

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия-2» кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы	34 беттің 1 беті

СИЛЛАБУС
«Хирургия-2» кафедрасы
«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы
Білім беру бағдарламасы 7R01115 «Онкология радиациялық»

1. Пән туралы жалпы мағлұмат			
1.1	Пән коды: R-STN	1.6	Оқу жылы: 2023-2024
1.2	Пән атауы: «Сәулелік терапиядағы нутрициология»	1.7	Курс: 1
1.3	Реквизитке дейінгі: ЖТД-дегі онкология	1.8	Семестр: -
1.4	Реквизиттен кейінгі: Резидентураның 2-оқу жылында өтетін бейіндік пәндер циклы: «Стационардағы сәулелік терапия».	1.9	Кредит саны (ECTS): 4
1.5	Цикл: БП	1.10	Компонент: ТК
2. Пәннің сипаттамасы (50 сөзден аспау қажет)			

Сәулелік терапия кезінде нутрициология пәнін оқу қазіргі онкологияның жетістіктерін ескере отырып және оқытудағы көп жылдық тәжірибе негізінде жасалады. Пән жасанды тамақтанудың заманауи әдістері, онкологиялық науқастарды нутритивті қолдау туралы толық ақпаратты ашады. Нутриевтиker (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер). Анерексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Акуыз-энергия жетіспеушілігін түзету.

3. Жыныстық бағалау нысаны			
3.1	Тестілеу 	3.5	Курстық
3.2	Жазбаша	3.6	Эссе
3.3	Ауызша	3.7	Жоба
3.4	Тәжірибеліқдағыларды қабылдау	3.8	Басқа (көрсету)
4. Пәннің мақсаты			
Онкологиялық радиациялық науқастарға медициналық көмек көрсету кезінде қоғамның қажеттіліктерін қанағаттандыруға, медицинада, ғылымда және практикада озық инновациялық технологияларды қолдануға және дамытуға қабілетті жоғары білікті, бәсекеге қабілетті радиациялық онколог – дәрігерлерді даярлау.			
5. Оқытудың соңғы нәтижелері (пәннің ОН)			

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 2 беті</p>

О Н1	Пациенттің курациясы: Дәлелді медицина негізінде медициналық көмек беру жүйесінің барлық деңгейінде онкологиялық науқастардың клиникалық диагнозын негіздеуге, емдеу жоспарын түзуге және тағайындалған ем нәтижелілігін сараптауға қауқарлы					
О Н2	Коммуникация және коллаборация: пациенттің жағдайын жақсартуда жоғары деңгейге жету мақсатында онкологиялық науқастармен, оның туықандарымен және деңсаулық сақтау жүйесінің мамандарымен тиімді қарым қатынас жасай алады.					
О Н3	Қауіпсіздік пен сапа: Қауіп қатерді бағалап, онкологиялық көмектің ең тиімді және қауіпсіз жолын ұсина алады					
О Н4	Қоғамдық деңсаулық: Онкологиялық көмек беруде ҚР деңсаулық сақтау жүйесінің үйімдастыру және құқықтық аясында әрекет етуге, төтенше (шүғыл) жағдайларда базалық көмек беруге және ұлттық деңсаулықты нығайту жұмыстарында көпсалалы мамандармен бірлесе (команда) жұмыс істеуге қауқарлы					
5.1	Пәннің ОН	Пәннің ББ-мен байланысты ОН оқыту нәтижелері				
	ОН 1	ОН 1 Онкологиялық бейіндегі пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде дәлелді практика негізінде клиникалық диагнозды тұжырымдауға, емдеу жоспарын тағайындауға және оның тиімділігін бағалауға қабілетті				
	ОН 2	ОН 2 Тәуекелдерді бағалауға және онкологиялық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті				
	ОН 3					
	ОН 4	ОН 4 Қазақстан Республикасының Деңсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және үйімдастырушылық өрісі шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт деңсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпкөйаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті				
6.	Пән туралы толық ақпарат					
6.1	Сағат саны	Дәріс	Тәжір. сабак	ОБӨЖ	БӨЖ	
		-		90	234	54
7.	Оқытуышылар туралы мәліметтер					
№	Т.А.Ж.	Дәрежесі мен лауазымы	Электрондық мекен жайы	Ғылыми Қызығушылықтары және т.б.	Жетістіктегі	

