



**Медицинский колледж при
АО «Южно-Казахстанской медицинской академии»**

СИЛЛАБУС

Предмет: АП16 СД16 «Дерматовенерология»

Специальность: 09120101 – «Лечебное дело»

Квалификация: 4S09120101 – «Фельдшер»

Курс: 3/4

Семестр: 5/7

Форма обучения: очное

Общая трудоемкость часов/кредитов КZ: 2/48

Аудитория: 12

Симуляция: 36

ONTUSTIK-QAZAOSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA <small>- 1979 -</small>	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Клинических дисциплин-1»		67/11
Сyllabus		

Сyllabus по предмету «Дерматовенерология» был составлен на основе рабочей учебной программы.

Преподаватель: Кулишманова М.К.

Специальность: 09120100 – «Лечебное дело»

Квалификация: 4S09120101 – «Фельдшер»

Программа была рассмотрена на заседании кафедры «Клинических дисциплин-1».

Протокол № 1 «27 08 2024 г.

Заведующий кафедрой М.К. Коптаева А.К.

Об этом говорилось на заседании ПКК:

Протокол № 1 «28 08 2024 г.

Председатель ПКК: Д.Д. Темир.И.О.

Его утвердили на заседании методического совета.

Протокол № 1 «29 08 2024 г.

Председатель методического совета: Г.С. Рахманова Г.С.

OÝTÝSTIK-OAZAOSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Клинический пандер-І» кафедрасы	67/11
Силлабус	

Оқытушылар жайлы мәлімет

№	Тегі, аты-жөні	Атқаратын қызметі, дәрежесі	Курс, оқытын пәні	Электрондық мекен - жайы
1.	Көптаева А.К.	Кафедра менгерушісі	3-4 курс «Дерматовенерология»	Koptaeva82@mail.ru
2	Қожантай М.Б.	Оқытушы	3-4 курс «Дерматовенерология»	Batyrrgalimaira@mail.ru
3	Кулишманова М.К.	Оқытушы	3-4 курс «Дерматовенерология»	madiko_000@mail.ru

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Онтыстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Клинический пандер-1» кафедры	
Силлабус	
67/11	

3.1. Кіріспе: "Дерматовенерология" медицина мамандығының білім алушыларға арналған. Жұмыс бағдарламасында тері және венерологиялық аурулардың барлық негізгі бөлімдері көрсетілген. Ауыз қуысының шырышты қабығының закымдануына теміреткі, буллезді дерматоздар, алапес, мерез, ісіктер кезінде ерекше назар аударылады. Тері және венерологиялық аурулар білім алушыларға медициналық білімдерін дамыту үшін қажет гылым болып табылады.

3.2. Пәннің мақсаты:-адам терісінің құрылымын,оның функциялары мен физиологиялық ерекшеліктерін зерттеу және олардың алдын алу жолдарын үйрету.

- Теріде болып жатқан негізгі патологиялық процестерді зерттеу және ауыз қуысының шырышты қабығы және олардың бөртпе элементтерінің пайда болуындағы рөлі.

-Тері ауруларының семиотикасы туралы түсінік.

- Терінің және оның ауруларын зерттеу кезінде білім алушыларға жүйелі көзқарас қалыптастыру,тері құрылымының, онда пайда болатын патологиялық процестердің және оның басқа органдармен және дене жүйелерімен байланысын түсінік.

- Білім алушы түрлі тері ауруларының этиологиясы және патогенезі туралы ғылыми түсінікті қалыптастыру

- Клиническік ойлау қабілетін, дифференциалды диагноз қою мақсатында алынған білім негізінде диагностика.

- Емдеу әдістері саласындағы негізгі жаңалықтардың прогрессивті теориялық және практикалық маныздылығын, оның тиімділігін, мүмкін дәрі-дәрмектердің жанама әсерлері және алдын-алу және жою шаралары.

- тері және венерологиялық аурулары бар науқастарды диспансерлеу және профилактикалық бағыты негізінде алынған білімді тұжырымдау және ұсыну.

