

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 1беті

**«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ жанындағы
медицина колледжі**

БАҚЫЛАУ ӨЛШЕУ ҚҰРАЛДАРЫ

Пән: «Оңалтудағы мейіргер ісі»

Мамандығы: 09130100 «Мейіргер ісі»

Біліктілігі: 4S09130103 «Жалпы практика мейіргері»

Курс: 4

Семестр: 7

Қорытынды бақылау түрі: Емтихан

Жалпы еңбек сыйымдылығы сағат/кредиттер KZ: 150/5

Аудиториялық сабақ: 36

Симуляция: 84

Шымкент, 2023 ж.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

MEDISINA

AKADEMIASY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL

ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

«Мейіргер ісі-2» кафедрасы

044-80/11 ()

Бақылау өлшеу құралдары

12 беттің 2беті

Бақылау өлшеу құралдары «Оңалтудағы мейіргер ісі» пәнінің жұмыс бағдарламасы (силлабусы) негізінде құрастырылды.

Құрастырушы: Саят А.Ә.Совет

Хаттама № 1 " 1 " 09 2023 ж.

Кафедра меңгерушісі: ГН Г.Н. Айбекова

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 3беті

8.1. Пән/модуль бойынша тесттер

Аралық бақылау 1

1. Дене қызуының 10С-қа көтерілуі пульс соғуын минутына ... ретке дейін жиілетеді.
 - a) 8 – 10
 - b) 20
 - c) 5-10
 - d) 20-25
 - e) 10-15
2. Дене қызуы көтерілгендегі пульс жиілігінің қалыңқылығы ... кездеседі.
 - a) іш сүзегінде
 - b) туберкулезде
 - c) скарлатинада
 - d) тұмауда
 - e) өкпе абсцессінде
3. Брадикардия бере алмайтын жүректен тыс себеп ... болып табылады.
 - a) жіті қансырау
 - b) сарғаю
 - c) уремия
 - d) миға қан құйылу
 - e) микседема
4. Пульс альтернациясына ... мысалын келтіруге болады.
 - a) айтарлықтай жүрек жетіспеушілігі
 - b) АВ бөгеме
 - c) экстрасистолия
 - d) тахикардия
 - e) жыбыр аритмиясы
5. Диастолалық тонға ... тон жатпайды.
 - a) I
 - b) II
 - c) III
 - d) IV
 - e) митральды қақпақшаның ашылу тоны
6. Боткин – Эрба нүктесі ... қосымша тыңдау үшін қажет.
 - a) қолқа қақпақшаларын
 - b) өкпе артериясы қақпақшаларын
 - c) митральды қақпақшаны
 - d) үш жармалы қақпақшаны
 - e) қосымша қолқа қақпақшаларын
7. Жүректі тыңдау кезіндегі науқас қалпы:
 - a) отырған
 - b) жатқан
 - c) физикалық жүктемеден соң
 - d) іштен дем шығарып тынысты кідірткен кезде
 - e) түрегеп тұрған
8. Пульсты анықтайтын орын:
 - a) ұйқы, білек артериясы

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 4беті

- b) бұғана, мықын артериясы
- c) білек, мықын артериясы
- d) тізе асты, иық артериясы
- e) шынтак, кіндік артериясы

9. Пульс құрылымына жатпайды:

- a) асистолия
- b) толтырылу
- c) ритм
- d) шириғу
- e) жылдамдығы

10. Тыныс алудың түрлері:

- a) кеуделік, ішкі
- b) патологиялық, сирек
- c) физиологиялық, ішкі
- d) ішкі, жиі
- e) жоғары, аралас

11. Қан қысымының қысқа мерзімді көтерілуі болуы мүмкін:

- a) физикалық жүктеме кезінде
- b) тамақ ішкен кезде
- c) ұйықтаған кезде
- d) қан жоғалтқан кезде
- e) қызуы көтерілген кезде

12. Қалыпты жағдайдағы артериялық қан қысымы ... мм.с.б.б.

