностика и тактика выведения
46. Особенности течения сахарного диабета во время беременности
47. Особенности лечения сахарного диабета во время беременности
48. Йоддефицитные заболевания: классификация и принципы профилактики и лечения
49. Дифференциальная диагностика узловых образований щитовидной железы
50. Феохромоцитома: вопросы диагностики, дифференциальной диагностики и принципы лечения Калконсимон без гормонларининг биологик роли.
51. Диагностика заболеваний щитовидной железы. Сравнительная характеристика лабораторных методов и их преимущества
52. Узловой и смешанный зоб. Этиопатогенез и клиника.
53. Острый тиреоидит. Диагностика и методы лечения
54. Хронический фиброзный тиреоидит (тиреоидит Риделя). Диагностика и дифференциальная диагностика
55. Роль аутоиммунного тиреоидита в нарушении репродуктивной системы.
56. Дифференциальная диагностика диффузно токсического зоба

57. Осложнения йоддефицитных заболеваний во время беременности и их профилактика
58. Рак щитовидной железы. Диагностика, клиника и методы лечения
59. Классификация заболеваний щитовидной железы
60. Тиреотоксическая аденома. Диагностика и дифференциальная диагностика.
61. Особенности течения узлового зоба у пожилых.
62. Анатомия и физиология щитовидной железы. Роль тиреоидных гормонов в обмене веществ.
63. Функциональная автономия щитовидной железы и тиреотоксическая аденома
64. Анатомия и физиология островкового аппарата поджелудочной железы
65. Регуляция углеводного обмена.
66. Классификация и эпидемиология сахарного диабета.
67. Диетотерапия и принципы самоконтроля при СД
68. Гиперосмолярная кома. Диагностика, дифференциальная диагностика и принципы лечения.
69. Лактатацидотическая кома. Диагностика и методы лечения.
70. Гипогликемическая кома. Клинические симптомы и методы лечения.
71. Кетоацидотическая кома. Клинические стадии и методы лечения.
72. Диабетическая ретинопатия. Стадии и их характеристика
73. Диабетическая ретинопатия. Лечение
74. Диабетическая нефропатия. Характеристика клинических стадий
75. Диабетическая нефропатия. Методы лечения и диагностики
76. Стадии хронической болезни почек и её значение при постановке диагноза диабетическая нефропатия.

77. Диабетическая макроангиопатия. Особенности течения ИБС у больных с СД. Методы их лечения
78. Диабетическая полинейропатия. Виды и диагностика
79. Диабетическая стопа. Клинические виды и методы лечения
80. Классификация и степени ожирения. Эндокринные нарушения при ожирении и дифференциальная диагностика
81. Принципы лечения ожирения
82. Показания к инсулинотерапии при сахарном диабете 2 типа.
83. Виды сахароснижающих препаратов. Показания и противопоказания
84. Критерии диагностики сахарного диабета и предиабета
85. Критерии диагностики сахарного диабета 1 типа
86. Этиопатогенез и клиника диабетической периферической полинейропатии
87. Современные методы лечения диабетической полинейропатии
88. Преимущества и принципы самоконтроля при сахарном диабете
89. Влияние «школ сахарного диабета» на значение гликемии при сахарном диабете
90. Критерии гестационного диабета и методы лечения
91. Сахарный диабет и беременность. Течение и методы лечения
92. Ведение больных с сахарным диабетом при оперативных вмешательствах
93. Дифференциальная диагностика сахарного диабета 1 и 2 типа
94. Ведение больных с сахарным диабетом при интеркуррентных инфекциях
95. Методы лечения морбидной формы ожирения
96. Патогенетическое значение диеты и физического лечения при ожирении и метаболическом синдроме
97. Диагностика и методы лечения кетоацидоза

98. Методы выведения из гипогликемической прекомы

99. Цели и задачи магистратуры

100. Значение слова магистр

101. Метаболический синдром: этиопатогенез, критерии диагностики

102. Метаболический синдром: методы лечения

103. Синдром полиурии и полидипсии: дифференциальная диагностика несахарного и сахарного диабета

104. Синдром полиурии и полидипсии: дифференциальная диагностика синдрома Конна и гиперпаратиреоза