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 3 беті</p>

1.	Алтынбекова А.А.	Радиология бөлімінің менгерушісі	87017533599 990908irina@mail.ru	Радиология, онкология	Жоғары санатты радиолог дәрігер
2.	Мухитдинова И.Н.	Радиологинекология бөлімшесінің ординаторы	87077748193 nurilahamitovna@mail.ru	Радиология, онкология, гинекология	Жоғары санатты радиолог дәрігер
3.	Авдаметов А.А.	Радиологинекология бөлімшесінің ординаторы	8 701 756 22 40 Akram_onko@mail.ru	Радиология, онкология	Жоғары санатты радиолог дәрігер

Клиникалық тәлімгерлер туралы мәліметтер

№	Т.А.Ә.	Квалификация	Біліктілік санаты және/немесе жұмыс өтілі	Кәсіби жетістіктер және / немесе т. б.
1.	Аманкараев М.У.	Онкология	Онкология бойынша жоғары санат	Жоғары санатты радиолог дәрігер
2.	Казыбеков С.Е.	Онкология	Онкология бойынша жоғары санат	Жоғары санатты радиолог дәрігер

Тақырыптық жоспар

Анта	Тақырып атауы	Пәннің мазмұны	Пәннің ОН	Сағат саны	Оқытудың түрлері / әдістері окыту /технологиялары	Бағала удың түрлері / әдістері
1	Tәжірибелік сабак Сәулелік терапия кезіндегі нутрициология	Жасанды тамақтану, онкологиялық науқастарды нуритивті қолдау. Нутриевтиктер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер) жасанды фарм қолдану.анорексия- кахексия синдромымен ауыратын науқастарда тамақтану. Акуыз-энергия жетіспеушілігін түзету.	ОН1 ОН2 ОН3	2	Жетекшілік ететін науқастың ауру тариҳын қорғау, сабақ тақырыбын талқылау	Тестілеу, ситуациялы к есептерді шешу, ауызша сұрау

	ОБӨЖ Сәулелік терапия кезіндегі нутрициология	Жасанды тамақтану, онкологиялық науқастарды нутритивті қолдау. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер) жасанды фарм қолдану. Анорексия-кахексия синдромымен ауыратын науқастарда тамақтану. Ақыз-энергия жетіспеушілігін түзету.	ОН1 ОН2 ОН4	6,5/1.5	Курация, практикалық дағдыларды орындау ОРИТ-тің тану, операциялық, бөлімшесіндегі жұмыс/ CBL Презентацияны қорғау.
2	Тәжірибелік сабак Нутритивті қолдау жүргізу: Қалқанша безінің қатерлі ісігі бездер, өкпе және медиастиналық органдар	Онкологиялық науқастарға нутритивтік қолдау көрсету. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер)	ОН1 ОН2 ОН3	2	Сабақ тақырыбын талқылау
	ОБӨЖ Нутритивті қолдау жүргізу: Қалқанша безінің қатерлі ісігі бездер, өкпе және медиастиналық органдар	Онкологиялық науқастарға нутритивтік қолдау көрсету. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер)	ОН1 ОН2 ОН4	6,5/1.5	Курация, практикалық дағдыларды орындау ОРИТ-тің тану, операциялық, бөлімшесіндегі жұмыс/ CBL Презентацияны қорғау.
3.	Тәжірибелік сабак Нутритивті қолдау жүргізу: Қалқанша безінің қатерлі ісігі бездер, өкпе және медиастиналық органдар	Анорексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Ақыз-энергетикалық жеткіліксіздікті түзету	ОН1 ОН2 ОН3	2	Сабақ тақырыбын талқылау

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 5 беті</p>

	<p>ОБӨЖ Нутритивті қолдау жүргізу: Қалқанша безінің қатерлі ісігі бездер, өкпе және медиастиналық органдар</p>	<p>Анорексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Акуыз-энергетикалық жеткіліксіздікті түзету</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН4</p>	<p>6,5/1.5</p>	<p>Курация, практикалық дағдыларды орындау ОРИТ-тің таңу, операциялық, бөлімшесіндегі жұмыс/ CBL Презентацияны көрғау.</p>	<p>Медициналық құжаттаманы ресімдеу сапасын бағалау (AA – Audit Assessment Tool)</p>
--	---	--	---	----------------	---	--