- a) 120/80
- b) 80/40
- c) 180/110
- d) 140/90
- e) 150/100

13. Кеуде ауруы ... байқалады.

- a) плевра зақымдануында
- b) рестриктивті өзгерістерде
- c) аралас өзгерістерде
- d) өкпе тіні ірігенде
- e) бронхтардағы обструктивті өзгерістерде

14. Тыныс жүйесі ауыратын науқастардың негізгі шағымына ... жатпайды.

- a) төс астының ауруы, ауа жетпеу сезімі
- b) ауа жетпеу сезімімен қатар жөтелу
- c) қызу көтерілу, аралас түрде енгігу
- d) жөтел, қызу, кейде қан қақыру
- e) терең дем алғанда күшеетін кеуденің ауруы, іріңді қақырық

15. Экспираторлы енгігу дегеніміз ...

- a) кенеттен іштен дем шығарудың қиындауы.
- b) физикалық жүктемеде іштен дем шығарудың қиындауы.
- c) қашықтықтан естілетін сырылдар.
- d) физикалық жүктемеде ішке дем алудың қиындауы.
- e) кенеттен іштен дем алудың қиындауы.

16. Инспираторлы енгігу дегеніміз ...

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 5беті

- a) кенеттен іштен дем алудың қиындауы.
 - b) физикалық жүктемеде іштен дем шығарудың қиындауы.
 - c) қашықтықтан естілетін сырылдар.
 - d) кенеттен іштен дем шығарудың қиындауы.
 - e) физикалық жүктемеде ішке дем алудың қиындауы.
17. Жөтел ... дамиды деген қате жауап болып табылады.
- a) плевра беттері тітіркенгеннен
 - b) бронх тітіркенгеннен
 - c) альвеола тітіркенгеннен
 - d) кеңірдек тітіркенгеннен
 - e) жұтқыншақ тітіркенгеннен
18. Ұстама тәрізді жөтел ... тән патология.
- a) аллергиялық трахеобронхитке
 - b) тыныс жетіспеушілігіне
 - c) бронхоэктаздық ауруға
 - d) іріңді созылмалы бронхитке
 - e) өкпе абсцессіне
19. Ұзақ және тұрақты жөтел ... тән патология.
- a) созылмалы бронхитке
 - b) бронхоэктазиялық ауруына
 - c) жіті бронхитке
 - d) тыныс демікпесіне
 - e) плевритке
20. Түнгі жөтел көбіне ... байқалады.
- a) өкпе туберкулезінде
 - b) ошақты пневмонияда
 - c) өкпе абсцессінде
 - d) жіті бронхитте
 - e) крупозды пневмонияда
21. «Бронхтардың тереңдігі тазару» симптомы ... кездеспейді.
- a) өкпе эмфиземасында
 - b) өкпе абсцессінде
 - c) бронхоэктаздық ауруда
 - d) өкпе обырының ыдырау сатысында
 - e) кавернозды туберкулезде
22. Дыбыссыз жөтелу ... кездеседі.
- a) әлсіреген және жүдеген ауруларда
 - b) крупозды пневмонияда
 - c) өкпе обыры, плевритте
 - d) өкпе абсцессі, не бронхоэктаздарда
 - e) кавернозды туберкулезде
23. Тыныс алуға байланысты кеуденің шаншып ауруы ... кездеседі.
- a) крупозды пневмония, құрғақ плевритте
 - b) өкпе эмфиземасында, пневмосклерозда
 - c) интерстициалды пневмонияда
 - d) жіті бронхитте
 - e) өкпенің орталық обырында

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 6беті

24. Ұстамалы жөтел, жабысқақ қиын бөлінетін қақырық ... тән.

