




**БЕЙІНДІК МАГИСТРАТУРАНЫҢ БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ  
БЕЙІНІНЕ СӘЙКЕС ЕҢБЕК ӨТІЛІ БАР ТҮЛҒАЛАРМЕН  
«АСТАНА МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КеАҚ-НА ОҚУҒА ТҮСУ ҮШІН  
ӨТКІЗІЛЕТІН СҰХБАТ БАҒДАРЛАМАСЫ**

### Мазмұны

1	Мақсаты және қолданылу саласы	3
2	Нормативтік сілтемелер	3
3	Негізгі бөлім	3
3.1	Қысқаша ақпарат	3
3.2	Сұхбатты өткізу нысаны	3
3.3	Сұхбаттың мазмұны	4
3.4	Құжаттарды тапсыру кестесі және қабылдау емтиханын өткізу мерзімдері	4
3.5	Апелляция	4
3.6	Байланыс ақпараты	4
	Қосымша 1 Сұхбат сұрақтары	5
	Қосымша 2 Бағалау шкаласы	19
	Қосымша 3 Сұхбатқа өтініш	20
	Қосымша 4 Апелляцияға өтініш	21
	Келісу парағы	22

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ	Стр 3 из 20
	<b>Қабылдау емтиханының бағдарламасы</b>	

## **1. МАҚСАТЫ ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫЛУ САЛАСЫ**

1.1 Бағдарлама бейіндік бағыттағы магистратура білім беру бағдарламаларына түсушілерге арналған.

## **2. НОРМАТИВТІК СІЛТЕМЕЛЕР**

2.1 Осы бағдарламада келесі құжаттарға сілтемелер пайдаланылған:  
 – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы №600 бұйрығы «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдарына қабылдаудың Үлгілік қағидаларын бекіту туралы».

## **3. НЕГІЗГІ БӨЛІМ**

### **3.1 Қысқаша ақпарат**

Бейіндік магистратураның білім беру бағдарламасының бейініне сәйкес еңбек өтілі бар тұлғаларды НАО «Астана медицина университетіне» (бұдан әрі – Университет) қабылдау тәртібі Университеттің магистратураға қабылдау қағидаларына сәйкес жүзеге асырылады.

Бейіндік магистратураның білім беру бағдарламасының бейініне сәйкес еңбек өтілі бар тұлғалармен өткізілетін сұхбат бағдарламасы сұхбат өткізудің тәртібін айқындайды.

Басшы лауазымдарда кемінде бес жыл еңбек өтілі бар (саяси және әкімшілік мемлекеттік қызметшілер лауазымдарының тізіліміне, тиісті салалардағы азаматтық қызметшілер лауазымдарының тізіліміне сәйкес) немесе бейіндік магистратураның тиісті білім беру бағдарламасы бойынша кемінде он жыл еңбек өтілі бар тұлғалар (бұдан әрі – еңбек өтілі бар тұлғалар) комиссия өткізетін сұхбат нәтижелері бойынша қабылданады.

### **3.2 Сұхбат өткізу нысаны**

Сұхбат келесі мақсаттарда өткізіледі:

- академиялық және кәсіби даярлық деңгейін анықтау;
- оқуға деген мотивацияны айқындау;
- коммуникативтік және тұлғалық қасиеттерді бағалау.

Сұхбат жеке тәртіпте, онлайн форматта өткізіледі.

Ұзақтығы: 15–25 минут.

Өткізу тілі: қазақ, орыс, ағылшын.

Талапкер сұхбатқа қатысу кезінде жеке басын куәландыратын құжаттың түпнұсқасын ұсынуы тиіс.

Сұхбат өткізу тәртібі бұзылған жағдайда комиссия сұхбатты тоқтатуға және оның нәтижелерін жоюға құқылы.

### **3.3 Сұхбаттың мазмұны**


Сұхбат келесі бөлімдерді қамтиды:

- кіріспе (білім беру және кәсіби тәжірибе);
- академиялық тіл деңгейін бағалау (терминология, дәлелдеу);
- мамандық бойынша кәсіби білімді бағалау (қосымша 1);
- зерттеу әлеуетін бағалау (аналитикалық ойлау);
- мотивацияны бағалау (ғылыми және мансаптық мақсаттар).

Сұхбат бағалау шкаласына сәйкес бағаланады (қосымша 2).

### **3.4 Құжаттарды тапсыру кестесі және сұхбат өткізу мерзімдері**

1-кесте

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	<b>«Астана медицина университеті» КеАҚ</b>	Стр 4 из 20
	<b>Қабылдау емтиханының бағдарламасы</b>	

<b>Құжаттарды қабылдау мерзімі</b>	<b>Сұхбат өткізу күндері</b>	<b>Апелляцияға өтініш қабылдау</b>
3 шілде – 20 тамыз	10–21 тамыз	Нәтижелер жарияланғаннан кейінгі келесі күннің сағат 13.00-ге дейін
16 қыркүйек - 27 желтоқсан	17 - 28 желтоқсан	

\*Сұхбат өткізу кестесі (нақты күні, уақыты, үміткердің Т.А.Ә.) университеттің «Талапкерлерге» бөлімінде жарияланады.

Сұхбатқа жіберу жеке басын куәландыратын құжатты ұсыну арқылы жүзеге асырылады. Сұхбат бейне және (немесе) аудиожазба жүргізілетін аудиторияларда өткізіледі.

#### **Құжаттар тізбесі:**

- білім туралы құжат (диплом, қосымшасымен бірге, түпнұсқа және көшірме);
- жеке басын куәландыратын құжат;
- 3×4 см көлеміндегі 6 фотосурет;
- 075/у нысанындағы медициналық анықтама, флюорография нәтижесі;
- еңбек қызметін растайтын құжат;
- ғылыми және ғылыми-әдістемелік жұмыстар тізімі (бар болған жағдайда).

#### **3.5 Апелляция**

Апелляциялық өтініштер емтихан нәтижелері жарияланғаннан кейінгі келесі күннің сағат 13.00-ге дейін жеке өзі апелляциялық комиссия төрағасының атына беріледі. Өтініштер бір күн ішінде қаралады (қосымша 4).