3.3.Пәннің саясаты:

№	Студенттерге қойылатын талап	Орындаған жағдайда айыптау шаралары
1.	Себепсіз сабақ қалдыру рұқсат етілмейді.	Тәжірибелік сабакты себепсіз қалдырган жағдайда бж қойылады.
2.	Себеп бойынша қалдырылған сабактарды өз уақытысында өткөн.	Себепті қалдырылған сабактар тек деканат рұқсатымен (өткөн қағазы) өтеді.
3.	Дәріс және тәжірибелік сабактарға уақытылы келу.	Студент 5 минуттан артық кешіксе сабакқа жіберілмейді. Оку журналына және дәріс журналына бж қойылады.
4.	Студенттің сыртқы келбеті талапқа сай болуы (халат, колпак, ауыстыратын аяқ киім және т.б.).	Студенттің сыртқы көрінісі талапқа сай болмаган жағдайда сабакқа немесе дәріске жіберілмейді және тәжірибелік журналда немесе дәріс журналында бж қойылады.
5.	Студентте медициналық санитарлық кітапшаның болуы.	Медициналық санитарлық кітапшасыз студент клиниканың бөлімшеріне жіберілмейді және тәжірибелік журналға бж қойылады.

ОНДҮСТИК-ОАЗАОСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Клиникалық пәндер-І» кафедрасы	
Силлабус	
67/11	

6.	Студент оқытушыларға, курсастарына сыйластық пен қарауы қажет.	Студент күрметсіздік танытқан жағдайда, бұндай мінез-құлқы кафедра жиналысында талқыланады, деканатқа және ата-анасына жеткізіледі.
7.	Кафедраның мұліктеріне студенттердің камкорлық жасауы.	Мұліктерді бұзған жағдайда, студент өз күшімен қалпына келтіреді.

3.4. Пәннің міндеттері:

- Этиологиясы, берілу жолдары, дамуга ықпал ететін факторлар, патогенез, симптомдар, негізгі дерматоздың клиникалық түрлері.
- Зат алмасудың бұзылуы, организмнің ішкі ортасының бұзылуы, генетикалық факторлар, ішкі органдар мен жүйке жүйесінің закымдануы мен өзгерістер және аурулармен тери жамылғыларының түрлі дерматоздары.
- жұқтыруға ықпал ететін факторлар, патогенез, этиологиясы, берілу жолдары, мерез және гонорея белгілері.

3.5. Оқытудың соңғы итогелері:

- Симуляция жағдайында науқасқа бағытталған көнестер берудің негізгі дағдыларын көрсете біледі
 - Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын-алу кезінде дәлелденген мәліметтерді қолдана отырып науқасқа бағытталған жоспар құру
 - Науқастың денсаулығын нығайту, оңалту және аурудың алдын-алу туралы өз іс-әрекетін көртінділау
 - Науқасқа оқыту құралдары мен әдістерін қолдануға қабілетті
 - Мәселелер мен факторлардың рациональді шешімдерінің негізгі кезендеріне, науқастарға бағытталған оқытуға ықпал ететін факторларды анықтайты
 - Науқастарға оқытуда тураксыздандырылған мәселелерді жоюға қабілетті
 - Науқастармен, туыстарымен, әріптестерімен қарым-қатынас жасау кезінде өз білімі мен дағдыларын көрсете біледі
 - Жұмыс бойынша ақпарат беруде өз білімі мен дағдыларын көрсете біледі
 - Аудитория алдында өз пікірін, талдауға және зерттелген аймақта ақпаратты синтездеуге катысу арқылы сөйлеу дағдыларын мәнгереді.
 -
- 3.6. Пәннің пререквизиттері:** ішкі аурулар пропедевтикасы, терапия, шүғыл жағдайларда дәрігерге дейінгі көмек көрсету.

3.7. Постреквизиттер: МСАК деңгейіндегі Жедел шүғыл көмек, стационар деңгейіндегі Жедел шүғыл көмек

3.8. Пәннің қысқаша мазмұны: "Дерматовенерология" медицина факультетінің төртінші курс студенттеріне арналған. Жұмыс бағдарламасында тери және венерологиялық аурулардың барлық негізгі болімдері көрсетілген. Ауыз куысының шырышты қабығының закымдануына қызыл жалпақ теміреткі, буллезді дерматоздар, алапес, мерез, ісіктер кезінде ерекше назар аударылады. Пәнді оқу биология, биохимия, гистология, химия және физика білім алушының

<p>OÝTÝSTIK-QAZAOSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Клиникалық пәндер-І» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>67/11</p>
---	--	--------------

6.	Студент оқытушыларға, курсастарына сыйластық пен қарауы кажет.	Студент құрметсіздік таныткан жағдайда, бұндай мінез-құлқы кафедра жиналысында талқыланады, деканатқа және ата-анасына жеткізіледі.
7.	Кафедраның мұліктеріне студенттердің камқорлық жасауы.	Мұліктерді бұзган жағдайда, студент өз күшімен қалпына келтіреді.

