«Оңтүстік Қазақстан МедицинаАкадемиясы» АҚ жанындағы медицина колледжі

СИЛЛАБУС

Пәні: СД 10 «Акушерия және гинекология»
Мамандығы: 09120100 «Емдеу ісі»
Біліктілігі: 4S09120101 « Фельдшер»
Курс: 2/3
Семестр: 4/6
Бақылау формасы: емтихан
Жалпы еңбек сыйымдылығы барлық сағат/кредиттер KZ: 4/96
Аудиториялық: 24
Симуляциялық: 72

Шымкент-2025ж.

Силлабус по дисциплине «Акушерство и гинекология» составлен в соответствии с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 9 января 2023 года №4 «Об утверждении типовых образовательных программ по медицинским и фармацевтическим специальностям».

Преподаватель: Сламхан А.Г.

Специальность: 09120100 – «Лечебное дело

Квалификация: 4S091330103 «Фельдшер»

Силлабус разработан на основе учебногорабочего плана по квалификации 4S091330103 «Фельдшер».

Рассмотрен и рекомендован на заседании кафедры «Клинических дисциплин-1»

от «27» 08 2025 г., протокол № 1

Зав. кафедрой ________ Коптаева А.К.

Рассмотрена на заседаний ПЦК.

от «07» 08 2025 г. протокол № 1

Председатель ПЦК ________ Айбекова Г.Н.

Одобрена на заседании Методического Совета

от "07" 08 2025 г., протокол № 1

Председатель МС ________ Г.О.Мамбеталиева

Оқытушылар жайлы мәлімет:

№	Тегі, аты, жөні	Атқаратын қызметі , дәрежесі	Курс, оқитын пәні	Электрондық мекен - жайы
1	Коптаева А.К.	Кафедра меңгерушісі	3 курс «Акушерия және гинекология»	Aktoty.koptaeva@gmail.com
2	Сламхан А.Ғ.	Оқытушы		Araika.slamkhan097@mail.ru

3.1Кіріспе: «Акушерия мен гинекология» пәнін оқып үйрену болашақ маманның кәсіби біліктілігін қалыптастыру бағдарламасының бір бөлігі болып саналады. Үлгілік оқу бағдарламасында аурухана ішіндегі инфекцияның алдын алу және физиологиялық босану кезіндегі жүкті әйелдер мен босанған әйелдерге, гинекологиялық науқас әйелдерге күтім жасау, асқынулардың алдын алу мәселелері бойынша жалпы практика мейірбикесінің өз құзырлығына сәйкес қызмет атқаруына көп көңіл бөлінеді. Пәннің құрамына мына бөлімдер кіреді: - физиологиялық акушерия; - толғақ және босанудан кейінгі кезеңде күтім жасау ерекшеліктері; - патологиялық акушерия, -гинекологияға кіріспе. Бағдарлама келесі клиникалық пәндермен интеграцияны қарастырады: акушерияға кіріспе, гинекология, терапия, педиатрия, хирургия тағы да басқа жалпы кәсіби пәндер. Акущерия мен гинекология пәнін оқып үйрену болашақ маманның кәсіби біліктілігін қалыптастыру бағдарламасының бірбөлігі болып саналады.Үлгілік оқу бағдарламасында аурухана ішіндегі инфекцияның алдын алу және физиологиялық

3.2. Пәннің мақсаты: оқушыларға акушерия және гинекологиядағы дәрігерге дейінгі көмек көрсетудің теориялық және тәжірибелік дағдыларын үйрету.қалыптастыру.

