

БЕКІТЕМІН
Басшының оқу ісі
жөніндегі орынбасары
_____ Н.А.Розакулова
« ____ » _____ 2022ж

**«Анатомия ,физиология» пәні бойынша 1-курс 09120100 «Емдеу ісі» мамандығы
студенттеріне арналған емтихан сұрақтары.**

1. Анатомия пәні, мақсаты
2. Қол сүйектері
3. Иіс сезу анализаторлары
4. Анатомияның даму тарихы
5. Қол бұлшықеттері
6. Ер жыныс мүшесінің анатомиясы
7. Анатомияның зерттеу әдістері
8. Кеуде бұлшықеттері
9. Сопақша ми
10. Бас сүйектері
11. Өңеш. Асқазан. Құрылысы
12. Аралық ми
13. Аяқ сүйектері
14. Ауыз қуысы. Құрылысы
15. Бүйректің анатомиясы
16. Мойын бұлшықеттері
17. Ішектердің бөлімдері, анатомиясы
18. Бүйректің жасқа байланысты қызмет ерекшеліктері
19. Іш бұлшықеттері
20. Асқорыту мүшелері
21. Ұйқы без анатомиясы
22. Аяқ сүйектері
23. Тыныс алу мүшелері
24. Жұлынның құрылысы
25. Кеуде бұлшықеттері
26. Қалқанша без құрылысы
27. Бауыр құрылысы
28. Тістер. Түрлері.Анатомиясы
29. Қанайналымның реттелуі
30. Мидың құрылысы, қызметі
31. Сілекей бездері. Құрылысы
32. Тыныс алу мүшелері. Бронхтардың құрылысы
33. Қалқанша мағы без анатомиясы
34. Бас ми жүйкелері(12жұп нерв)
35. Зәр түзілу механизмі(филтрация, реабсорбция, секреция)
36. Көздің құрылысы

37. Зәр шығару мүшелері. Несерағар
38. Мишық құрылысы
39. Құлақтың құрылысы
40. Жүректің құрылысы
41. Су және минералды заттардың алмасуы
42. Қозғыш тіндер физиологиясы
43. Жүрек қақпақшалары
44. Терінің құрылысы
45. Мидың құрылысы, бөлімдері
46. Қантамырлары. Құрылысы
47. Үлкен ми сыңарлары. Құрылысы
48. Ішкі сөлініс бездері
49. Гипофиз анатомиясы
50. Иіс сезу анализаторлары. Мұрынның құрылысы
51. Зәр шығару анатомиясы. Қуық
52. Саусақ сүйектері
53. Көмей анатомиясы
54. Аналық без құрылысы
55. Асқорыту ағзалары. Жұтқыншақ
56. Бүйрек қантамырлары
57. Ортаңғы ми. Құрылысы
58. Сан бұлшықеттері
59. Жүйке талшықтары
60. Ішектер. Астың сіңірілуі
61. Кеуде сүйектері
62. Қалқансерік без физиологиясы
63. Үлкен және кіші қан айналым шеңбері
64. Арқа бұлшықеттері
65. Жоғарғы тыныс жолдары ағзалары
66. Өкпе. Анатомиясы
67. Жүректің анатомиясы
68. Бүйрек үсті без құрылысы
69. Көкет
70. Иық бұлшықеттері
71. Несепағар. Қуық құрылысы
72. Терінің құрылысы
73. Арқа сүйектері
74. Он екі елі ішек. Астың ыдырауы
75. Әйел жыныс мүшесінің құрылысы

ПБ төрайымы:

Балғабай А.С

Оқытушы:

Эшанкулов С

БЕКІТЕМІН
Басшының оқу ісі
жөніндегі орынбасары
_____ Н.А.Розакулова
« ____ » _____ 2022ж

**«Анатомия,физиология» пәні бойынша 1-курс 09130100
«Мейіргер ісі» мамандығы студенттеріне арналған емтихан сұрақтары.**

1. Анатомия пәні, мақсаты
2. Қол сүйектері
3. Иіс сезу анализаторлары
4. Анатомияның даму тарихы
5. Қол бұлшықеттері
6. Ер жыныс мүшесінің анатомиясы
7. Анатомияның зерттеу әдістері
8. Кеуде бұлшықеттері
9. Сопақша ми
10. Бас сүйектері
11. Өңеш. Асқазан. Құрылысы
12. Аралық ми
13. Аяқ сүйектері
14. Ауыз қуысы. Құрылысы
15. Бүйректің анатомиясы
16. Мойын бұлшықеттері
17. Ішектердің бөлімдері, анатомиясы
18. Бүйректің жасқа байланысты қызмет ерекшеліктері
19. Іш бұлшықеттері
20. Асқорыту мүшелері
21. Ұйқы без анатомиясы
22. Аяқ сүйектері
23. Тыныс алу мүшелері
24. Жұлынның құрылысы
25. Кеуде бұлшықеттері
26. Қалқанша без құрылысы
27. Бауыр құрылысы
28. Тістер. Түрлері.Анатомиясы
29. Қанайналымның реттелуі
30. Мидың құрылысы, қызметі
31. Сілекей бездері. Құрылысы
32. Тыныс алу мүшелері. Бронхтардың құрылысы
33. Қалқанша мағы без анатомиясы
34. Бас ми жүйкелері(12жұп нерв)
35. Зәр түзілу механизмі(филтрация, реабсорбция, секреция)
36. Көздің құрылысы
37. Зәр шығару мүшелері. Несерағар

38. Мишық құрылысы
39. Құлақтың құрылысы
40. Жүректің құрылысы
41. Су және минералды заттардың алмасуы
42. Қозғыш тіндер физиологиясы
43. Жүрек қақпақшалары
44. Терінің құрылысы
45. Мидың құрылысы, бөлімдері
46. Қантамырлары. Құрылысы
47. Үлкен ми сыңарлары. Құрылысы
48. Ішкі сәлініс бездері
49. Гипофиз анатомиясы
50. Иіс сезу анализаторлары. Мұрынның құрылысы
51. Зәр шығару анатомиясы. Қуық
52. Саусақ сүйектері
53. Көмей анатомиясы
54. Аналық без құрылысы
55. Асқорыту ағзалары. Жұтқыншақ
56. Бүйрек қантамырлары
57. Ортаңғы ми. Құрылысы
58. Сан бұлшықеттері
59. Жүйке талшықтары
60. Ішектер. Астың сіңірілуі
61. Кеуде сүйектері
62. Қалқансерік без физиологиясы
63. Үлкен және кіші қан айналым шеңбері
64. Арқа бұлшықеттері
65. Жоғарғы тыныс жолдары ағзалары
66. Өкпе. Анатомиясы
67. Жүректің анатомиясы
68. Бүйрек үсті без құрылысы
69. Көкет
70. Иық бұлшықеттері
71. Несепағар. Қуық құрылысы
72. Терінің құрылысы
73. Арқа сүйектері
74. Он екі елі ішек. Астың ыдырауы
75. Әйел жыныс мүшесінің құрылысы

ПБ төрайымы:

Балғабай А.С

Оқытушы:

Эшанкулов С