Аралық бақылау 1 Жазбаша, құнделік және портфолио тексеру

<p>4.</p> <p><i>Тәжірибелік сабак</i> Нутритивті қолдау жүргізу: Өңеш, асқазан, ток ішек қатерлі ісігі</p>	<p>Онкологиялық науқастарға нутритивтік қолдау көрсету. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер)</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3</p>	<p>2</p>	<p>Сабак тақырыбын талқылау</p>	<p>Ситуациялдық есептерді шешу, ауызша сұрау.</p>
<p>ОБӨЖ Нутритивті қолдау жүргізу: Өңеш, асқазан, ток ішек қатерлі ісігі</p>	<p>Онкологиялық науқастарға нутритивтік қолдау көрсету. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер)</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН4</p>	<p>6,5/1.5</p>	<p>Курация, практикалық дағдыларды орындау ОРИТ-тің таңу, операциялық, бөлімшесіндегі жұмыс</p>	<p>Медициналық құжаттаманы ресімдеу сапасын бағалау (AA – Audit Assessment Tool)</p>
<p>5.</p> <p><i>Тәжірибелік сабак</i> Нутритивті қолдау жүргізу: Өңеш, асқазан, ток ішек қатерлі ісігі</p>	<p>Анорексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Акуыз-энергетикалық жеткіліксіздікті түзету</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3</p>	<p>2</p>	<p>Сабак тақырыбын талқылау</p>	<p>Ситуациялдық есептерді шешу, ауызша сұрау.</p>
<p>ОБӨЖ Нутритивті қолдау жүргізу: Өңеш, асқазан, ток ішек қатерлі ісігі</p>	<p>Анорексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Акуыз-энергетикалық жеткіліксіздікті түзету</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН4</p>	<p>6,5/1.5</p>	<p>Курация, практикалық дағдыларды орындау ОРИТ-тің таңу, операциялық, бөлімшесіндегі жұмыс</p>	<p>Медициналық құжаттаманы ресімдеу сапасын бағалау (AA – Audit Assessment Tool)</p>

<p>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 6 беті</p>

6.	<p><i>Тәжірибелік сабак</i> Нутритивті қолдау жүргізу: Бауыр, өт жолдарының қатерлі ісігі. Үйқы безінің қатерлі ісігі. Бүйрек, несеп-жыныс мүшелерінің обыры</p>	<p>Онкологиялық науқастарға нутритивтік қолдау көрсету. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер). Анорексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Акуыз-энергетикалық жеткіліксіздікті түзету</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3</p>	2	<p>Жетекшілік ететін науқастың ауру тарихын қорғау, сабак тақырыбын талқылау</p>	<p>Тестілеу, ситуациялық есептерді шешу, ауызша сұрау</p>
	<p>ОБӨЖ Нутритивті қолдау жүргізу: Бауыр, өт жолдарының қатерлі ісігі. Үйқы безінің қатерлі ісігі. Бүйрек, несеп-жыныс мүшелерінің обыры</p>	<p>Онкологиялық науқастарға нутритивтік қолдау көрсету. Нутрицевтистер (амин қышқылдары, липидтер, триглицеридтер). Анорексия-кахексия синдромы бар онкологиялық науқастарда жасанды фармакологиялық тамақтануды қолдану. Акуыз-энергетикалық жеткіліксіздікті түзету</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН4</p>	6,5/1.5	<p>Курация, практикалық дағдыларды орындау ОРИТ-тің тану, операциялық, бөлімшесіндегі жұмыс</p>	<p>Медициналық құжаттаманы ресімдеу сапасын бағалау (AA – Audit Assessment Tool)</p>

Аралық бақылау 2 Жазбаша, құнделік және портфолио тексеру

9.1	Дәріс	қарастырылмаған
9.2	Тәжірибелік сабак	<p>Жетекшілік ететін науқастың ауру тарихын қорғау, сабак тақырыбын талқылау</p> <p>Оқу-ғылыми әдебиеттермен жұмыс</p> <p>Онкодиспансер базасында ауызша сұрау, науқастарды курациялау, науқастарды бақылау құнделіктерін жүргізу. Науқастарды қабылдауға қатысу, құжаттаманы толтыру. УКСО-дағы жұмыс, ауызша сұрау, тестілеу, ситуациялық тапсырмалар, шағын топтардағы жұмыс, пікірталастар, презентациялар, медициналық әдебиеттермен жұмыс, практикалық сабактар тақырыптарының жекелеген мәселелерін терең зерттеу, науқастарға курация, аралық бақылау жүргізу, көрі байланыс, амбулаториялық қабылдау, науқастарға курация. CBL</p>
9.3	ОБӨЖ.	<p>Курация, жетекшілік ететін науқастың ауру тарихын қорғау, тану бөлмесіндегі жұмыс / CBL</p> <p>Презентацияны қорғау.</p>