- a) тыныс демікпесіне
- b) өкпе туберкулезіне
- c) өкпе абсцесіне
- d) пневмосклерозға
- e) крупозды пневмонияда

25. Тәулігіне мол, 200-300 мл-ге дейін іріңді қақырық бөлу ... кездеседі.

- a) іріңді обструктивті бронхитте
- b) өкпе эмфиземасы, пневмосклерозда
- c) тыныс демікпесінде
- d) ошақты не крупозды пневмонияда
- e) бронхоэктаздық ауруда

Аралық бақылау 2

1. Егер кеуденің бір бөлігі тыныс алғанда қалыңқы, қабырға аралықтары тегістелген және томпайып тұрса, ... туралы ойлауға болады.

- a) экссудативті плеврит
- b) құрғақ плеврит
- c) бөлікті пневмония
- d) пневмоторакс
- e) эмфизема

2. Омыртқа жотасының артқа қарай томпайып қисаюы ... деп аталады.

- a) кифоз
- b) лордоз
- c) сколиоз
- d) кифосколиоз
- e) кифоз және лордоз

3. Омыртқа жотасының бір бүйір бағытында қисаюы ... деп аталады.

- a) кифоз және лордоз
- b) кифоз
- c) лордоз
- d) кифосколиоз
- e) сколиоз

4. Омыртқа жотасының алға қарай қисаюы ... деп аталады.

- a) сколиоз
- b) кифоз
- c) кифоз және лордоз
- d) кифосколиоз
- e) лордоз

5. Кифосколиозда омыртқа жотасы ... қисаяды.

- a) бір бүйірге және артқа
- b) артқа
- c) бір бүйірге
- d) бір бүйірге және алға
- e) алға

6. Терең, шулы және сирек тыныс:

- a) Куссмауль
- b) Биотт

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 7беті

c) Чейн-Стокс

d) Грокко

e) аралас

7. Бірте-бірте тереңдеп, соңынан тайыздайтын және тыныс тоқталу кезеңдерімен ұласатын сирек тыныс:

a) Чейн-Стокс

b) Биотт

c) Куссмауль

d) Грокко

e) аралас

8. Бір минуттағы қалыпты тыныс саны ... рет.

a) 16-20

b) 10-14

c) 24-28

d) 32-36

e) 36-40

9. Егер бір минуттағы тыныс саны 10-14 болса,

a) брадипноэ

b) тахипноэ

c) апноэ

d) диспноэ

e) қалыпты

10. Тыныс саны бір минутта 36-40 болса,

a) тахипноэ

b) қалыпты

c) диспноэ

d) апноэ

e) брадипноэ

11. Тыныстың бір сәтке тоқталуы

a) апноэ

b) қалыпты

c) тахипноэ

d) диспноэ

e) брадипноэ

12. Дауыс дірілі ... дамиды.

a) бөліктік қабынуға байланысты тығыздалғанда

b) өкпе тінінің тығыздалуында

c) плеврада қуыс түзілу жағдайында

d) кеуде қалыңдығында

e) бронхтардың өткізгіштігінде

13. Дауыс дірілінің біржақты күшеюі тән патология:

a) фиброторакста

b) гидроторакста

c) бөліктік қабынуға байланысты тығыздалғанда

d) обтурациялық ателектазда

e) пневмоторакста

14. Дауыс дірілінің біржақты әлсіреуі ... тән.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 8беті

- a) обтурациялық ателектазға
- b) ошақты қабынуға
- c) өкпе эмфиземасына
- d) бронхпен байланысты бар өкпеде қуыс пайда болуына
- e) бөліктік қабынуға

15. Перкуссия әдісін негіздеген, ұсынған ғалым:

- a) Ауэнбруггер
- b) Захарьин Г. А.
- c) Мудров М. Я.
- d) Боткин С. П.
- e) Образцов В. П.

16. Дені сау адам өкпесі үстінде анықталатын перкуторлы дыбыс:

- a) айқын өкпелік
- b) тимпаникалық
- c) металды
- d) тұйықталған
- e) қорапты.