3.3.Пәннің саясаты:

1.	Себепсіз сабақ қалдыру рұқсат етілмейді.	Тәжірибелік сабақты себепсіз қалдырған жағдайда бж қойылады.
2	Себеп бойынша қалдырылған сабақтарды өз уақытысында өтеу.	Себепті қалдырылған сабақтар тек деканат рұқсатымен (өтеу қағазы) өтеледі.
3	Дәріс және тәжірибелік сабақтарға уақытылы келу.	Студент 5 минуттан артық кешіксе сабаққа жіберілмейді.Оқу журналына және дәріс журналына бж қойылады.
4	Студенттің сыртқы келбеті талапқа сай болуы (ақ халат, ақ қалпақ, ауыстыратын аяқ киім және т.б.).	Студенттің сыртқы көрінісі талапқа сай болмаған жағдайда сабаққа немесе дәріске жіберілмейді және тәжірибелік журналда немесе дәріс журналында бж қойылады.
5	Студентте медициналық санитарлық кітапшаның болуы.	Медициналық санитарлы кітапшасыз студент клиниканың бөлімшеріне жіберілмейді және тәжірибелік журналға бж қойылады.
6	СӨЖ тапсырмаларын өз уақытында тапсыру.	СӨЖ өз уақытында тапсырылмаса жұмыс қабылданбайды және 0 балл қойылады.

7	Студент оқытушыларға, курстастарына сыйластық пен карауы қажет.	Студент құрметсіздік танытқан жағдайда, бұндай мінез-құлқы кафедра жиналысында талқыланады, деканатқа және ата-анасына жеткізіледі.
8	Кафедраның мүліктеріне студенттердің қамқорлық жасауы.	Мүліктерді бұзған жағдайда, студент өз күшімен қалпына келтіреді.

3.4. Пәннің міндеттері:

- оқушыларға шұғыл көмек көрсететін жағдайлармен таныстыру;
- емдік мекемелерінде және үйде науқасқа акушерия және гинекологияның теориялық және тәжірибелік негіздерін үйрету;
- кәсіптік этика және деонтология процесстерін үйрету;
- гинекологиялық шаралармен таныстыру және үйрету;
- гинеколгиялық жағдайда науқасқа дәрігерге дейінгі көрсетілетін көмек дағдыларын үйрету.

3.5. Оқытудың соңғы нәтижелері:

1) Оқыту (ақпаратты басқару, сыни ойлау және шешім қабылдау дағдыларын қолдана отырып, өзінің оқу қажеттіліктерін мойындайды және оқу мақсатын қояды).

- Қазақстан тұрғындарына акушерлік гинекологиялық көмекті ұйымдастыру ерекшеліктерін;
- алғашқы акушерлік және гинекологиялық медициналық көмек көрсету сатыларын;
- босану кезінде әйелді жүргізу техникасы;
- гинекологиялық шұғыл жағдайларда медициналық көмек көрсету;
- гинекологиялық қабыну аурулары кезінде науқасты күту;
- қалыпты жүктілікті жүргізу;
- науқастарды ауруханаға дұрыс тасымалдау;

2) Этика және кәсіпқойлық (акушериялық және гинекологиялық көмек көрсету барысында пациенттермен, олардың отбасыларымен және әріптестерімен өзара іс-қимыл жасау кезінде кәсіби этикалық қағидаттар мен нормаларға бейілділігін көрсетеді. Өз іс – әрекеттерімен жұмыс нәтижелері үшін жауапкершілік алады, сондай-ақ оң жұмыс жағдайын қолдайды).

- қоғамдық өмірге белсенді қатысады;
- кәсіби этикалық принциптерге бейімділігін көрсетеді.
- жұмыс ортасының эстетикасын бағалайды және қолдайды.

3) Коммуникация және топта жұмыс істеу (технологиялардың кең спектрін пайдалана отырып, әр түрлі адамдармен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады).

- жағдайды ескере отырып, әртүрлі жағдайларда әртүрлі адамдармен қарым қатынасты көрсетеді;
- әртүрлі топтарда жұмыс істей отырып, жауапкершілікті көрсетеді;
- кәсібилік мақсатта ақпараттарды тиімді алмасу үшін әртүрлі ақпараттық информациялық технологияларды қолданады..

3.6. Пререквизиттер: анатомия, физиология.