105. Несахарный диабет: этиопатогенез и клиническая картина

106. Несахарный диабет: критерии диагностики и дифференциальной диагностики

107. Несахарный диабет: медикаментозная терапия

108. Гиперпролактинемический синдром: этиопатогенез и клиническая картина

109. Гиперпролактинемический синдром: диагностика и дифференциальная диагностика

110. Гиперпролактинемический синдром: принципы лечения

111. Синдром низкорослости: этиопатогенез и клиническая картина

112. Синдром низкорослости: диагностика и дифференциальная диагностика

113. Синдром низкорослости: дифференциальная диагностика между соматотропной недостаточностью и конституциональной задержки роста

114. Синдром низкорослости: дифференциальная диагностика между соматотропной недостаточностью и врожденным гипотиреозом

115. Синдром низкорослости: дифференциальная диагностика между соматотропной недостаточностью и хондродистрофией

116. Акромегалия: этиопатогенез и клиническая картина

117. Акромегалия: диагностика и дифференциальная диагностика

118. Акромегалия: современные вопросы лечения

119. Синдром Иценко-Кушинга: этиопатогенез и клиническая картина

120. Синдром Иценко-Кушинга: диагностика и дифференциальная диагностика

121. Синдром Иценко-Кушинга: современные вопросы лечения

122. Дифференциальная диагностика между болезнью и синдрома Иценко-Кушинга

123. Первичный гиперпаратиреоз: этиопатогенез и клиническая картина
124. Первичный гиперпаратиреоз: методы диагностики и дифференциальной диагностики
125. Первичный гиперпаратиреоз: современные вопросы лечения
126. Остеопороз: этиопатогенез и клиническая картина
127. Остеопороз: методы диагностики и дифференциальной диагностики
128. Остеопороз: классификация, современные методы лечения
129. Гипопаратиреоз: этиопатогенез и клиническая картина
130. Гипопаратиреоз: методы диагностики и дифференциальной диагностики
131. Гипопаратиреоз: методы лечения
132. Хроническая недостаточность коры надпочечников: этиопатогенез и клиническая картина
133. Хроническая недостаточность коры надпочечников: методы диагностики и дифференциальной диагностики
134. Хроническая недостаточность коры надпочечников: принципы лечения
135. Аддисонический криз: этиопатогенез и клиническая картина
136. Аддисонический криз: методы диагностики и дифференциальной диагностики
137. Аддисонический криз: тактика выведения
138. Тиреотоксический криз: этиопатогенез и клиническая картина
139. Тиреотоксический криз: методы диагностики и дифференциальной диагностики
140. Тиреотоксический криз: тактика выведения
141. Гипотиреоидная кома: этиопатогенез и клиническая картина
142. Гипотиреоидная кома: методы диагностики и дифференциальной диагностики
143. Гипотиреоидная кома: тактика выведения
144. Феохромоцитома: этиопатогенез и клиническая картина
145. Феохромоцитома: методы диагностики и дифференциальной диагностики
146. Феохромоцитома: принципы лечения
147. Синдром артериальной гипертензии: дифференциальная диагностика артериальной гипертензии и феохромоцитомы
148. Синдром артериальной гипертензии: дифференциальная диагностика артериальной гипертензии и синдрома Конна
149. Синдром Иценко-Кушинга: этиопатогенез и клиническая картина