#### **3.6 Байланыс ақпараты**

Астана қ., Бейбітшілік к-сі, 49А, «Астана медицина университеті» КеАҚ. Тел.: 8 (7172) 539512, ұялы: +7708 4942179. E-mail: [priyem@amu.kz](mailto:priyem@amu.kz)

**Магистратураның білім беру бағдарламалары бойынша кәсіби білім деңгейін  
бағалауға арналған әңгімелесу сұрақтары  
ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУДАҒЫ МЕНЕДЖМЕНТ**

1. Менеджмент ұғымы және оның қазіргі нарықтық жағдайдағы рөлі.
2. Кәсіпорын (фирма) шаруашылық субъектісі ретінде.
3. Кәсіпорынның ұйымдастырушылық құрылымы және оның құрамдас бөліктері.
4. Фирманың миссиясының негізгі анықтамалары.
5. Менеджменттің негізгі мақсаты мен міндеттері.
6. Ұйымның ішкі және сыртқы ортасын, олардың негізгі элементтері мен денсаулық сақтау саласындағы ерекшеліктерін сипаттаңыз.
7. Менеджмент функциялары: мәні және түрлері.
8. Анри Файоль ұсынған басқарудың 14 қағидатын сипаттаңыз.
9. Нарықтық экономика жағдайында пайда – ұйым тиімділігінің негізгі көрсеткіші ретінде.
10. Басқарудың классикалық мектебінің мәні неде.
11. Абрахам Маслоу қажеттіліктер иерархиясы.
12. Стратегиялық жоспарлаудың мәні.
13. SWOT-талдау: мәні және қолданылуы.
14. Нарық конъюнктурасы дегеніміз не.
15. PEST-талдау әдістемесі.
16. Ситуациялық тәсілдің мәні неде.
17. Басқарудағы бихевиоризм дегеніміз не.
18. Майкл Портер бәсекелестік стратегиялары.
19. Денсаулық сақтауда SMART-талдауды қолдану.
20. Медициналық ұйымдағы персоналды ынталандыру.
21. Медицинадағы көшбасшылықтың ерекшеліктері.
22. Денсаулық сақтаудағы негізгі тәуекел түрлерін және олардың медициналық ұйым қызметіне әсерін сипаттаңыз.
23. Қақтығыс ұғымы. Қақтығыстың себептері.
24. Өкілеттіктерді делегирлеудің мәні мен маңызы.
25. Менеджменттегі мінез-құлықтық тәсіл.
26. Ұйым стратегиясы дегеніміз не.
27. Бизнес-жоспар: құрылымы және мақсаты.
28. Медициналық қызметкерлердің бейімделуі.
29. Адамдық қатынастар мектебі.
30. Менеджменттегі мінез-құлықтық тәсіл.
31. Коммуникацияның мәні.
32. Басқару стильдері.
33. Диверсификация ұғымы және оның мақсаттары.
34. Денсаулық сақтау жүйесінің басқару объектісі ретіндегі ерекшеліктері.
35. HR-менеджмент дегеніміз не.
36. Кәсіпшілік жоспарлау: анықтамасы, түрлері.
37. Ұйымның өмірлік циклі.
38. Денсаулық сақтау жүйесіндегі тәуекелдер.
39. Медициналық көмектің сапасы: критерийлері.
40. Медициналық ұйымдағы команданы қалыптастыру.

41. Медициналық қызметкерлердің кәсіби күйіп кетуі.
42. Ресурстарды тиімді пайдалану.
43. Дивизиондық құрылымдардың артықшылықтары мен кемшіліктері.
44. Басқаруды орталықтандыру және орталықсыздандыру.
45. Шешім қабылдау әдістері: миға шабуыл, шешімдер ағашы.
46. Коммуникациядағы кедергілер және оларды еңсеру жолдары.
47. Тайм-менеджмент.
48. Бизнес этикасы.
49. Қаржылық менеджмент.
50. Маркетинг-менеджмент: 4Р тұжырымдамасы.
51. Инновациялық менеджмент.
52. Тәуекел-менеджмент.
53. Медициналық қызметтер нарығын маркетингтік зерттеу.
54. Медициналық қызметтер нарығын сегменттеу.
55. Корпоративтік мәдениеттің ұғымы мен мазмұны.
56. Денсаулық сақтау жүйесінің бәсекеге қабілеттілігі.
57. Медициналық ұйымдағы бизнес-жоспарлау.
58. Менеджменттегі бақылау түрлері.
59. Әлеуметтік-психологиялық басқару әдістері.
60. Қазақстан Республикасындағы денсаулық сақтаудағы менеджменттің ерекшеліктері мен дамуы.

### «ҚОҒАМДЫҚ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ»

1. Денсаулық сақтау жүйесі түсінігіне анықтама беріңіз.
2. Ауруды зерттеу әдістерін атаңыз.
3. Медициналық қызмет ұғымына не кіреді?
4. Стационарлық көмек түсінігіне анықтама беріңіз.
5. Туудың жалпы коэффициентін есептеу үшін қандай мәліметтер қажет?
6. «100 қызметкерге уақытша еңбекке жарамсыздық күндерінің саны» көрсеткішін есептеу үшін нені білу қажет?
7. Көрсеткіштің статистикалық термині қандай: 10000 адамға 110 төсек?
8. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» Қазақстан Республикасының Кодексіне сәйкес медициналық көмек көрсету нысандарын атаңыз.
9. Әлеуметтік гигиена түсінігіне анықтама беріңіз.
10. Халық денсаулығының статистикалық көрсеткіштерін атаңыз.
11. Қоғамдық денсаулық және денсаулық сақтау ұғымдарына анықтама беріңіз.
12. Халықтың табиғи қозғалысының негізгі көрсеткіштерін көрсетіңіз.
13. Қоғамдық денсаулық көрсеткіштерін бағалаудың негізі не болып табылады?
14. Корреляция коэффициенті нені анықтайды?
15. Физикалық белсенділік қандай қауіп факторы болып табылады?
16. Уақыт бойынша процестің немесе құбылыстың динамикасын бейнелеу үшін қандай диаграмма қолданылады?
17. Халықты профилактикалық егулермен қамту толықтығын қалай есептейді?
18. Вариациялық қатарды нұсқалар саны бойынша тең екі бөлікке бөлетін шама қалай аталады?
19. Медициналық қызметкердің кәсіби мінез-құлқы туралы ғылым қалай аталады?

20. Дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымы аурулар мен денсаулыққа байланысты проблемалардың халықаралық статистикалық жіктелуін қандай мерзімдерде қайта қарайды?
21. Әлеуметтік маңызы бар аурулар ұғымын түсіндіріңіз.
22. Денсаулық ұғымына анықтама беріңіз.
23. Денсаулық сақтау ұғымына анықтама беріңіз.
24. Медициналық демография нені зерттейді?
25. Денсаулық сақтау саласындағы сараптама ұғымына анықтама беріңіз.
26. Денсаулық сақтау саласындағы стандарт ұғымына анықтама беріңіз.
27. Денсаулық сақтау саласындағы стандарттау ұғымына анықтама беріңіз.
28. Денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті орган ұғымына анықтама беріңіз.
29. Денсаулық сақтау ұйымы ұғымына анықтама беріңіз.
30. Денсаулық сақтау ұйымының дәрілік формуляры ұғымына анықтама беріңіз.
31. Денсаулық үшін ортақ (солидарлық) жауапкершілік нені білдіреді.
32. Донор ұғымына анықтама беріңіз.
33. Жылжымалы медициналық кешендер қандай мақсатта қолданылады?
34. Кәсіптік ауру ұғымына анықтама беріңіз.
35. Клиникалық зерттеу нені білдіретінін түсіндіріңіз.
36. Клиникалық хаттамаға не кіретінін түсіндіріңіз.
37. Қазақстанның ұлттық дәрілік формуляры ұғымына анықтама беріңіз.
38. Қоғамдық денсаулық ұғымына анықтама беріңіз.
39. Қоғамдық денсаулық саласындағы зерттеулер не үшін және қандай мақсатта жүргізілетінін түсіндіріңіз.
40. Медициналық-әлеуметтік көмек нені білдіреді және ол қалай көрсетілетінін түсіндіріңіз.
41. Медициналық-әлеуметтік оңалту ұғымына анықтама беріңіз.
42. Медициналық көмекке не кіретінін түсіндіріңіз.
43. Медициналық көмектің сапасы ұғымына анықтама беріңіз.
44. Медициналық қызметтер ұғымына анықтама беріңіз.
45. Медициналық оңалту ұғымын түсіндіріңіз.
46. Мейіргерлік күтім неден тұрады?
47. Отбасылық дәрігер ұғымына анықтама беріңіз.
48. Скринингтік зерттеулер нені білдіреді.
49. Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі ұғымына анықтама беріңіз.
50. Қазақстан Республикасында денсаулық сақтау саласындағы заңнаманың негізін қандай нормативтік құжат құрайды?
51. Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау саласындағы заңнамасының мақсаты мен міндеті неде?
52. Қазақстан Республикасында медициналық қызметті лицензиялаудың мәні неде екенін түсіндіріңіз.
53. Денсаулық сақтау саласындағы маман сертификаты не үшін қажет екенін түсіндіріңіз.
54. Медициналық қызметтердің сапасына сараптама жүргізудің мақсаты қандай?
55. Қазақстан Республикасында міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру не мақсатпен енгізілді?
56. Қазақстан Республикасында медициналық ұйымдарды аккредиттеу рәсіміне не кіреді?
57. Медициналық қызметті стандарттау ұғымына анықтама беріңіз және оның мақсатын түсіндіріңіз.
58. Халық денсаулығы жағдайының көрсеткіштерін атаңыз.

59. Қоғамдық денсаулық туралы статистикалық деректер әдетте қандай деңгейлер бойынша зерттеліп және талданады?

60. Халықтың статиканын қандай негізгі белгілер бойынша зерттейді?

### «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»

1. Эпидемиологияға ғылым ретінде анықтама беріңіз.
2. Эпидемиялық процестің үш буынын атаңыз.
3. «Суық тізбегі» дегеніміз не?
4. Инфекцияның берілуінің негізгі механизмдерін атаңыз.
5. «Антропоноз» ұғымына анықтама беріңіз.
6. Инкубациялық кезең дегеніміз не?
7. Дезинфекцияның түрлерін атап шығыңыз.
8. Спецификалық профилактика дегеніміз не?
9. «Пандемия» терминіне анықтама беріңіз.
10. Контагиоздылық индексі дегеніміз не?
11. Спорадикалық сырқаттанушылық пен эпидемияның айырмашылығын түсіндіріңіз.
12. Эпидемиологиялық қадағалаудың мәні неде?
13. Трансмиссивті берілу механизміндегі тасымалдаушылардың рөлін сипаттаңыз.
14. Тірі және инактивацияланған вакциналардың әсер ету принципін түсіндіріңіз.
15. Паразитизмнің биологиялық мәні қандай?
16. Популяция үшін ұжымдық иммунитеттің маңызын түсіндіріңіз.
17. Ағымдағы дезинфекцияның қорытынды дезинфекциядан айырмашылығы неде?
18. Ұлттық екпе күнтізбесінің құрылымын сипаттаңыз.
19. Табиғи факторлар эпидпроцестің қарқындылығына қалай әсер етеді?
20. Ауруханалардағы «инфекциялық бақылау» ұғымын түсіндіріңіз.
21. Нақты бір індет өршуі кезінде летальдылық көрсеткішін қалай есептеуге болады?
22. Тырысқаққа күдікті науқас анықталған кезде қандай шаралар қолдану қажет?
23. Скарлатина ошағында эпидемиологиялық тексеруді қалай ұйымдастыруға болады?
24. Эпидемиялық көрсеткіштер бойынша вакцинациялау тактикасын сипаттаңыз.
25. Зооноздар мониторингінде ГИС-технологиялар деректерін қалай пайдалануға болады?
26. Ішек инфекцияларының профилактикасын негіздеу үшін жеке гигиена ережелерін қолданыңыз.
27. Ауылдық жерлерде дератизация жоспарын қалай құруға болады?
28. Вакцинаның тиімділігін бағалау үшін қандай статистикалық әдістерді қолданасыз?
29. Бір жылдағы инфекциялық сырқаттанушылық қозғалысы туралы есепті қалай дайындау керек?
30. Қанмен байланысты апаттық жағдайдағы (АИТВ қаупі) іс-қимыл алгоритмін сипаттаңыз.
31. Су және тағам арқылы болатын індет өршулерінің эпидемиологиялық ерекшеліктерін салыстырыңыз.
32. Стационарлардағы антибиотикке төзімділіктің (резистенттілік) өсу себептерін талдаңыз.
33. Көші-қон процестері мен туберкулездің таралуы арасындағы байланысты анықтаңыз.
34. Қазақстан Республикасындағы МКБИ (ИСМП) тіркеу жүйесінің күшті және әлсіз жақтарын талдаңыз.
35. «Жағдай-бақылау» зерттеуі мен когорттық зерттеулердің дизайнын салыстырыңыз.
36. Реанимация бөлімшесіндегі ауруханаішілік инфекциялардың даму қауіп факторларын анықтаңыз.