3.7. Постреквизиттер: акушерия және гинекология
3.8. Пәннің қысқаша мазмұны: Акушерия және гинекология - пәнін оқып үйрену болашақ маманның кәсіби біліктілігін қалыптастыру бағдарламасының бір бөлігі болып саналады. Оқу бағдарламасы аурухана ішіндегі инфекцияның алдын-алу және гинекологиялық аурулары бар науқастарға, физиологиялық босану кезіндегі жүкті әйелдер мен босанған әйелдерге, патологиясы бар жүкті әйелдерге күтім жасау, асқынулардың алдын алу мәселелері бойынша акушерия және гинекологиядағы дәрігерге дейінгі жоғарғы мейірбикенің өз құзырлығына сәйкес қызмет атқаруына көп көңіл бөлінеді.
3.9. Тақырыптық жоспар: тақырыптар, қысқаша мазмұны, оқыту түрлері (әдістері) технологиялары және сабақтың ұзақтығы (өзіндік жұмыс, оқытушымен бірге өзіндік жұмыс,аудиториялық сабақтар,симуляциялық сабақтар,практикалық сабақтар).
3.9.1. Аудиториялық сабақтың тақырыптық жоспары..

№	Аудиториялық сабақтың тақырыбы	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1	Акушерлік-гинекологиялық көмекті ұйымдастыру. Жұмысты ұйымдастыру принциптері. Акушерия және гинекологиядағы деонтология.	Акушерлік-гинекологиялық көмекті ұйымдастыру ҚР-да қандай бұйрықпен жүзеге асырылады. Жұмысты ұйымдастыру принциптері. Акушерия және гинекологиядағы деонтология.	1
2	Әйел жыныс мүшелері анатомиясы және физиологиясы	Әйел жыныс мүшелерінің физиологиясы туралы жалпы түсінік.	1
3	Әйел жамбасы және жамбастың түбі	Әйел жамбас астауы және жамбас түбінің құрылысы туралы түсінік.	1
4	Жүкті әйелдер гигиенасы.	Жүкті әйелдер гигиенасы жайлы жалпы түсінік	1
5	Перинатология негіздері.	Перинаталды медицинаның қазіргі жағдайы.	1
6	Жүктіліктің физиологиясы. Жүктілік кезінде әйел организмінде болатын өзгерістер. Іштегі нәрестені антенаталдық қорғау.	Физиологиялық жүктілікті жүргізі туралы жалпы түсінік. Жүктілік кезіндегі әйел организміндегі өзгерістер.	1
7	Жүктіліктің ерте және кеш мерзімдерінің диагностикасы.	Жүктіліктің белгілері (күмәнді және нақты)	2
8	Жүктілерді тексеру әдістері. Сыртқы акушерлік зерттеу.	Сыртқы акушерлік тексеру. Леопольд-Левицкий әдісі.	2
9	Жүктілік және экстрагенитальды патология.	Экстрагениталды аурулар кезінде жүктілік, босану және босанғаннан кейінгі кезең ағымдары мен жүргізудің ерекшеліктері.	2
10	Жүктілер гестоздары. Гестоздар кезіндегі зертханалық өзгерістер.	Жүктілер гестоздары	2

11	Жүктіліктің екінші жартысындағы қан кету. Зертханалық өзгерістер. Дәрігерге дейін жәрдем көрсету.	Жүктіліктің екінші жартысындағы қан кету, этиологиясы мен патогенезі.	2
12	Босану. Босанудың басталу себептері. Босанудың клиникалық ағымы. Қауіпсіз ана. Қынап арқылы босанудың технологиясы.	I, II, II босану кезеңі. Жүргізу ерекшеліктері.	2
13	Босану және босанудан кейінгі ерте кезеңдердегі қан кетулер. Зертханалық өзгерістер. Дәрігерге дейін жәрдем көрсету.	Босану және босанудан кейінгі ерте кезеңдердегі қан кетулер, түрлері, этилогиясы мен патогенезі.	2
14	Гинекологиялық тексерудің негізгі тәсілдері.	Гинекологиялық науқастарды жалпы, арнайы, қосымша және инструментальды тексеру әдістері.	1
15	Әйел жыныс ағзаларының спецификалық және бейспецификалық этиологиялы қабыну аурулары. Зертханалық көрсеткіштер.	Әйел жыныс мүшелерінің қабыну ауруларының этиологиясы, жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, емдеуі және алдын алуы туралы түсінік. Жыныс жолдары арқылы берілетін аурулар.	2
16	Түсік.Түрлері.Асқынулары.Емдеу.	Түсік.Түрлері.Асқынулары.Емдеу.Медбике рөлі.	1
	Барлығы:		**24 с**