3.4. Пәннің міндеттері:

- Этиологиясы, берілу жолдары, дамуга ықпал ететін факторлар, патогенез, симптомдар, негізгі дерматоздың клиникалық түрлері.
- Зат алмасудың бұзылуы, организмнің ішкі ортасының бұзылуы, генетикалық факторлар, ішкі органдар мен жүйке жүйесінің закымдануы мен өзгерістер және аурулармен тері жамылғыларының түрлі дерматоздары.
- Жұқтыруға ықпал ететін факторлар, патогенез, этиологиясы, берілу жолдары, мерез және гонорея белгілері.

3.5. Оқытудың соғыс нәтижелері:

- Симуляция жағдайында науқасқа бағытталған кеңес берудің негізгі дағдыларын көрсете біледі
- Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын-алу кезінде дәлелденген мәліметтерді колдана отырып науқасқа бағытталған жоспар құру
- Науқастың денсаулығын нығайту, оналту және аурудың алдын-алу туралы өз іс-әрекетін көртіндылау
- Науқасқа оқыту құралдары мен әдістерін қолдануға қабілетті
- Мәселелер мен факторлардың рациональді шешімдерінін негізгі кезендеріне, науқастарға бағытталған оқытуға ықпал ететін факторларды анықтайды
- Науқастарға оқытуда тұрақсыздандырылған мәселелерді жоюға қабілетті
- Науқастармен, туыстарымен, әріптестерімен қарым-қатынас жасау кезінде өз білімі мен дағдыларын көрсете біледі
- Жұмыс бойынша ақпарат беруде өз білімі мен дағдыларын көрсете біледі
- Аудитория алдында өз пікірін, талдауға және зерттелген аймақта ақпаратты синтездеуге қатысу арқылы сөйлеу дағдыларын менгереді.
-

3.6. Пәннің пререквизиттері: ішкі аурулар пропедевтикасы, терапия, шүғыл жағдайларда дәрігерге дейінгі көмек көрсетеу.

3.7. Постреквизиттер: МСАК деңгейіндегі Жедел шүғыл көмек, стационар деңгейіндегі Жедел шүғыл көмек

3.8. Пәннің қысқаша мазмұны: "Дерматовенерология" медицина факультетінің төртінші курс студенттеріне арналған. Жұмыс бағдарламасында тері және венерологиялық аурулардың барлық негізгі бөлімдері көрсетілген. Ауыз қуысының шырышты қабығының закымдануына қызыл жалпақ теміреткі, буллезді дерматоздар, алапес, мерез, ісіктер кезінде ерекше назар аударылады. Пәнді оку биология, биохимия, гистология, химия және физика білім алушының

OÝTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA — 1999 — SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	«Клинический пэндер-І» кафедрасы Силабус	67/11
---	---	---	--------------

біліміне негізделген. Тері және венерологиялық аурулар білім алушының медициналық білімдерін одан әрі дамыту үшін қажет ғылым болып табылады.

3.9. Тақырыптық жоспар: тақырыптар, қысқаша мазмұны, оқыту нысандары/әдістері/технологиялары және сағат саны (аудиториялық сабактың, өзіндік жұмыс симуляцияларының үзақтығы).

3.9.1. Аудиториалық сабактың тақырыптық жаспары.

№	Аудиториялық сабактың тақырыбы	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1.	Тері ауруларын диагностикалау принциптері.	Симптомдар Диагностикасы, Емі	2
2.	Псориаз.	Симптомдар Диагностикасы, Емі.	2
3.	Дерматит. Токсикодерма. Экзема. Пиодерма. Қышыма. Вирустық дерматоздар.	Симптомдар Диагностикасы, Емі.	2
Аралық бақылау 1			
4.	Өт қабы ауруы. Көп формалы экссудативті эрitemа.	Симптомдар Диагностикасы, Емі.	2
5.	Ерін мен ауыз қуысының шырышты қабығының ісікке дейінгі аурулары.	Симптомдар Диагностикасы, Емі.	2
6.	Жыныстық жолмен берілетін аурулар. АИТВ инфекциясы (дерматологиялық аспектілер).	Симптомдар Диагностикасы, Емі.	2
Аралық бақылау 2			
Барлығы:			12