37. Вирустық гепатиттердің сырқаттанушылық құрылымын берілу жолына байланысты талдаңыз.
38. «Суық тізбегі» жұмысындағы қандай қателіктер препараттардың бұзылуына жиі әкеледі?
39. Климаттың өзгеруінің табиғи-ошақты инфекциялар ареалдарына әсерін талдаңыз.
40. Вакцинациямен қамту және қызылша эпидемияларының циклділігі арасындағы өзара байланысты анықтаңыз.
41. Ірі көлік торабы үшін инфекциялардың алдын алу моделін әзірлеңіз.
42. Жаңа эмерджентті инфекцияның пайда болу себептері туралы гипотеза тұжырымдаңыз.
43. Эпидқадағалау жүйесіне жасанды интеллектті біріктіру жоспарын ұсыныңыз.
44. Халыққа арналған кене энцефалитінің алдын алу бойынша буклет әзірлеңіз.
45. Көпбейінді клиника үшін «Таза қолдар» бағдарламасының жобасын құрыңыз.
46. «Инфодемиямен» және вакцинацияға қарсы көзқарастармен күресу стратегиясын ұсыныңыз.
47. Микробиологиялық зертхана үшін биологиялық қауіпсіздік жүйесін жобалаңыз.
48. Сальмонеллез кезінде қауіп факторларын анықтауға арналған сауалнама әзірлеңіз.
49. Қолжетімділігі қиын аудандарда сырқаттанушылық туралы деректерді жинаудың инновациялық әдісін ұсыныңыз.
50. Студенттерге цифрлық эпидемиологияны оқыту тұжырымдамасын жасаңыз.
51. Қазақстан Республикасындағы қазіргі вакцинациямен алдын алу жүйесінің тиімділігін бағалаңыз.
52. Операциялық бөлмедегі беттерді өндеуге арналған дезинфекциялаушы құралды таңдауды негіздеңіз.
53. COVID-19 пандемиясын жоюдағы ДДСҰ-ның рөлін сыни тұрғыдан бағалаңыз.
54. Ел ауқымында тұмаумен сырқаттанушылықтан келетін экономикалық зиянды бағалаңыз.
55. Аса қауіпті инфекциялармен ауыратын науқастарды мәжбүрлі оқшаулаудың этикалық аспектілерін негіздеңіз.
56. МКБИ-ді (ИСМП) тіркеу бойынша ресми статистикалық деректердің сенімділігін бағалаңыз.
57. Генетикалық түрлендірілген вакциналарды қолдануға қатысты сіздің ұстанымыңыз қандай?
58. Жаһандық қауіпсіздік үшін «Біртұтас денсаулық» (One Health) бағдарламасының маңыздылығын бағалаңыз.
59. АИТВ/ЖИТС-пен күрес бағдарламаларын қаржыландырудың басымдылығын негіздеңіз.
60. Әлемде полиомиелитті толық жою (эрадикация) перспективаларын бағалаңыз.

## НУТРИЦИОЛОГИЯ

1. «Нутрициология» пәні нені зерттейді?
2. Дене салмағының индексі (ДСИ) қандай көрсеткішті сипаттайды?
3. Ересек адам үшін ақуызды тұтынудың ұсынылатын тәуліктік мөлшері қандай?
4. Адам рационьында макронутриенттерге қандай нутриенттер жатады?
5. Макронутриенттердің қайсысы адам ағзасының негізгі энергия көзі болып табылады?
6. Қандай тағамдық заттар микронутриенттерге жатады?
7. Адам ағзасында ақуыздар қандай негізгі қызметтерді атқарады?
8. Майда еритін дәрумендерді атаңыз.

9. Тағам өнімдеріндегі жасырын май дегеніміз не?
10. Тағам өнімдерінің гликемиялық индексіне ғылыми анықтама беріңіз.
11. Қантты шамадан тыс тұтыну не себепті адам денсаулығына зиянды деп есептеледі?
12. Адам ағзасында тағамдық талшықтың (клетчатканың) физиологиялық рөлі қандай?
13. Неліктен D дәрумені адам ағзасы үшін маңызды нутриент болып табылады?
14. Ағза үшін ақуыз тапшылығы не себепті қауіпті болып саналады?
15. Адам тамақтануындағы майлардың биологиялық рөлі қандай?
16. Неліктен суды жеткілікті мөлшерде тұтыну ағзаның қалыпты қызметі үшін қажет?
17. Неліктен егде жастағы адамдар мальнутриция қаупіне жиі ұшырайды?
18. Темірдің адам ағзасындағы рөлі қандай?
19. Тұзды артық тұтыну денсаулыққа неліктен зиянды әсер етеді?
20. Тамақтану мен иммундық жүйе қызметінің өзара байланысын түсіндіріңіз.
21. Темір тапшылығы анемиясында диетаға қандай тағамдарды қосу ұсынылады??
22. Семіздік кезінде тамақтанудың негізгі қағидалары қандай?
23. Қан аздық (анемия) кезінде қандай тамақтану ұсынылады?
24. Іш қату (запор) кезінде қандай тағамдық ұсыныстар беріледі?
25. Жасырын май көбінесе қандай тағам өнімдерінде кездеседі?
26. Артериялық гипертензия кезінде қандай тамақтану өзгерістері қажет?
27. D дәрумені тапшылығы кезінде тамақтану қалай түзетіледі?
28. Лактозаға төзбеушілік кезінде қандай өнімдерді алып тастау қажет?
29. 6 айға дейінгі балаларға қандай тамақтану ұсынылады?
30. Балаларға қосымша тағамды қай жастан енгізу ұсынылады?
31. Ересек адамдар арасында семіздіктің дамуына қандай негізгі факторлар ықпал етеді?
32. Ағзада темір тапшылығының дамуының ең жиі кездесетін себептері қандай?
33. Ақуыз мөлшері төмен диетаны ұзақ уақыт сақтау қандай салдарға әкелуі мүмкін?
34. D дәрумені тапшылығының (гиповитаминоз D) ең жиі кездесетін себептері қандай?
35. 2 типті қант диабетінің даму қаупін арттыратын негізгі факторлар қандай?
36. Майларды шамадан тыс ұзақ уақыт тұтыну қандай бұзылыстарға әкелуі мүмкін?
37. Ағзаның сусыздануының (дегидратация) негізгі себептері қандай?
38. Жас ұлғайған сайын саркопения қаупінің артуы немен байланысты?
39. Қант мөлшері жоғары рацион ағзада қандай метаболикалық салдарға әкелуі мүмкін?
40. Жасырын май не себепті артық калория тұтынуға әкелуі мүмкін?
41. Күн сайын көп мөлшерде қант тұтыну пайдалы ма?
42. Неліктен күнделікті рационға көкөністерді енгізу қажет?
43. Тамақтану режимін бұзу және ас ішу уақытын өткізіп жіберу пайдалы ма?
44. Майларды тамақтанудан толықтай алып тастауға бола ма?
45. Әр күн сайын қантты энергетикалық сусын ішудің ықтимал салдары қандай??
46. Неліктен суды күнделікті тұтыну қажет?
47. Фастфуд өнімдерін жиі тұтыну ағзада қандай салдарға әкелуі мүмкін?
48. Қарапайым қанттарды артық тұтыну ағзаға қандай әсер етеді?
49. Тамақтануда әртүрлілікті сақтау неліктен маңызды?
50. Тамақты тұрақты режимде қабылдау неліктен маңызды?
51. «Супертағамдар» терминін қалай түсінесіз?
52. «Міндетті май қышқылдары» терминін анықтаңыз
53. Ағзаға натрийдің шамадан тыс түсуінің салдары қандай?
54. Ақуыздың биологиялық құндылығын анықтауда оның амин қышқылдары құрамының рөлін талдаңыз
55. Кардиоваскулярлық аурулардың дамуында трансмай қышқылдарының рөлін түсіндіріңіз

56. Адамның тағамындағы «жасырын майлардың» негізгі көздерін сипаттаңыз
57. «Диетаға байланысты аурулар» ұғымын түсіндіріп, олардың негізгі түрлерін сипаттаңыз
58. Спортшыға арналған жалпы диета жоспарын құрыңыз.
59. «Физикалық белсенділік коэффициенті (РАС)» ұғымын түсіндіріңіз және энергия қажеттілігін анықтаудағы оның маңызын сипаттаңыз
60. Өмірінің алғашқы жылындағы нәрестелерді күту бойынша қазіргі халықаралық тәсілдерді сипаттаңыз.