3.9.4. Симуляциялық сабақтың тақырыптық жоспары

№	Симуляциялық сабақтың тақырыбы	Қысқаша мазмұны	Сағат саны
1	Акушерлік-гинекологиялық көмекті ұйымдастыру. Жұмысты ұйымдастыру принциптері. Акушерия және гинекологиядағы деонтология.	Акушерлік-гинекологиялық көмекті ұйымдастыру ҚР-да қандай бұйрықпен жүзеге асырылады. Жұмысты ұйымдастыру принциптері. Акушерия және гинекологиядағы деонтология.	4
2	Әйел жыныс мүшелері анатомиясы және физиологиясы	Әйел жыныс мүшелерінің физиологиясы туралы жалпы түсінік.	4
3	Әйел жамбасы және жамбастың түбі	Әйел жамбас астауы және жамбас түбінің құрылысы туралы түсінік.	4
4	Жүкті әйелдер гигиенасы.	Жүкті әйелдер гигиенасы жайлы жалпы түсінік	4
5	Перинатология негіздері.	Перинаталды медицинаның қазіргі жағдайы.	4
6	Жүктіліктің физиологиясы. Жүктілік кезінде әйел организмінде болатын өзгерістер. Іштегі нәрестені антенаталдық қорғау.	Физиологиялық жүктілікті жүргізі туралы жалпы түсінік. Жүктілік кезіндегі әйел организміндегі өзгерістер.	5

7	Жүктіліктің ерте және кеш мерзімдерінің диагностикасы.	Жүктіліктің белгілері (күмәнді және нақты)	5
8	Жүктілерді тексеру әдістері. Сыртқы акушерлік зерттеу. **Аралық бақылау**	Сыртқы акушерлік тексеру. Леопольд-Левицкий әдісі.	5
9	Жүктілік және экстрагенитальды патология.	Экстрагениталды аурулар кезінде жүктілік, босану және босанғаннан кейінгі кезең ағымдары мен жүргізудің ерекшеліктері.	5
10	Жүктілер гестоздары. Гестоздар кезіндегі зертханалық өзгерістер.	Жүктілер гестоздары	5
11	Жүктіліктің екінші жартысындағы қан кету. Зертханалық өзгерістер. Дәрігерге дейін жәрдем көрсету.	Жүктіліктің екінші жартысындағы қан кету, этиологиясы мен патогенезі.	5
12	Босану. Босанудың басталу себептері. Босанудың клиникалық ағымы. Қауіпсіз ана. Қынап арқылы босанудың технологиясы.	I, II, II босану кезеңі. Жүргізу ерекшеліктері.	5
13	Босану және босанудан кейінгі ерте кезеңдердегі қан кетулер. Зертханалық өзгерістер. Дәрігерге дейін жәрдем көрсету.	Босану және босанудан кейінгі ерте кезеңдердегі қан кетулер, түрлері, этилогиясы мен патогенезі.	5
14	Гинекологиялық тексерудің негізгі тәсілдері.	Гинекологиялық науқастарды жалпы, арнайы, қосымша және инструментальды тексеру әдістері.	4
15	Әйел жыныс ағзаларының спецификалық және бейспецификалық этиологиялы қабыну аурулары. Зертханалық көрсеткіштер.	Әйел жыныс мүшелерінің қабыну ауруларының этиологиясы, жіктелуі, клиникасы, диагностикасы, емдеуі және алдын алуы туралы түсінік. Жыныс жолдары арқылы берілетін аурулар.	4
16	Түсік.Түрлері.Асқынулары.Емдеу. **Аралық бақылау**	Түсік.Түрлері.Асқынулары.Емдеу.Медбике рөлі.	4
	Барлығы:		**72 с**