17. Өкпенің тығыздалу синдромына тән перкуторлы дыбыс:

- a) тұйықталған
- b) ашық өкпелік
- c) металды
- d) тимпаникалық
- e) тұйықталған - тимпаникалық

18. Пневмоторакста анықталатын перкуторлы дыбыс:

- a) тимпаникалық
- b) тұйықталған
- c) амфорлы
- d) ашық өкпелі дыбыс
- e) тұйықталған - тимпаникалық

19. Компрессиялық ателектазға ... перкуторлы дыбыс тән.

- a) тұйықталған – тимпаникалық
- b) амфорлы
- c) ашық өкпелік
- d) тұйықталған
- e) қорапты

20. Обтурациялық ателектаз үстінен анықталатын перкуторлы дыбыс:

- a) тұйықталған
- b) ашық өкпелік
- c) металды
- d) қорапты
- e) тимпаникалық

21. Бронх /жіті бронхит салдарынан/ жабысқақ экссудатпен тарылған болса, анықталатын перкуторлы дыбыс ... болады.

- a) ашық өкпелік
- b) қорапты
- c) тұйықталған
- d) металды

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 9беті

- е) тимпаникалық
21. Өкпе тінінің ауалылығы өсу синдромына тән перкутолы дыбыс:
- а) қорапты дыбыс
b) тимпаникалық дыбыс
c) ашық өкпелік дыбыс
d) тұйық дыбыс
e) тұйықталған - тимпаникалық дыбыс
22. Өкпенің ауалылығы өсу синдромына ... тән емес.
- а) тұйықталған перкуторлы дыбыс
b) өкпе ұшының жоғары тұруы
c) төменгі шегінің ығысуы
d) қорапты дыбыс
e) өкпе шектері экскурсиясының азаюы
23. Сұйыққа (ірің, қан) толған өкпе қуысы үстінен анықталатын перкуторлы дыбыс:
- а) тұйықталған - тимпаникалық
b) тынық
c) тимпаникалық
d) қорапты
e) ашық өкпелік
24. Крениг кеңістігінің қалыпты ені ... см.
- а) 5-6
b) 3-4
c) 8-10
d) 1-2
e) 10-12
25. Екі өкпенің төменгі шегінің төмен ығысу себебі:
- а) өкпе эмфиземасы
b) өкпенің перифериялық обыры
c) пневмосклероз
d) пневмония
e) плеврит

8.2. Пән/модуль бойынша тест, емтихан сұрақтары

- Оңалту туралы түсінік.
- Тірек-қимыл аппаратының жарақаттары кезіндегі қалпына келтіру.
- Пульмонологиядағы медициналық оңалту.
- Медициналық оңалтудың түрлері.
- Гастроэнтэрологияғы медициналық оңалтудың әдістері.
- Психологиялық реабилитация түрлері мен әдістері.
- Медициналық оңалтудың анықтамасы.
- Тірек қимыл бұзылыстары кезінде дене жаттығулары мен массаждың тигізетін әсері.
- Уқалау түрлері, ағзаға емдік әсері, оңалтудағы көрсеткіштері.
- Медициналық оңалтудың мақсаты
- Оңалтудағы қалпына келтіру емінің жалпы принциптері
- Балалардағы қимыл бұзылыстары кезіндегі оңалту жүйесі.
- Медициналық оңалтудың емдеуден айырмашылығы.
- Мүсінділік ақаулар, олардың алдын – алу және жою.
- Тыныс алу жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалтудың жалпы принциптері.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 10беті