3.9.2. Симуляциялық сабактың тақырыптық жаспары

№	Симуляциялық сабактың тақырыбы	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1.	Тері ауруларын диагностикалау принциптері	Стационарлық көмек принциптерін түсіну	6
2.	Псориаз	Симптомдар Диагностикасы, Емі	6

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Клиникалық пәндер-1» кафедрасы Сиплабус	67/11

3. Дерматит. Токсикодерма. Экзема. Пиодерма. Қышыма. Вирустық дерматоздар. Аралық бақылау 1	Симптомдар Диагностикасы, Емі	6
4. Өт қабы ауруы. Көп формалы экссудативті эритема.	Симптомдар Диагностикасы, Емі	6
5. Ерін мен ауыз құсының шырышты қабығының ісікке дейінгі аурулары.	Симптомдар Диагностикасы, Емі	6
6. Жыныстық жолмен берілетін аурулар. АИТВ инфекциясы (дерматологиялық аспектілер). Аралық бақылау 2	Симптомдар Диагностикасы, Емі	6
Жалпы сагаттар:		36

3.10. Негізгі әдебиеттер:

- Чеботарев, В. В. Дерматовенерология: оку құралы / В. В. Чеботарев, М. С. Асхаков. - Мин. Ресей Федерациясының білімі мен ғылымы. «И.М.Сеченов атындағы бірінші Мәскеу мемлекеттік медицина университеті» жоғары кәсіби білім беру мемлекеттік бюджеттік білім беру мекемесі ұсынған. - М.: GEOTAR- БАҚ, 2016. -- 680 б.
- Скрипкин, Ю.К. Теріжевенервологиакурулар: окулық / Ю. К. Скрипкин, А.А. Кубанова, В.Г. Акимов; Қаз. тілді ауд. жәнежауапты ред. Б.Тұсіпғалиев. - М.: GEOTAR- Медиа, 2015.- 440 ставка. бар.

3.10.1. Қосымша:

- Дерматовенерология бойынша атлас: оку көрнекі құралы / Г. Р. Батпенова [ж.б.]. - Алматы Эверо, 2016. - 364 бет. с.
- Дерматовенерология: спр. / сост. А. С. Дементьев. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 432 с.
- Атлас по дерматовенерологии Владимира В.В., Зудин Б.В. 2. Основы дерматологии вопросах и ответах. Самцов А.В. 3. Заболевания передаваемые половым путем. Борисенко К.К4. Кожные и венерические болезни. Кубанова А.А.

3.10.2. Интернет ресурстар: 1. <http://www.studme.dlib.ru/book/ISBN9785299003659.html>

3.11. Оқу және оқыту әдісі:

- Аудиторлық сабак: жалпы шолу, презентация.
- Симуляциялық сабак: кіші топта жұмыс, TBL -топта оқыту, ағымдық бақылауды жүргізу.
- Окушының өзіндік жұмысы: тақырыпқа байланысты электронды презентацияны құру, реферат, интеллект - карталар.
- Окушының оқытушымен бірге өзіндік жұмысы: кіші топта жұмыс, TBL -топта оқыту, дискуссия.

3.12. Білім алушылардың білімі мен дагдыларын бағалау әдістері:

Ағымдағы бақылау: сабак тақырыбын талқылау, тестілеу, кіші топпен жұмыс, ситуациялық есеп.

OÝTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ 	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Клиникалық пәндер-1» кафедрасы	67/11
Силлабус	

Аралық бақылау: жазбаша сұрау және тест түрінде коллоквиум, аудиоза сұрау.

Корытынды бақылау: дифференциалды сынақ билет бойынша сұрап-жауаптар түрінде өткізіледі, оқушы 40 балл (макс) жинауы мүмкін.