3.10.1. Негізгі әдебиеттер:

Қазақ тілінде:

1. Акушерство [учебник] : учебник / Г. М. Савельева [и др.]. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - - 26611.00 Тг
2. Акушерия. Практикалық сабақтарға басшылық: оқу құралы / М. В. Дзигуа, А. А. Скребушевская ; қазақ тіл. ауд. Ш. Қ. Абилькина. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 9072.00 Тг.
3. Акушерство: учебник / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 35482.00 Тг.

4. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом: учебник / В. А. Каптильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 15120.00 Тг.
5. Акушерия: оқулық / Г. М. Савельева [ж.б.] ; қазақ тіл. ауд. А. Б. Түсіпқалиев. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 576 б. с. - ISBN 978-5-9704-3087-3 : 25243.90 Тг
6. Акушерия. Тәжірибелік сабақтарға арналған нұсқаулық: оқулық / қазақ тіл. ауд. А. Б. Түсіпқалиев ; ред. В. Е. Радзинский. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 33264.00 Тг.
7. Неотложная помощь в акушерстве : руководство для врачей / Э. К. Айламазян. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 12298.00 Тг.

3.10.2. Қосымша:

1. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : руководство / под ред. В. Н. Серова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2011
2. Раисова, Ә. Т. Акушерия және гинекология пәнінен студенттердің өзіндік жұмысына арналған оқу құралы [Мәтін] : оқу құралы / Ә. Т. Раисова ; ҚР ДСМ; Қазақстан - Ресей мед. ун-ті. - Алматы : Эверо, 2011. - 128 бет. с.

3.11. Оқу және оқыту әдісі:

- Аудиториялық сабақтар: шолу дәрісі, презентация.
- Симуляциялық сабақтар: шағын топтарда жұмыс істеу , TBL-командада (TEAMBASIDLEARNING) оқу, ST– симуляциялық оқыту, ағымдағы бақылауды жүргізу.
-Білім алушылардың өзіндік жұмысы: тақырып бойынша электронды презентациялар, реферат, интеллект-карта жасау, чек парағымен жұмыс жасау.

Оқытушының жетекшілігімен жүргізілетін білім алушының өзіндік жұмысы: шағын топтардағы жұмыс (TBL-командада оқу-BASIDLEARNING), пікірталас.

Қолданылатын әдістер мен технологиялар:

- Small group learning (SGL) – кіші топта жұмыс;
- Cased-based learning (CBL) – шынайы оқиға әдісі;
- Task-based learning (TaskBL) – коммуникативті тапсырма әдісі;
- Team-based learning (TBL) – топта жұмыс істеуге негізделген оқыту әдісі;
- Simulation training (ST) – симуляциялық оқыту;
- Clinical training (CT) – клиникалық оқыту;
- Credit-modular training (CMT) – кредитті-модульді оқыту.

Студенттің білім деңгейін анықтауға арналған әдістер мен технологиялар:

- Multiple Choice Question (MCQ) – көп жауапты тест сұрақтары;
- Oral asking (OA) – ауызша сұрау;
- Short Answer Question (SAQ) – қысқа жауаптар;
- Short case (SC) – нақты ситуацияны қысқаша сипаттау;
- Oral report (OR) – презентация;
- Oral examination (OE) – ауызша емтихан;
- Mini clinical evaluation exercise (MiniCEX) – мини-клиникалық емтихан;
- Direct Observation of Procedural (DOPS) – практикалық процедура бойынша бағалау.

3.11. Оқытудың және сабақ берудің әдістері:

- **Ағымдық бақылау:** тестілеу, ауызша сұрақтарға жауап беру, практикалық дағдыларды бағалау.
- **Аралық бақылау:** тест тапсырмаларын орындау,сұхбаттасу

- **Қорытынды бақылау**: емтихан тест түрінде КТБО да жүргізіледі.