## ГЕРОНТОЛОГИЯ

1. Геронтология ғылымының зерттеу нысаны қандай?
2. Ғылыми тұрғыда қартаю үдерісі қалай анықталады?
3. Гериатрия медициналық пән ретінде нені білдіреді?
4. Саркопенияның ғылыми анықтамасы қандай?
5. Полиморбидтілік дегеніміз не?
6. Когнитивтік бұзылыстар нені қамтиды?
7. Медицинада деменция қалай анықталады?
8. Патофизиологиялық тұрғыдан остеопороз дегеніміз не?
9. «Геропротекция» термині нені білдіреді?
10. Егде жастағы адамның функционалдық тәуелсіздігі қалай анықталады?
11. Неліктен жас ұлғайған сайын бұлшықет массасы азаяды?
12. Неліктен егде жастағы адамдарда құлау жиілігі артады?
13. Неліктен жас ұлғайған сайын есте сақтау қабілеті төмендейді?
14. Неліктен егде жастағы адамдарда сүйек сыну қаупі жоғарылайды?
15. Неліктен егде жастағы адамдарда тәбеттің төмендеуі жиі байқалады?
16. Неліктен егде жаста полиморбидтілік дамиды?
17. Неліктен жас ұлғайған сайын көру қабілеті нашарлайды?
18. Неліктен егде жаста физикалық белсенділік ерекше маңызды?
19. Неліктен әлеуметтік белсенділік егде жастағы адамдар үшін маңызды?
20. Неліктен егде жаста рационалды тамақтану ерекше маңызды?
21. Егде жастағы адамдарда құлау қаупі жоғары болған жағдайда қандай ұсыныстар беріледі?
22. Саркопенияның дамуын алдын алу немесе баяулату үшін қандай шаралар қолданылады?
23. Егде жаста есте сақтау қабілеті төмендеген кезде қандай шаралар ұсынылады?
24. Егде жаста сүйек тінінің саулығын қалай қолдауға болады?
25. Егде жаста ұйқыны жақсартуға қандай шаралар ықпал етеді?
26. Жалғыздық сезімі болған жағдайда егде жастағы адамдарға не ұсынылады?
27. Деменцияның даму қаупін төмендетуге қандай шаралар көмектеседі?
28. Жалпы әлсіздік кезінде егде жастағы адамдарға қандай ұсыныстар беріледі?
29. Егде жаста сусызданудың алдын алу қалай жүзеге асырылады?
30. Егде жаста депрессиялық белгілер байқалған жағдайда қандай шаралар қолдану керек?
31. Егде жастағы адамдарда жиі құлаудың негізгі себептері қандай?
32. Деменцияның дамуына негізгі қауіп факторлары ретінде қандай факторлар қарастырылады?
33. Саркопенияның дамуының негізгі себептерін атаңыз.
34. Остеопороздың дамуына қандай себептер жатады?
35. Егде жаста депрессияның дамуының негізгі себептері қандай?

36. Егде жаста есте сақтау қабілетінің нашарлауына қандай факторлар ықпал етеді?
37. Егде жастағы адамдарда қимыл-қозғалыстың төмендеуінің себептері қандай?
38. Егде жаста сусыздану қаупін арттыратын факторлар қандай?
39. Неліктен егде жаста полиморбидтілік жиі дамиды?
40. Егде жаста өмір сапасының төмендеуіне қандай факторлар әсер етеді?
41. Қарт адамдар үшін физикалық белсенділіктің маңыздылығын түсіндіріңіз.?
42. Егде жаста тамақтануды бақылау қажет пе?
43. Егде жастағы адамдар үшін әлеуметтік қарым-қатынастың маңызы бар ма?
44. Егде жастағы науқастарда созылмалы ауруларды уақтылы емдеу қажет пе?
45. «Активті қартаю» ұғымын және оны жүзеге асырудың негізгі жолдарын түсіндіре аласыз ба?
46. Егде жаста дене салмағын бақылау қажет пе?
47. Егде жаста толыққанды ұйқының маңызы қандай?
48. «Полиморбидтілік» ұғымын және оның геронтологиядағы маңызын түсіндіре аласыз ба?
49. Күн сайын қозғалыс белсенділігін сақтау неліктен маңызды?
50. Егде жаста профилактикалық медициналық тексерулер қажет пе?
51. Егде жастағы адамдарда құлаудың алдын алу бағдарламасын ұсыныңыз.
52. Белсенді ұзақ өмір сүруді қамтамасыз ету бойынша ұсыныстар жасаңыз.
53. Саркопенияның алдын алу жоспарын әзірлеңіз.
54. Егде жаста есте сақтау қабілетін қолдау және сақтау бағдарламасын ұсыныңыз.
55. Егде жастағы адамдардың өмір сапасын жақсарту бойынша іс-шаралар жоспарын құрастырыңыз.
56. Остеопороздың алдын алу бағдарламасын құрастырыңыз.
57. Егде жаста депрессиялық жағдайлардың алдын алу және түзету бағдарламасын ұсыныңыз.
58. Егде жастағы науқасқа жалпы күтім жоспарының тактикасын жасаңыз.
59. Салауатты қартаю бағдарламасын әзірлеңіз.
60. Геропротекция шараларын ұсыныңыз.

### «БИОЛОГИЯЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК»

1. «Биологиялық қауіпсіздік» ұғымына анықтама беріңіз.
2. «Биологиялық тәуекел» дегеніміз не?
3. ДДСҰ классификациясы бойынша микроорганизмдердің негізгі патогенділік топтарын атап шығыңыз.
4. Зертханалардың биологиялық қорғаныс деңгейлерін атаңыз (BSL-1–4).
5. «Биологиялық қорғаныс» (biosafety) және «физикалық биоқорғаныс» (biosecurity) дегеніміз не?
6. Зертханадағы жеке қорғаныс құралдарының (ЖҚҚ) негізгі компоненттерін атаңыз.
7. Патогенділік пен вируленттілік дегеніміз не?
8. Биологиялық қару мәселелерін қандай халықаралық конвенциялар реттейді?
9. «Зоонозды инфекциялар» дегеніміз не?
10. Стерилизация мен дезинфекцияның негізгі әдістерін атаңыз.
11. Инфекциялық және токсикалық агенттің айырмашылығын түсіндіріңіз.
12. Биологиялық зерттеулердегі «қос мақсатты» (dual-use) принципін мәнi неде?
13. Трансмиссивті инфекциялардың берілу механизмін сипаттаңыз.
14. Биологиялық агенттерді сақтау үшін «суық тізбегі» жүйесінің маңыздылығын түсіндіріңіз.

15. Биологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз етудегі ҚР нормативтік-құқықтық базасының рөлі қандай?
16. Гендердің «вертикальды» және «горизонтальды» тасымалдануы ұғымын түсіндіріңіз.
17. Биологиялық сүзгілердің (HEPA) құрылымы мен функцияларын сипаттаңыз.
18. II класты биологиялық қауіпсіздік бокстарында (БҚБ) жұмыс істеудің ерекшелігі неде?
19. Табиғи ошақтарды бақылау үшін дератизация мен дезинсекцияның маңызын түсіндіріңіз.
20. Зертханалық үй-жайларды зоналарға бөлу принципін сипаттаңыз («таза» және «лас» зоналар).
21. Белгісіз штаммен жұмыс істеу кезінде биологиялық тәуекелге қалай бағалау жүргізіледі?
22. Биологиялық материал апаттық жағдайда төгілген кездегі іс-қимыл алгоритмін сипаттаңыз.
23. Патогендердің нақты тобы үшін дезинфекциялаушы құралды қалай таңдау керек?
24. Б және В класындағы медициналық қалдықтарды кәдеге жарату схемасын ұсыныңыз.
25. ПБА (патогенді биологиялық агенттерді) қауіпсіз тасымалдауды қалай ұйымдастыруға болады?
26. Обаға қарсы костюмді кию және шешу процедурасын сипаттаңыз.
27. Зертханалық жағдайда автоклав жұмысының тиімділігін қалай тексеруге болады?
28. Аса қауіпті инфекция (АҚИ) өршуіне күдік туындағанда экспресс-диагностиканың қандай әдістері қолданылады?
29. Антисептиктің жұмысшы ерітіндісінің қажетті концентрациясын қалай есептеуге болады?
30. II топтағы микроорганизмдермен жұмыс істеуге зертхананың дайындығын тексеру үшін чек-лист құрастырыңыз.
31. Жаһандық жылыну мен қауіпті инфекциялар ареалының кеңеюі арасындағы байланысты талдаңыз.
32. Ғылыми-зерттеу орталықтарынан ПБА жылыстауының негізгі тәуекел факторларын анықтаңыз.
33. BSL-2 және BSL-3 деңгейіндегі зертханаларға қойылатын талаптарды салыстырыңыз.
34. Синтетикалық биологияның дамуы биоқауіпсіздікке төнетін қауіптерге қалай әсер ететінін талдаңыз.
35. Табиғи ортада антибиотикке төзімділіктің (резистенттілік) пайда болу себептерін анықтаңыз.
36. Зертханалардың ағын суларын зарарсыздандырудың түрлі әдістерінің тиімділігін салыстырыңыз.
37. Биологиялық қауіп-қатерлерге әрекет етудің ұлттық жоспарының құрылымын талдаңыз.
38. Зоонозды инфекцияларды мониторингілеудің қазіргі жүйелеріндегі кемшіліктерді анықтаңыз.
39. Құс тұмауының таралуындағы жабайы қоныс аударатын құстардың рөлін талдаңыз.
40. Медицина мен ветеринариядағы биоқауіпсіздікті қамтамасыз ету тәсілдерін салыстырыңыз.
41. Университеттегі биоқауіпсіздікті ішкі бақылау жүйесінің жобасын әзірлеңіз.
42. Мегаполис жағдайында инфекцияның таралуын болжау моделін ұсыныңыз.
43. Сібір жарасы ошағын жою бойынша іс-шаралар жоспарын құрыңыз.
44. Персоналды биоқауіпсіздік ережелеріне оқыту бағдарламасын әзірлеңіз.
45. Патогендер коллекциясына қол жеткізуді бақылаудың инновациялық әдісін ұсыныңыз.

46. Ветеринариялық және медициналық қызметтердің өзара іс-қимыл алгоритмін жобалаңыз (One Health).
47. Биотерроризм қаупі төнген кезде халықты ақпараттандыру стратегиясын әзірлеңіз.
48. Аймақтың биологиялық қорғалу деңгейін бағалауға арналған индикаторлар жүйесін ұсыныңыз.
49. Эпидқадағалау жүйесіне цифрлық технологияларды енгізу концепциясын тұжырымдаңыз.
50. Мобильді зертхана үшін көп деңгейлі қорғаныс тосқауылының схемасын жасаңыз.
51. Тағам өнімдеріндегі ГМО-ны бақылау бойынша қолданыстағы шаралардың жеткіліктілігін бағалаңыз.
52. Эпидқадағалаудың орталықтандырылған және орталықтандырылмаған жүйелерінің арасындағы таңдауды негіздеңіз.
53. Қауіпті вирустардың геномдары туралы мәліметтерді жариялаумен байланысты тәуекелдерді бағалаңыз.
54. Денсаулық сақтау жүйесінің жаңа «Х ауруы» пандемиясына дайындығын сыни тұрғыдан талдаңыз.
55. Gain-of-function (функцияны күшейту) зерттеулерін жүргізудің этикалық аспектілерін негіздеңіз.
56. Карантиндік шектеулерді енгізудің әлеуметтік-экономикалық салдарын бағалаңыз.
57. Антибиотиктердің орнына бактериофагтарды қолдануға қатысты сіздің ұстанымыңыз қандай?
58. Биоқауіпсіздік саласындағы халықаралық ынтымақтастықтың тиімділігін бағалаңыз.
59. Табиғи немесе әдейі жасалған биоқауіптерден қорғануға инвестиция салудың басымдылығын негіздеңіз.
60. Жаһандану жағдайында «Біртұтас денсаулық» (One Health) концепциясының өміршеңдігін бағалаңыз.

## ФАРМАЦИЯ

### Фармацияны басқару және экономикасы

1. Дәрілік қамтамасыз ету саласындағы мемлекеттік саясаттың негіздері
2. Фармацевтикалық қызметті лицензиялау және лицензия алу тәртібі
3. Фармацевтикалық қызметті және дәрілік заттардың сапасын реттейтін негізгі нормативтік құжаттар
4. Фармация экономикасының ерекшеліктері және оның дәрілік заттардың бағасына және қолжетімділігіне әсері
5. Дәрілік заттардың бағасын қалыптастыратын негізгі факторлар
6. Дәріхананың жалпы табысы және оны жоспарлау
7. Фармацевтикалық ұйымдарда еңбек көрсеткіштерін және еңбекақы қорын жоспарлау
8. Көтерме және бөлшек фармацевтикалық ұйымдардағы басқаруды ұйымдастыру
9. Фармациядағы менеджменттің негізгі функциялары және олардың қолданылуы
10. Фармацевтикалық ұйымдарда маркетингтік стратегияларды қолдану

### Фармацевтикалық технология

1. Ұнтақтардың қандай физика-химиялық қасиеттері (мысалы, бөлшек өлшемі, сусымалылығы, ылғалдылығы) таблеткалау процесіне қалай әсер етеді?