16. Оңалтудың принциптері.
17. Тірек қимыл аурулары бар науқастарды оңалтудың негізі.
18. Бауырдың аурулары бар науқастарды оңалтудың негізі.
19. Оңалту іс- шараларын тағайындау көрсетілімдері мен қарсы көрсетілімдері.
20. Балалардағы мидың салдануы.
21. Сал аурулары бар науқастардың оңалтудың негізгі әдістері
22. Оңалтуға іріктеу.
23. Гинекологиялық науқастарға оңалту жүйесін ұйымдастыру.
24. Травматологиялық саладағы науқастарды оңалтудың негізгі әдістері.
25. Клиникалық- оңалту топтары.
26. Оңалтудың медициналық және физикалық түрлері.
27. Егде жастағы науқастарды оңалту ерекшеліктері.
28. Реабилитациялық көмек түсінігі.
29. Оңалту туралы түсінік, оны болжамдау әдістері.
30. Тірек-қимыл аппаратының аурулары бар балаларды оңалту.
31. ДДСҰ ұсынған оңалту қызметін ұйымдастыру.
32. Оңалтуға жататын науқастардың негізгі түрлері.
33. Пульмонологиядағы медициналық оңалту
34. Медициналық оңалту бригадасының қызметшісі.
35. Кардиологиядағы медициналық оңалту.
36. Неврологиялық аурулары бар науқастарды оңалту әдістері.
37. Эрготерапия туралы түсінік.
38. Қан кету кезіндегі мұзды мұйық қою әрекеті.
39. Жүрек-тамыр аурулары бар науқастарда оңалтудың жабдықтары
40. Оңалтудағы тексерудің ерекшелігі.
41. Емдік дене шынықтыру негізі.
42. Жүрек - тамыр аурулары бар науқастарды оңалту.
43. Емдік дене шынықтыру кешені.
44. Функцияналдық жүктемелік сынақтар.
45. Өкпе аурулары бар науқастарды оңалтудың әдістері.
46. Жүктемелік тестілеу көрсетілімдері.
47. Оңалтуға жататын балалардың негізгі түрлері.
48. Оксигенотерапия қолданылуы мен қарсы көресткіштері.
49. Физикалық жаттығуларға қарсы көрсеткіш.
50. Тыныс алу жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалту.
51. Асқорыту жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалту.
52. Оңалтудағы психологиялық тексерулер.
53. Клиникалық қарап тексеру.
54. Оңалту түріне байланысты физикалық жаттығудың түрлері.
55. Оңалту диагнозы.
56. Психологиялық тексерудің міндеттері мен әдістері.
57. Хирургиялық саладағы науқастарды оңалтудың негізгі әдістері.
58. Емдік дене шынықтыру.
59. Массаж емшарасын өткізу.
60. Оңалтуға іс-шаралар жүргізу кезінде мейіргердің міндеті.
61. Массаждың оңалтудағы мәні.
62. Күнделікті қызметті тексеру, бағалау функциялары.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 11беті

63. Қан-тамыр жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалтудың жалпы принциптері.

64. Оңалтудағы дәлелді медицинаның рөлі.

65. Физиотерапиялық оңалту.

66. Психологиялық оңалту түрлері мен әдістері.

67. Оңалту жабдықтары мен сипаттамасы.

68. Егде жастағы науқастарды оңалту.

69. Асқорыту жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалту.

70. Емдәммен емдеу әдістері.

71. Оңалтудағы науқастарға жетекшілік ету.

72. Бауырдың аурулары бар науқастарды оңалту әдістері.

73. Оңалтудың негізгі атқаратын қызметі.

74. Оңалтудағы медициналық құжаттамалар.

75. Жүрек қызметін дамытудағы оңалту іс – шаралары.

76. Оңалтуға массаж ем-шарасын жүргізу.

77. Науқастарда қолданылатын оңалтудың психотерапия әдістері.

78. Оңалту іс-шараларын жүргізу кезінде мейіргердің міндеті.

79. Массаж әдісі. Түрлері, ағзаға емдік әсері.

80. ҚР – дағы медициналық оңалту.

81. Тыныс алу жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалту.

82. Гипоксияға арналған жаттығу түрлері.

83. Физиотерапияның заманауи әдістері.

