

# САВОЛҲОИ ИМТИҲОНӢ АЗ ФАНИ АНАТОМИЯИ ОДАМ БАРОИ ДОНИШЧӢЁНИ КУРСИ 2-ЮМИ ФАКУЛТЕТИ ТИББӢ.

## I. САВОЛҲОИ УМУМИНАЗАРИЯВӢ. АППАРАТИ ТАКЯВУ ҲАРАКАТ

1. Фани анатомия, мақсади он дар байни фанҳои биологӣ. Аҳамияти анатомия дар тиб.
2. Усулҳои тадқиқоти анатомӣ.
3. Саҳми Абуалӣ ибни Сино дар инкишофи тибб.
4. Давраҳои онтогенези одам.
5. Хелҳои бунӣ (андом)-и одам.
6. Ноҳияҳои шикам.
7. Сохти умумии скелет.
8. Склетотопия, синтопия ва голотопия чист?
9. Устухонҳо: классификация, сохт ва вазифаҳо.
10. Сохти устухонҳои найчашакл ва паҳн. Устухонпарда.
11. Тақриби кимиёвии устухонҳо.
12. Мӯҳраҳо: сохти онҳо дар қисмҳои гуногуни сутунмӯҳра.
13. Қабурғаҳо, устухонҳои тӯш, қулфак ва шона.
14. Устухонҳои андоми озоди боло.
15. Устухони кос.
16. Устухонҳои андоми озоди поён.
17. Устухонҳои боми косаи сар (пешона, фарқи сар ва пушти сар).
18. Устухонҳои фонашакл ва туршакл.
19. Қоғҳои болою поён. Устухонҳои хурди косаи сар.
20. Устухони чакка, қисмҳо ва каналҳои он.
21. Косахонаи чашм, деворҳо ва алоқаҳои он.
22. Ковокии бинӣ, деворҳо ва алоқаҳои он.
23. Чуқурчаҳои чакка, зери чакка ва болу ком (деворҳо ва алоқамандиҳо).
24. Асоси дарунаи косаи сар.
25. Асоси берунаи косаи сар.
26. Классификацияи пайвастшавии устухонҳо.
27. Пайвастшавиҳои бефосила.
28. Сохт ва классификацияи бандҳо.
29. Пайвастшавиҳои мӯҳраҳо. Сутунмӯҳра: хамгаштиҳо.
30. Пайвастшавиҳои мӯҳраҳо бо косаи сар.
31. Пайвастшавиҳои устухонҳои косаи сар.
32. Пайвастшавиҳои қабурғаҳо бо мӯҳраҳо ва устухони тӯш.
33. Қафаси синаи бутун.
34. Пайвастшавиҳои устухонҳои чанбари китф. Банди китф. Хусусиятҳои анатомӣ.
35. Банди оринҷ. Пайвастшавиҳои устухонҳои бозу.

- 36.Пайвастшавиҳои устухонҳои панҷаи даст.
- 37.Пайвастшавиҳои устухонҳои чанбари кос.
- 38.Коси бутун. Фарқиятҳои линси.
- 39.Бандҳои косу рон ва зону. Хусусиятҳои анатомӣ.
- 40.Пайвастшавиҳои устухонҳои соқ. Банди соқу панҷаи по.
- 41.Пайвастшавиҳои устухонҳои панҷаи пой. Гунбазҳои панҷаи по.
- 42.Сохт ва шаклҳои мушакҳо. Аппаратҳои ёрирасони онҳо.
- 43.Мушакҳо ва фастсияҳои сина.
- 44.Мушакҳо ва фастсияҳои тахтапушт.
- 45.Мушакҳо ва фастсияҳои шикам.
- 46.Маҳбали мушаки мустақими шикам. Хати сафеди шикам. Канали қадкашак. Аъамияти амалӣ.
- 47.Диафрагма: сохт, қисмҳо ва вазифаи он.
- 48.Мушакҳои гардан. Вазифаҳои онҳо.
- 49.Фастсияҳо ва топографияи гардан. Аъамияти амалӣ.
- 50.Мушакҳои мимикӣ (имои ишора). Вазифаҳои онҳо.
- 51.Мушакҳои хоянда. Вазифаҳои онҳо.
- 52.Мушакҳо ва фастсияҳои чанбари китф ва китф.
- 53.Мушакҳо ва фастсияҳои банди даст ва панҷаи даст.
- 54.Топографияи чуқурии зери бағал ва андоми озоди боло.
- 55.Мушакҳо ва фастсияҳои чанбари кос.
- 56.Мушакҳо ва фастсияҳои рон.
- 57.Мушакҳо ва фастсияҳои соқу панҷаи по.
- 58.Топографияи чанбари кос ва андоми озоди поён.