Багалау	Колданылатын бақылау құралдарының сипаттамасы (кейс, жоба, сынни талдау, модельді әзірлеу, презентация, тест)	Барлығы
TK 1 (TK A (дәрістер, семинарлар): жеке және топтық тапсырмалар, топтық тәжірибелі дағдыларды топтық дискуссияларға қатысу)	3 сынни талдауға тапсырма: - бақылау сұралтартары - тапсырмалар - тесттер	15%
TK 2 (TK C (симуляция): симуляциялық курсқа қатысу, тәжірибелі дағдыларды топтық және жеке орындауга қатысу.	- практикалық дағдыларды пісықтау және құзіреттіліктердің орындалуын талқылау; - талқылатнатын мәселелер бойынша аргументтерді тансыстыру.	15%
Аралық бақылауI, II. Емтиханга жіберу рейтингі	Тесттік сұралтартар	15%
Дифференциалды сынақ	Пән тәжіриптары бойынша тесттер (100 сұрал) немесе билеттер: теориялық сұралтартар.	X40%
Курс бойынша корытынды баға		0-100 балл
Багалау	Колданылатын бақылау құралдарының сипаттамасы (кейс, жоба, сынни талдау, модельді әзірлеу, презентация, тест)	Барлығы
Ағымдық баға I (АғБ А (лекциялар)): жеке және топтық тапсырмалар, топтық тәжірибелі дискуссияларға қатысу.	3 сынни талдауға тапсырма: - бақылау сұралтартары - тапсырмалар - тесттер	15%
Аралық бақылауI, II. Емтиханга жіберу рейтингі	Тесттік сұралтартар	30%
Корытынды емтихан	Пән тәжіриптары бойынша тесттер (100 сұрал) немесе билеттер: теориялық сұралтартар.	X40%
Курс бойынша корытынды баға		0-100 балл

OÝTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Клиникалық пәндер-1» кафедрасы Силлабус	67/II

Аттестация

Рейтинг шкаласы

Багалаудың әріптік жүйесі	Сандық эквивалент	Ұпайлардың мазмұнды пайзы	Дәстүрлі жүйе бойынша багалау
A	4,00	95-100	Өте жақсы
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	
B	3,00	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	
C	2,00	65-69	
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D	1,00	50-54	
F	0,00	0-49	Қанагатсыз
Багалау критерилері	Өте жақсы «A»: Студент сұрақтарға толығымен жауап берген жағдайда Жақсы «B+» - «C+»: Студент білімін орта қалыпта жауап берген жағдайда Қанагаттанарлық «C» - «D»: Студент сұрақтарға қанагаттанарлық жағдайда Қанагатсыз «F»: Студент сұрақтарға толық емес жауап берген жағдайда		

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

ÖNTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  «Клиникалық пәндер-І» кафедрасы Силлабус	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» 67/11
---	--

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

Оларды орындау жөніндегі әдістемелік нұсқаулар (ұсынымдар):

Аудиторияга (дәрістерге, семинарларға) дайындық кезінде берілген үlestіру материалын мұқият оқып, кайталау)

Бағалау критерилері:

Қорытынды тест: барлық курсын 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 аяқтаган сәттен бастап екі апта. Уақытында тапсырылмаған жағдайда төмендегі коэффициенті колданылады: мысалы, 0,75-0,9

Қосымша – 1.

Пәннің оқыту иәтижелерін бағалау критерийлері

ОН №	Оқыту иәтижелерінің атауы	Қанагаттанарлықсыз	Қанагаттанарлық	Жақсы	Өте жақсы
ОН1	Студенттің науқасты денсаулықты нығайту, оналту және аурулардың алдын алу мәселелеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін талдау дәрежесі.	Науқасты денсаулықты нығайту, оналту және аурулардың алдын алу мәселелеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін білмейді.	Науқасты денсаулықты нығайту, оналту және аурулардың алдын алу мәселелеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін қанагаттанарлық деңгейде біледі.	Науқасты денсаулықты нығайту, оналту және аурулардың алдын алу мәселелеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін жақсы деңгейде біледі	Науқасты денсаулықты нығайту, оналту және аурулардың алдын алу мәселелеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін біледі.
ОН 2	Студенттің денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды түсінбейді.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды түсінбейді.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды жақсы деңгейде	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды түсінбейді.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды түсінбейді.

ОНТҮСТИК-ОАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ Силлабус Кафедра «Клинических дисциплин- I»	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» 67/11
---	---

<p>инструктировать, поддерживать и обучать отдельных пациентов устно и с использованием эффективных информационных и коммуникационных технологий.</p>	<p>обучения отдельных пациентов устно и с использованием эффективных информационных и коммуникационных технологий..</p>	<p>поддержки и обучения отдельных пациентов устно и с использованием эффективных информационных и коммуникационных технологий.</p>	<p>поддерживать и обучать отдельных пациентов устно и с использованием эффективных информационных и коммуникационных технологий.</p>	<p>отдельных пациентов, используя устные и эффективные информационные и коммуникационные технологии. Анализирует навыки предоставления, поддержки и обучения.</p>
---	---	--	--	---