150. Синдром Иценко-Кушинга: методы диагностики и дифференциальной диагностики
151. Синдром Иценко-Кушинга: принципы лечения
152. Гипогликемическая кома: этиопатогенез и клиническая картина
153. Гипогликемическая кома: диагностика и дифференциальная диагностика
154. Гипогликемическая кома: тактика выведения
155. Кетоацидотическая кома: этиопатогенез и клиническая картина
156. Кетоацидотическая кома: диагностика и дифференциальная диагностика
157. Кетоацидотическая кома: тактика выведения
158. Дифференциальная диагностика между гипогликемической и кетоацидотической комой
159. Гипогликемическое состояние: клиника и коррекция медикаментозной терапии
160. Ожирение: классификация
161. Ожирение: этиопатогенез и диагностика
162. Ожирение: современные методы лечения
163. Гипофиз: гормоны передней доли и их биологические действия
164. Гипофиз: гормоны задней доли и их биологические действия
165. Щитовидная железа: анатомо-физиологические данные
166. Гормоны щитовидной железы: биологические действия
167. Надпочечники: анатомо-биологические данные
168. Надпочечники: биологическое действие катехоламинов
169. Надпочечники: биологическое действие глюкокортикостероидов
170. Надпочечники: биологическое действие надпочечниковых андрогенов
171. Надпочечники: биологическое действие минералокортикоидов
172. Гормоны щитовидной железы: этапы биосинтеза тиреоидных гормонов
173. Гипоталамус: биологическое действие окситоцина и вазопрессина
174. Синдром полиурии и полидипсии: несахарный диабет и сахарный диабет
175. Синдром полиурии и полидипсии: несахарный диабет и синдром Конна
176. Синдром полиурии и полидипсии: несахарный диабет и гиперпаратиреоз
177. Гиперпролактинемический синдром: показания и противопоказания к медикаментозной терапии

178. Гиперпролактинемический синдром: показания и противопоказания к хирургической терапии при органической форме гиперпролактинемии
179. Ожирение: медикаментозная терапия
180. Ожирение: показания к хирургическому лечению
181. Патогенез полиурии и полидипсии при синдроме Конна
182. Патогенез полиурии и полидипсии при гиперпаратиреозе
183. Биологическое действие ФСГ и ЛГ у женщин
184. Биологическое действие ФСГ и ЛГ у мужчин
185. Биологическое действие СТГ и ИФР1
186. Биологическое действие АКТГ и ТТГ
187. Биологическое действие антидиуретического гормона
188. Дифференциальная диагностика акромегалии и гигантизма
189. Острая надпочечниковая недостаточность: классификация
190. Острая надпочечниковая недостаточность: симптомы сердечно-сосудистой формы
191. Острая надпочечниковая недостаточность: симптомы желудочно-кишечной формы
192. Острая надпочечниковая недостаточность: симптомы нервно-психической формы
193. Метаболический синдром: компоненты и их значения
194. Принципы лечения гипогликемической комы
195. Принципы лечения кетовцидотической комы
196. Принципы лечения Аддисонического криза
197. Принципы лечения тиреотоксического криза
198. Абсолютные показания к хирургическому лечению акромегалии
199. Абсолютные показания к хирургическому лечению ДТЗ
200. Абсолютные показания к хирургическому лечению ожирения
201. Диагностика и лечение диабета типа 1.
202. Преимущества и недостатки инсулинов НПХ.
203. Преимущества и недостатки интенсивной инсулинотерапии.
204. Показания и противопоказания применение препаратов сульфонильмочевины.
205. Роль школы диабета для больных с сахарным диабетом.
206. Значение школы диабета при сахарном диабете типа 1.
207. Значение школы диабета при сахарном диабете типа 2.
208. Острый тиреоидит клиника, диагностика, принципы лечение.
209. Подострый тиреоидит, этиология, клиника, диагностика, принципы лечение.
210. Современные лекарственные средства при лечении ожирения.
211. Аддисонический криз : принципы диагностики.

212. Аддисонический криз: дифференциальная диагностика.
213. Тиреотоксический криз: этиопатогенез и клиника.
214. Тиреотоксический криз: принципы диагностики.
215. Гипотиреоидная кома: принципы диагностики.
216. Гипотиреоидная кома: дифференциальная диагностика.
217. Феохромоцитома: принципы диагностики.
218. Феохромоцитома: дифференциальная диагностика.
219. Синдром Иценко-Кушинга: принципы диагностики.
220. Синдром Иценко-Кушинга: дифференциальная диагностика.
221. Гипогликемическая кома: принципы диагностики.
222. Гипогликемическая кома: дифференциальная диагностика.
223. Кетоацидотическая кома: принципы диагностики.
224. Кетоацидотическая кома: дифференциальная диагностика.
225. Механизм действия гормона роста.
226. Механизм действия лютинизирующего и фолликулостимулирующего гормона.
227. Механизм действия адренокортикотропного гормона.
228. Механизм действия гормона вазоприсина.
229. Физические методы обследования больных гипоталамо гипофизарными заболеваниями.
230. Инструментальные методы обследования больных гипоталамо гипофизарными заболеваниями.
231. Лабораторные методы обследования больных гипоталамо гипофизарными заболеваниями.
232. Классификация болезней гипоталамо-гипофизарной системы.
233. Синдром изолированного гипофиза.
234. Гиперпролактинемический гипоганадизм.
235. Синдром неадекватной продукции АДГ.
236. Гормонально неактивные аденомы гипофиза (патогенез, клиника, лечение)
237. Синдром пустого турецкого седла.
238. Классификация гиперальдостеронизма.
239. Первичный гиперальдостеронизм (этиология, патогенез, клиника, лечение)
240. Псевдогиперальдостеронизм.
241. Вторичный гиперальдостеронизм. (этиология, патогенез, клиника, лечение)
242. Гормонально неактивные опухоли коры надпочечников (инседанталомы)