3.12.Білімді бағалаудың критерилері мен ережесі.

Бағалау	Пайдаланылатын басқару құралдарының сипаттамасы (кейс, жоба, сыни талдау, модельді әзірлеу, презентация, тест ..	Вес
ТС 1 (ТС А (дәрістер, семинарлар)): жеке және топтық тапсырмалар, топтық тақырыптық талқылауларға қатысу)	**3**сыни талдауға арналған тапсырмалар: - бақылау сұрақтары - тапсырмалар -тесттер	15%
ТС 2 (ТС С (модельдеу)): модельдеу курсына бару, практикалық дағдылардың топтық және жеке жетістіктеріне қатысу.	Практикалық дағдыларды дамыту және құзіреттіліктерді талқылау; Талқыланатын мәселелер бойынша дәлелдерді ұсыну.	15%
Аралық бақылау	Курс тестілері	15%
Емтиханға қабылдау рейтингі		х 60%
Қорытынды емтихан	Пәннің тақырыптары бойынша тесттер (100 сұрақ) және билеттер: теориялық сұрақтар, жағдайлық есептер және СӨЖ сұрақтары	Х 40%
Курс бойынша қорытынды бағалау		0-100 баллдан

Білімдерін бағалау шкаласы

Әріп жүйесімен бағалау	Баллдың сандық эквиваленті	Пайыздық қатынасы	Дәстүрлі жүйесімен бағалау
A	4,00	95-100%	Үлгілі
A-	3,67	90-94%	

B+	3,33	85-89%	Жақсы
B	3,00	80-84%	
B-	2,67	75-79%	
C+	2,33	70-74%	
C	2,00	65-69%	Қанағаттанарлық
C-	1,67	60-64%	
D+	1,33	55-59%	
D	1,0	50-54%	
F_xқайта тапсыру	0,5	24-49%	Қанағаттанарлықсыз
F	0	0-24%	

Білім алушылардың білімін бағалау критерийлері

Бағалау критерилері	***Өте жақсы «А»:*** Студент сұрақтарға толығымен жауап берген жағдайда ***Жақсы «В+» - «С+»:*** Студент білімін орта қалыпта жауап берген жағдайда ***Қанағаттанарлық «С» - «D»:*** Студент сұрақтарға қанағаттанарлық жағдайда ***Қанағатсыз «F»*:** Студент сұрақтарға толық емес жауап берген жағдайда

Пән бойынша қорытынды баға келесі формула бойынша бақылау формаларының белгіленген арақатынасы негізінде ресми мәлімдемеге енгізілген кезде автоматты түрде есептеледі:
Қорытынды баға = ((ТС (аудиториялар, семинарлар) + ТС модельдеу + ТС (шекаралық бақылау) + CDS) = RD (кіру рейтингі) x 60% + рейтинг (E x 40%)
Емтихан (жеке): қорытынды тест
Оларды іске асыру бойынша нұсқаулықтар (ұсыныстар):
Аудиторияға (дәрістер, семинарлар) дайындық кезінде берілген үлестірімді мұқият оқып шығыңыз және қайталаңыз.
Бағалау критерийлері:

Қорытынды тест: бүкіл курстың білімі мен түсінігін тексеру.
Тестте 50-ден 100-ге дейін сұрақ, әр дұрыс жауап - 1 балл.

Тапсыру мерзімі

Аяқталған тапсырмаларды жүктеу мерзімі - оқу курсы аяқталғаннан бастап екі апта. Жеткізілім кешіктірілген жағдайда төмендету коэффициенті қолданылады: мысалы, 0,75 - 0,9

- **РД = ТС1А+ТС2С+ТС3+АБ+СӨЖ**

- **ИТ= РДх60%+Е х 40%**

Қосымша – 1.