## **II. АНАТОМИЯИ УЗВҲОИ ДОХИЛА.**

- 1.Сохти девори канали ҳозима.
- 2.Анатомияи ковокии даҳон. Нуқсонҳои инкишофи он.
- 3.Анатомияи забон вағадудҳои обидаҳонбарор.
- 4.Анатомияи умумии дандонҳо.
- 5.Анатомияи ҳалқ.
- 6.Анатомияи сурхрӯда.
- 7.Анатомияи меъда.
- 8.Рӯдаи борик: қисмҳо, сохти девор.
- 9.Рӯдаи ғафс: қисмҳо, сохти девор.
- 10.Анатомияи чигар.
- 11.Роҳҳои талхабарор. Вазифаҳои талха.
- 12.Талхадон. Маҷроҳои талхадон ва чигар.
- 13.Анатомияи ғадуди зери меъда.
- 14.Анатомияи шикампарда (сифоқ).
- 15.Анатомияи ковокии бинӣ.

- 16.Анатомияи гулӯ.
- 17.Анатомияи хирной ва найҳои нафас.
- 18.Анатомияи шушҳо.
- 19.Анатомияи плевра.
- 20.Миёнадевор: худудҳо, қисмҳо ва узвҳои он.
- 21.Анатомияи гурдаҳо.
- 22.Анатомияи найҳои шошарав ва шошадон.
- 23.Тухм, изофаи тухм: сохт ва вазифаҳои онҳо.
- 24.Танобаки нутфавӣ, таркиботҳои он.
- 25.Найи шошарези мардона ва олати таносул.
- 26.Анатомияи маҷрои нутфагузар ва ҳубобчаҳои нутфавӣ.
- 27.Ғадудҳои простата ва пиёзаку найи шошарез.
- 28.Пардаҳои тухм (байзадон).
- 29.Анатомияи тухмдон ва найи бачадон.
- 30.Анатомияи бачадон.
- 31.Маҳбал ва узвҳои берунии таносули занона.
- 32.Анатомияи чатан.
- 33.Узвҳои системаи масунӣ.
- 34.Мағзи устухон, ғадуди душоха, сохти онҳо, вазифаҳо.
- 35.Узвҳои атрофии системаи масунӣ: сохти онҳо, вазифаҳо.
- 36.Испурч. Сохт, вазифаҳо.
- 37.Таснифоти ғадудҳои тарашшӯҳи дохилӣ.
- 38.Ғадуди сипаршакл: сохт, ҳормонҳо ва вазифаҳо.
- 39.Ғадудҳои назди сипаршакл ва душоха: сохт, ҳормонҳо ва вазифаҳо.
- 40.Қисми эндокринии ғадудҳои ҷинсӣ (тухм, тухмдон).  
ҷойгиршавӣ, ҳормонҳо ва вазифаҳо.
- 41.Ғадуди болои гурда: сохт, ҳормонҳо ва вазифаҳо.
- 42.Ҳипофиз ва қисми чалғузашакл (эпифиз): сохт, ҳормонҳо ва вазифаҳо.

### **III. АНАТОМИЯИ СИСТЕМАИ РАҒҶОИ ХУНҒАРД ВА ЛИМФАТИКӢ.**

- 1.Маълумоти умумӣ оиди системаи рағҳо.
- 2.Анатомияи рағҳои шараёнӣ ва варидаӣ. Ҷараёни микросиркуляторӣ (мӯйрағҳо).
- 3.Анатомияи дил.
- 4.Артерияҳои афсарии дил. Венаҳои дил.
- 5.Анатомияи перикард.
- 6.Давраҳои гардиши хун.
- 7.Аорта ва қисмҳои он. Шохаҳои камони аорта.
- 8.Артерияи берунии хоб.
- 9.Артерияи дарунии хоб.
- 10.Артерияи зери қулфак.

11. Артерияи зери бағал.
12. Артерияи китф. Ҳосилшавии шабакаи артериявии оринҷ. Аъамияти амалӣ.
13. Артерияҳои банди даст.
14. Артерияҳои панҷаи даст. Камонҳои артериявии кафи даст.
15. Шоҳаҳои қисми синавии аорта. Ноҳияҳои хунтаъминкунӣ.
16. Шоҳаҳои узвии тоқи аортаи шикам. Ноҳияҳои хунтаъминкунӣ.
17. Шоҳаҳои узвии чуфти аортаи шикам. Ноҳияҳои хунтаъминкунӣ.
18. Шоҳаҳои наздидевории аортаи шикам. Ноҳияҳои хунтаъминкунӣ.
19. Шоҳаҳои артерияҳои даруна ва берунаи тихигоҳӣ. Ноҳияҳои хунтаъминкунӣ.
20. Артерияи рон: шоҳаҳо ва ноҳияҳои хунтаъминкунӣ.
21. Артерияи зери зону. Ҳосилшавии шабакаи артериявии банди зону. Аъамияти амалӣ.
22. Артерияҳои соқ ва панҷаи по.
23. Венаҳои сару гардан.
24. Венаҳои андоми озоди боло.
25. Венаҳои ковокии қафаси сина.
26. Ҳосилшавии венаи даромадгоҳ: шоҳаҳо ва хусусиятҳои он.
27. Венаи холии поён.
28. Анастомозҳои порто- кавалӣ. Аъамияти амалӣ.
29. Анастомозҳои кава- кавалӣ. Аъамияти амалӣ.
30. Венаҳои коси хурд.
31. Венаҳои андоми озоди поён.
32. Хусусиятҳои гардиши хуни тифли батнӣ.
33. Анатомияи системаи лимфатикӣ.
34. Механизми ҳаракати лимфа. Роҳҳои ҷоришавии лимфа ба ҷараёни варидӣ.
35. Рағҳо ва гиреҳҳои лимфатикӣ. Сохт.
36. Рағҳо ва гиреҳҳои лимфатикии ковокиҳои сина, шикам ва коси хурд.
37. Рағҳо ва гиреҳҳои лимфатикии андомҳои озоди боло ва поён.
39. Рағҳо ва гиреҳҳои лимфатикии сару гардан.
40. Маҷроҳои сина ва рости лимфатикӣ.