243. Классификация гормонов по химической структуре
244. Биосинтез гормонов.
245. Секреция гормонов.
246. Механизм действия гормонов.
247. Регуляция эндокринных желез.
248. Гипофункция эндокринных желез.
249. Гиперфункция . эндокринных желез.
250. Резистентность к действию гормонов.
251. Продукция аномальных гормонов.
252. Биосинтез , секреция и механизм действия гормонов щитовидной железы.
253. Физические методы обследование больных щитовидной железой.
254. Лабораторные методы обследование больных щитовидной железой
255. Инструментальные методы обследование больных щитовидной железой.
256. Глазные симптомы тиреотоксикоза.
257. Синдром резистентности к тиреоидным гормонам.
258. Классификация болезней надпочечников.
259. Физические методы обследование болезней надпочечников
260. Лабораторные методы обследование больных надпочечников.
261. Инструментальные методы обследование больных надпочечников.
262. Классификация эндокринной офтальмопатии.
263. Симптомы “маски” при первичном гипотиреозе.
264. Этиология и распространенность врожденного гипотиреоза.
265. Малая дексаметазоновая проба при болезнях надпочечников.
266. Большая дексаметазоновая проба при болезнях надпочечников.
267. Проба с гипогликемией при болезнях надпочечников.
268. Проба с АКТГ при болезнях надпочечников.
269. Ортостатическая проба при болезнях надпочечников.
270. Анатомия и физиология паращитовидной железы.
271. Фосфорно-кальциевый обмен.
272. Физические методы обследование больных с паращитовидной железой.
273. Лабораторные методы обследование больных с паращитовидной железой.
274. Инструментальные методы обследование больных с паращитовидной железой.
275. Вторичный и третичный гиперпаратиреоз.
276. Псевдогипопаратиреоз.

277. Пангипопитуитаризм.
278. Болезни гипоталамо-гипофизарной системы.
279. Гормональная регуляция обмена веществ при норме и патологии.
280. Строение гипофиза. Биологическая действия гормонов гипофиза и гипоталамуса. Механизм обратной связи.
281. Болезни ГГС: акромегалия, гигантизм,(этиология, патогенез, диагностика, методы лечение).
282. Гипофизарный нанизм, этиология, патогенез.
283. Гипофизарный нанизм, диагностика, методы лечение, дифференциальная диагностика.
284. Несахарный диабет (этиология, патогенез)
285. Несахарный диабет (диагностика, методы лечение)
286. Синдром Шихана,(этиология, патогенез)
287. Синдром Шихана (диагностика , методы лечение)
288. Адипозогенитальная дистрофия. Этиология, патогенез, клинические симптомы.
289. Первичный гипогонадизм и дифференциальная диагностика ложной адипозогенитальной дистрофии. Профилактика и лечение.
290. Юношеский диспитуитаризм. Классификация, этиология, патогенез.
291. Юношеский диспитуитаризм клиника, современные методы лечение.
292. Анатомия и физиология женской репродуктивной системы.
293. Классификация аменореи.
294. Гипергонадатропная аменорея.
295. Гипогонадатропная аменорея.
296. Нормогонадотропная аменорея.
297. Нарушение овulatory функции яичников.
298. Синдром ПКЯ.
299. Эндокринные аспекты менопаузы.
300. Диабетическая нейропатия: диагностика и современные методы лечения