84. Сал аурулары бар науқастардың оңалтудың негізгі түрлері.

85. Медициналық оңалтуға арналған техникалық жабдықтар.

86. Оңалтудағы негізгі атқарылатын іс – шара.

87. Акушерлік науқастарға оңалтуды ұйымдастыру.

88. Оңалтудағы мейіргердің рөлі.

89. Емдік дене шынықтыруға қарсы көрсетілімдер.

90. Қан - тамыр жүйесінің аурулары бар науқастарды оңалту әдістері.

8.3. Білімді бағалау критерийлері мен ережелері: әрбір деңгейдегі білімді бағалау шкаласы мен критерийлері (ағымдағы, аралық, қорытынды бақылау) сабақтардың барлық түрлерін бағалау ережелері.

Оқыту нәтижелерін бақылау және бағалаудың нысандары мен әдістері білім алушыларда кәсіби құзыреттіліктердің қалыптасуын ғана емес, сонымен қатар базалық құзыреттіліктер мен оларды қамтамасыз ететін дағдылардың дамуын тексеруге мүмкіндік беруі керек.

Білімді бағалау-бұл білім алушылардың оларды меңгеру деңгейіне қол жеткізген оқу бағдарламасында сипатталған эталондық көрсеткіштермен салыстыру процесі.

Бағалаудың мақсаты-білім алушылардың оқу-танымдық қызметін ынталандыру және бағыттау. Бағалаудың негізгі талаптары: объективтілік, жариялылық, айқындық, тиімділік, жан-жақтылық, маңыздылық және бедел. Бақылаудың барлық түрлері бойынша білім алушылардың оқу жетістіктерін бағалау - үлгерімді ағымдағы бақылау және аралық аттестаттау №1 кестеге сәйкес балдық - рейтингтік әріптік жүйе бойынша жүзеге асырылады.

№1 кесте

Рейтинг шкаласы

Әріптік баға жүйесі	Сандық эквивалент	Баллдар (%-дық көрсеткіш)	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A-	3,67	90-94	

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Мейіргер ісі-2» кафедрасы		044-80/11 ()
Бақылау өлшеу құралдары		12 беттің 12беті

B+	3,33	85-89	Жақсы
B	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Қанағаттанарлық
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
F	0	0-49	Қанағатсыз
Бағалау критерилері	Өте жақсы «А»: Студент сұрақтарға толығымен жауап берген жағдайда Жақсы «B+» - «C+»: Студент білімін орта қалыпта жауап берген жағдайда Қанағаттанарлық «C» - «D»: Студент сұрақтарға қанағаттанарлық жағдайда Қанағатсыз «F»: Студент сұрақтарға толық емес жауап берген жағдайда		

Пән бойынша қорытынды баға мынадай формула бойынша бақылаулар нысандарының белгіленген қатынасына сүйене отырып ресми ведомостьқа енгізілген кезде автоматты түрде есептеледі:

Қорытынды баға = (ТК (аудиториялық, семинарлар) + ТК (аралық бақылау)) = РД (жіберу рейтингі) x 60% + баға (x 40%)Емтихан(жеке): қорытынды емтихан.

Оларды орындау жөніндегі әдістемелік нұсқаулар (ұсынымдар) :

Аудиторияға (дәрістерге, семинарларға) дайындық кезінде берілген үлестіру материалын мұқият оқып, қайталау)

Бағалау критерилері:

Қорытынды тест: барлық курстың білімі мен түсінігін тексеруге.

Тестте 50-ден 100-ге дейінгі сұрақтан, әр дұрыс жауап-1 балл.

Тапсыру мерзімі: Орындалған тапсырмаларды жүктеу үшін белгіленген мерзім: оқу курсын аяқтаған сәттен бастап екі апта. Уақытында тапсырылмаған жағдайда төмендету коэффициенті қолданылады: мысалы, 0,75-0,9.