#### **IV. АНАТОМИЯИ СИСТЕМАИ АСАБ ВА УЗВҶОИ ЁИС.**

1. Системаи асаб, аҳамияти он дар организм. Таснифи системаи асаб.
2. Намудҳои ретсепторҳо. Камони рефлектории оддӣ.
3. Анатомияи ҳароммағз.
4. Пардаҳои ҳароммағз.
5. Ҳубобҳои мағзӣ ва ҳосилаҳои онҳо.
6. Маълумоти умумӣ доир ба мағзи сар.

7. Баромади 12 ҷуфти асабҳои мағзи сар аз асоси мағзи сар.
8. Мағзи дарозрӯя ва пулак: сохт.
9. Мағзча: сохт, ядроҳо, вазифаҳо.
10. Чуқурчаи ромбшакл.
11. Мағзи миёна, қисмҳои он, сохти даруна.
12. Мағзи мобайн: қисмҳо, сохт.
13. Мағзи охири: ҷўякҳо ва чинҳо.
14. Ядроҳои базали (асосӣ) ва вазифаҳои онҳо.
15. Мағзи шомма.
16. Меъдачаҳои ҷонибӣ.
17. Системаи ғайриаҳромӣ.
18. Сохти қишри мағзи сар.
19. Анализаторҳо. Тадқиқоти И.П. Павлов оиди ҷойгиршавии марказҳои дар қишри мағзи сар.
20. Пардаҳои мағзи сар.
21. Роҳҳои гардиши моеи мағзи сару ҳароммағз.
22. Наҳҳои асабии пайваस्तкунанда ва кафшерӣ (илтиҳоқӣ).
23. Роҳҳои ноқилии эҳсосӣ.
24. Роҳҳои ноқилии ҳаракатовар (аҳромӣ).
25. Роҳҳои ноқилии ҳаракатовар (ғайриаҳромӣ).
26. Асаби шомма. Роҳҳои ноқилии анализатори шомма.
27. Асаби босира. Роҳҳои ноқилии анализатори босира.
28. Ҷуфтҳои асабҳои III, IV ва VI-уми косаи сар.
29. Асаби сегона.
30. Асаби рӯй.
31. Асаби даҳлезу ҳалзун.
32. Асаби забону ҳалқ.
33. Асаби гумроҳ.
34. Асаби иловагӣ.
35. Асаби зери забон.
36. Асабҳои ҳароммағз: ҳосилшавӣ, баромад, шоҳаҳо.
37. Бофти асабии гардан.
38. Бофти асабии китф, ҳосилшавии он, шоҳаҳои кўтоҳ.
39. Бофти асабии китф, ҳосилшавии он, шоҳаҳои дароз.
40. Шоҳаҳои пеши асабҳои синавии ҳароммағз.
41. Бофти асабии камар: ҳосилшавӣ, шоҳаҳо.
42. Бофти асабии чорбанд: ҳосилшавӣ, шоҳаҳои кўтоҳ.
43. Бофти асабии чорбанд: ҳосилшавӣ, шоҳаҳои дароз.
44. Анатомиаи системаи асаби вегетативӣ. Камонаки рефлексории САВ.
45. Қисми парасимпатикии системаи асаби вегетативӣ.
46. Қисми симпатикии системаи асаби вегетативӣ.

- 47.Қисми чорбандии системаи асаби парасимпатикӣ: ҳосилшавӣ, шохаҳо ва ноҳияҳои асабронӣ.
- 48.Асабронии вегетативии узвҳои сару гардан.
- 49.Асабронии вегетативии узвҳои ковокиҳои сина.
- 50.Асабронии вегетативии узвҳои коси хурд.
- 51.Танаи симпатикӣ.
- 52.Асабронии вегетативии узвҳои ковокии шикам.
- 53.Қисмҳои парасимпатикии асабҳои рӯй ва забону ҳалқ.
- 54.Узви босира, сохт, вазифаҳо.
- 55.Узвҳои ёрирасони чашм.
- 56.Анатомияи гӯши берун ва миёна.
- 57.Анатомияи гӯши дарун.
- 58.Узвҳои шомма ва зоиқа, сохти онҳо, вазифаҳо.
- 59.Пӯст, сохт ва вазифаҳои он. Маҳсулҳои пӯст.