2. Гранулалар мен микродражелерді алу технологиясындағы қандай айырмашылықтар олардың дәрілік заттардың модификацияланған босап шығуында қолданылуын анықтайды?
3. Өнеркәсіпте таблеткаларды қабықпен қаптаудың қандай негізгі әдістері қолданылады және жабын түрі дәрілік заттың босап шығу профиліне қалай әсер етеді?
4. Фармацевтикалық ерітінділерде этанолды сұйылту және нығайту кезінде есептеу қалай жүргізіледі және нақты концентрацияны қамтамасыз ету үшін қандай факторларды ескеру қажет?
5. Экстракция процесінде қандай параметрлер (температура, уақыт, шикізат пен экстрагенттің арақатынасы) шешуші болып табылады және олар белсенді заттардың шығымына қалай әсер етеді?
6. Микробтық текті препараттарды алудың жануар текті препараттардан қандай ерекшеліктері бар және қандай тәуекелдерді бақылау қажет?
7. Қатты және жұмсақ желатинді капсулалар арасында таңдауға қандай факторлар әсер етеді және қандай жағдайларда микрокапсулалау әдісін қолдану тиімді?
8. Жақпа май негізінің түрі дәрілік заттың босап шығуына қалай әсер етеді және мазьдағы заттың біркелкі таралуын бағалау үшін қандай әдістер қолданылады?
9. Асептикалық өндіріс пен соңғы қаптамада стерилизациялау арасындағы қандай айырмашылықтар бар және бұл тәсілдердің әрқайсысы қандай жағдайларда қолданылады?
10. Көздің қандай бөгеттері дәрілік заттардың биожетімділігін шектейді және оларды еңсеру үшін қандай технологиялық шешімдер қолданылады?

#### **Фармацевтикалық химия**

1. Стероидты қосылыстар: негізгі топтары және медицинада қолданылуы.
2. р-аминобензой қышқылының күрделі эфирлері – жергілікті жансыздандырғыш заттар: қасиеттері және қолданылуы.
3. Фенилалкиламиндер мен катехоламин туындылары: негізгі қасиеттері және медицинадағы маңызы.
4. Сульфаниламидтер: жасалу тарихы және қолданылуы.
5. Пиразолон туындылары: фармакологиялық әсері және қолданылуы.
6. Пиридинкарбон қышқылдарының туындылары: қасиеттері және дәрілік заттар ретінде қолданылуы.
7. Морфинан туындылары: фармакологиялық әсері және сақтау ережелері.
8. Барбитур қышқылының туындылары: қасиеттері және қолданылуы.
9. Пурин туындылары: негізгі өкілдері және қолданылуы.
10. 1,4-бензодиазепин туындылары: фармакологиялық әсері және медицинада қолданылуы.

## КЛИНИКАЛЫҚ ПСИХОЛОГИЯ

Бұл сұрақтар магистратураның зерттеу жобасының талаптарын, жаңа салаға көшу қиындықтарын және денсаулық сақтау жүйесінде жұмыс істеу ерекшеліктерін шешуге арналған. Олар мотивацияны, академиялық жетілуді және өзін-өзі тәрбиелеуді бағалауға арналған.

### Алдыңғы тәжірибе мен мансаптық бағытты бағалау, кәсіби мотивацияның жетілуі.

1. Неліктен сіз өзіңді практикалық жұмыспен немесе қысқа мерзімді курстармен шектей, клиникалық психология бойынша мамандандырылған магистратура бағдарламасына түсуді шештіңіз?

2. Денсаулық сақтау жүйесінде клиникалық психолог ретінде жұмыс істеудегі ұзақ мерзімді кәсіби мақсатыңыз ретінде нақты нені санайсыз?

3. Магистр дәрежесі сіздің қазіргі кәсіби бағытыңызға қалай әсер етеді?

### Зерттеу құзыреттіліктері және ғылыми дайындық

4. Бұрынғы ең қиын зерттеу тәжірибеңізді сипаттаңыз (курстық жұмыс, диплом, қолданбалы жоба). Деректерді өңдеудің қай кезеңдері сізге ең үлкен қиындықтар туғызды? Магистрлік жобаңыздың талаптарын, соның ішінде статистикалық талдауды және дәлелді медицина стандарттарына сәйкес нәтижелерді ұсынуды қалай орындауды жоспарлап отырсыз?

### Жұмыс жүктемесін басқару, төзімділікті бағалау және бейімделу.

5. Біздің магистратура бағдарламамызда оқу қарқынды аудиториялық жұмысты, клиникалық тәжірибеден өтуді және тәуелсіз зерттеулерді қамтиды. Бұл оқушылардың белсенділігінің өзгеруіне байланысты стресс тудырады. Магистратура кезінде оқуды, зерттеуді, кәсіби қызметті және жеке өмірді қалай біріктіруді жоспарлап отырсыз?

### Академиялық жетілуді және көңілсіздікке төзімділікті бағалау

6. Зерттеу жобасы бірізділікті, тәртіпті және сынмен жұмыс істеуді талап етеді. Әдетте сынға немесе теріс пікірге қалай жауап бересіз?

7. Өткендегі жоспарыңыздың бұзылуына және мәселені шешуге деген көзқарасыңызды өзгертуге тура келген жағдай туралы айтып беріңіз. Сіз қалай жауап бердіңіз және қазір нені басқаша істер едіңіз?


### Клиникалық дайындықтағы олқылықтарды жоюға ынталандыру

8. Клиникалық психология саласындағы өзіңді ең аз құзыретті сезінетін екі нақты тақырыпты атаңыз (мысалы, патопсихологиялық синдромология, психосоматика негіздері) және бірінші семестрдің соңына дейін осы олқылықтарды зерттеу жобаңызға кедергі келтірмеу үшін жою стратегияңызды сипаттаңыз.

9. Клиникалық психология немесе психикалық денсаулық саласындағы қандай зерттеу тақырыптарын бүгінгі таңда қоғам мен денсаулық сақтау жүйесі үшін ең өзекті деп санайсыз?

### Үміткерлердің шынайылығын және рефлексия деңгейін тексеру


10. Тәжірибеңізде сізді академиялық сәтсіздіктерге төзімді ететін бір қасиетті атаңыз (мысалы, перфекционизм сізге кедергі келтіре ме, әлде көмектеседі ме?). Сондай-ақ, тиімді клиникалық психолог және зерттеуші болу үшін магистрлік диссертацияңыз кезінде

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ	Стр 17 из 20
	Қабылдау емтиханының бағдарламасы	

дамытқыңыз келетін тағы бір қасиетті атаңыз. Неліктен сіз осы ерекше қасиеттерді таңдадыңыз?