Пәннің оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері

ОН №	**Оқыту нәтижелерінің атауы**	**Қанағаттанар-лықсыз**	**Қанағаттанар-лық**	**Жақсы**	**Өте жақсы**
ОН1	Студенттің науқасты денсаулықты нығайту, оңалту және аурулардың алдын алу мәселелеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін талдау дәрежесі.	Науқасты денсаулықты нығайту, оңалту және аурулардың алдын алу мәселеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін білмейді.	Науқасты денсаулықты нығайту, оңалту және аурулардың алдын алу мәселеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін қанағаттанар лық деңгейде біледі.	Науқасты денсаулықты нығайту, оңалту және аурулардың алдын алу мәселеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін жақсы деңгейде біледі	Науқасты денсаулықты нығайту, оңалту және аурулардың алдын алу мәселеріне үйрету бойынша өз іс-әрекеттерін біледі.
ОН 2	Студенттің денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыру бойынша шешімдер қабылдауы.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды түсінбейді.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды бойынша қанағаттанар лық деңгейде түсінеді.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды жақсы деңгейде түсінеді.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша зерттеулерді жүзеге асыруды түсінеді.

ОН3	Студенттің денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша дәлелді ақпарат пен барабар оқу материалдарын пайдалана отырып, пациентті оқыту жоспарын жасай алу дәрежесі.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша дәлелді ақпарат пен барабар оқу материалдарын пайдалана отырып, пациентті оқыту жоспарын қолдана алмайды.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша дәлелді ақпарат пен барабар оқу материалдарын пайдалана отырып, пациентті оқыту жоспарын қанағаттанарлық деңгейде қолданады.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша дәлелді ақпарат пен барабар оқу материалдарын пайдалана отырып, пациентті оқыту жоспарын жақсы деңгейде қолданады.	Денсаулықты нығайту және аурулардың алдын алу бойынша дәлелді ақпарат пен барабар оқу материалдарын пайдалана отырып, пациентті оқыту жоспарын қолданады.
ОН4	Студенттің денсаулықты нығайту, оңалту және аурудың алдын алу бойынша пациенттің қажеттілікте-рі мен проблемаларын анықтауда этикалық принциптерді көрсету дәрежесі.	Денсаулықты нығайту, оңалту және аурудың алдын алу бойынша пациенттің қажеттілікте-рі мен проблемаларын анықтауда этикалық принциптерді көрсете алмайды.	Денсаулықты нығайту, оңалту және аурудың алдын алу бойынша пациенттің қажеттілікте-рі мен проблемаларын анықтауда этикалық принциптерді қанағаттанарлық деңгейде көрсетеді.	Денсаулықты нығайту, оңалту және аурудың алдын алу бойынша пациенттің қажеттілікте-рі мен проблемаларын анықтауда этикалық принциптерді жақсы деңгейде көрсетеді.	Денсаулықты нығайту, оңалту және аурудың алдын алу бойынша пациенттің қажеттілікте-рі мен проблемаларын анықтауда этикалық принциптерді көрсетеді.
ОН5	Студенттің жеке пациенттерге ауызша және тиімді ақпараттық-коммуникаци	Жеке пациенттерге ауызша және тиімді ақпараттық-коммуникациялық технологияла	Жеке пациенттерге ауызша және тиімді ақпараттық-коммуникациялық технологияла	Жеке пациенттерге ауызша және тиімді ақпараттық-коммуникациялық технологияла	Жеке пациенттерге ауызша және тиімді ақпараттық-коммуникациялық технологияла

	ялық технологияларды пайдалана отырып, өз бетінше кеңес беру, нұсқау беру, қолдау және оқыту дағдыларын көрсету.	рды пайдалана отырып, өз бетінше кеңес беру, нұсқау беру, қолдау және оқыту дағдыларын талдай алмайды.	рды пайдалана отырып, өз бетінше кеңес беру, нұсқау беру, қолдау және оқыту дағдыларын қанағаттанарлық деңгейде талдайды.	рды пайдалана отырып, өз бетінше кеңес беру, нұсқау беру, қолдау және оқыту дағдыларын жақсы деңгейде талдайды.	рды пайдалана отырып, өз бетінше кеңес беру, нұсқау беру, қолдау және оқыту дағдыларын талдайды.