### МЕЙІРГЕР ІСІ

1. Неліктен сіз магистратурада оқығыңыз келеді және қандай ғылыми немесе практикалық мәселені зерттеуді жоспарлайсыз?
2. Кәсіби салаңыздағы қандай зерттеу сұрағы бүгінгі күні ең маңызды деп санайсыз?
3. Ғылыми зерттеулер мен медициналық көмек сапасын жақсарту арасындағы байланысты қалай түсінесіз?
4. Сіздің ойыңызша, медицина немесе мейіргер ісі магистрі клиникалық тәжірибені дамытуда қандай рөл атқаруы тиіс?
5. Кәсіби сын-пікірлер мен кері байланысқа қалай қарайсыз?
6. Ғылыми зерттеулерде жүйелі шолу қалай жүргізілетінін сипаттаңыз.
7. Когорттық зерттеу дегеніміз не және оның клиникалық зерттеуден айырмашылығы қандай?
8. Мейіргерлік көмекті ұйымдастырудағы қандай мәселе жеткілікті деңгейде бағаланбай келеді деп ойлайсыз?
9. Сапалық және сандық зерттеу әдістерінің айырмашылығы неде және олар медицинада қалай қолданылады?
10. Ғылыми мақаланың сапасын қалай бағалауға болады?
11. Ғылыми жарияланымдарға қатысу тәжірибеңіз бар ма? Егер бар болса, сол туралы айтып беріңіз.
12. Ғылыми зерттеулердегі статистиканың рөлі қандай?
13. Жарияланымдарда ұсынылған ғылыми деректердің сенімділігін қалай бағалайсыз?
14. Медициналық ғылыми зерттеулердегі этиканың негізгі қағидаттары қандай?
15. Медициналық командадағы көшбасшы ретіндегі мейіргердің рөлін қалай бағалайсыз?
16. Мейіргерлік тәжірибеге жаңа технологияларды (цифрландыру, жасанды интеллект) енгізуге қалай қарайсыз?
17. Құзыреттер тұрғысынан мейіргер ісі бакалавры мен магистрінің айырмашылығы неде деп ойлайсыз?
18. Сіз үшін «пациентке бағдарланған тәсіл» нені білдіреді?
19. Дәлелді медицина дегеніміз не және ол медициналық тәжірибеге қалай әсер етеді?
20. Дәлелді медицинада дәлелділіктің қандай деңгейлері бар?
21. Медициналық ұсынымдарды растау үшін қандай ақпарат көздері ең сенімді болып табылады?
22. Дәлелді медицина контексінде ғылыми деректерді сыни талдаудың негізгі қағидаттары мен әдістері қандай?
23. Клиникалық нұсқаулықтар дегеніміз не және оларды мейіргерлер тәжірибеде қалай қолдана алады?
24. Магистратураны аяқтағаннан кейін өз алдыңызға қандай кәсіби мақсаттар қоясыз?
25. Ғылыми деректерді практикалық медицинаға енгізу үдерісін қалай түсінесіз және осы жолда қандай кедергілер болуы мүмкін?

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ	Стр 18 из 20
	Қабылдау емтиханының бағдарламасы	

Қосымша 2

### Бағалау шкаласы

МАГИСТРАТУРА (100 балл)

Критерий 1. Академиялық тіл (0–25 балл)

Деңгей	Балл	Сипаттама
Жоғары	20–25	Кәсіби сөйлеу, нақты терминология
Жақсы	15–19	Ұсақ қателерге жол беріледі
Орташа	8–14	Жеңілдетілген сөйлеу
Төмен	0–7	Ойды жеткізуде қиындықтар

Критерий 2. Кәсіби білім (0–35 балл)

Деңгей	Балл	Сипаттама
Жоғары	30–35	Терең білім, талдау қабілеті
Жақсы	22–29	Сенімді білім
Орташа	15–21	Беткей білім
Төмен	0–14	Дайындық деңгейі жеткіліксіз

Критерий 3. Зерттеу әлеуеті (0–20 балл)

Деңгей	Балл	Сипаттама
Жоғары	16–20	Аналитикалық ойлау, ғылымға қызығушылық
Орташа	10–15	Талдау дағдылары шектеулі
Төмен	5–9	Әлсіз дағдылар
Жоқ	0–4	Зерттеу түсінігі жоқ

Критерий 4. Мотивация (0–20 балл)

Деңгей	Балл	Сипаттама
Жоғары	16–20	Нақты мақсаттар, саналы таңдау
Орташа	10–15	Жалпы түсінік бар
Төмен	5–9	Әлсіз дәлелдеме
Жоқ	0–4	Таңдауды түсінбеу

**Қорытынды:**

85–100 — ұсынылады

65–84 — шартты түрде ұсынылады

<65 — ұсынылмайды

**Қорытынды бағалауды анықтау тәртібі**

Әрбір комиссия мүшесі барлық критерий бойынша балл қояды.

Қорытынды баға арифметикалық орташа мән ретінде анықталады.

Нәтижелер хаттамамен рәсімделеді.

**Қорытынды шешім:** оқуға қабылдауға ұсынылады / ұсынылмайды.



Қосымша 3

«АМУ» КеАҚ Басқарма Төрағасы – Ректорына

\_\_\_\_\_ (тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда))

\_\_\_\_\_ мекенжайы

\_\_\_\_\_ ұялы телефоны

\_\_\_\_\_ үй телефоны

\_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

Жеке басын куәландыратын құжат №, қашан, кім берген

### ӨТІНІШ

Мені \_\_\_\_\_ білім беру бағдарламасы бойынша әңгімелесуге қатысуға рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтінішке келесі құжаттарды қоса беремін:

1. білім туралы құжат (диплом, қосымшасы, түпнұсқа және көшірме);
2. жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін қажет);
3. 3 x 4 см өлшеміндегі 6 фотосурет;
4. 075/у нысаны бойынша медициналық анықтама, кеуде қуысының флюорографиясы;
5. еңбек қызметін растайтын құжат;
6. ғылыми және ғылыми-әдістемелік жұмыстардың тізімі (бар болған жағдайда).

Емтихан нәтижелеріне қатысты жеке деректерімді жинауға, өңдеуге және таратуға өз келісімімді беремін.

Қолы / Күні \_\_\_\_\_



Қосымша 4

Апелляциялық комиссия төрағасына

Талапкердің тегі, аты және әкесінің аты

ЖСН \_\_\_\_\_

### АПЕЛЛЯЦИЯҒА ӨТІНІШ

Маған қойылған әңгімелесу нәтижелерін қайта қарауыңызды сұраймын, себебі

\_\_\_\_\_

(апелляцияға өтініш беру себебін көрсету қажет — тапсырманың дұрыс құрастырылмауы және т.б.).

Нәтижелер жарияланған күні \_\_\_\_\_

/ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Қолы

Т.А.Ә.

Күні