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия-2» кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы	34 беттің 7 беті

9.4	Аралық бақылау	<p>Пәндер бойынша кешенді тестілеу және ситуациялық есептерді шешу.</p> <p>Есепті қорғау (портфолио - презентациялар, рефераттар, клиникалық талдаулар, клиникалық жағдайлар мен сценарийлер, менгерілген және орындалған Дағдылар мен манипуляциялар тізбесі, оқылған және пысықталған әдебиеттер – қорытынды аттесттатауға жіберу).</p>
10.	Бағалау критерийлері	
10.1	Пәндерді оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері	

№	РО пәндері	Қанағаттанарлықсыз	Қанағаттанарлық	Жақсы	Өте жақсы
РО1	<p>Онкологиялық бейіндегі пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық денгейлерінде дәлелді практика негізінде клиникалық диагнозды тұжырымдауға, емдеу жоспарын тағайындауға және оның тиімділігін бағалауға қабілетті</p>	<p>1.Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білім мен түсінікті көрсете алмайды, нозологияның жіктелуін қолданбайды</p> <p>2. Емдеу жоспарын құра алмайды, дәрі-дәрмектерді есептей алмайды, онкологиялық инфекциялық профильдегі науқастарға терапияның тиімділігін бағалай алмайды</p> <p>3.Негізгі әдебиеттермен айналысқан жоқ.</p>	<p>1.клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білімі мен түсінігінің жеткіліксіздігін көрсетеді, КР ДСМ КП негізінде нозология жіктемесін пайдаланбайды</p> <p>2.емдеу тактикасында, препараторларды есептеуде, онкологиялық бейіндегі пациенттерге терапияның тиімділігін бағалауда дәлсіздіктер мен қателіктерге жол береді</p> <p>3.Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді толық пайдаланбайды</p>	<p>1.Нозологияның жіктелуін қолдана отырып клиникалық диагнозды дербес негіздейді және тұжырымдайды</p> <p>2.КР ДСМ КП негізінде емдеу тактикасы мен жоспарын дербес күрастырады, қажет болған жағдайда препараттарды, инфузиялық терапияны есептейді, терапия тиімділігінің индикаторларын бағалайды</p> <p>3.Онкологиялық бейіндегі пациенттерге медициналық көмек көрсетудің, көрсетудің барлық денгейлеріндегі дәлелді практика қағидаттары негізінде тағайындауларды талдайды</p> <p>4. Фылыми мәліметтер базасынан әдебиеттерді</p>	<p>1.Нозологияның жіктелуін қолдана отырып клиникалық диагнозды дербес негіздейді және тұжырымдайды</p> <p>2.КР ДСМ КП негізінде емдеу тактикасы мен жоспарын дербес күрастырады, қажет болған жағдайда препараттарды, инфузиялық терапияны есептейді, терапия тиімділігінің индикаторларын бағалайды</p> <p>3.Онкологиялық бейіндегі пациенттерге медициналық көмек көрсетудің, көрсетудің барлық денгейлеріндегі дәлелді практика қағидаттары негізінде тағайындауларды талдайды</p> <p>4. Фылими мәліметтер базасынан әдебиеттерді</p>

<p>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 8 беті</p>

					қолданады.
РО2	Тәуекелдерді бағалауға және онкологиялық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті	1.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАУІПСІЗДЕГІ ПАЦИЕНТПЕН, ОНЫҢ ҚОРШАҒАН ОРТАСЫМЕН ӨЗАРА ИС-ҚИМЫЛДЫҢ КОММУНИКАТИВТІК ДАҒДЫЛАРЫНЫҢ НЕГІЗДЕРІН ҚОЛДАНБАЙДЫ 2.ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МАМАНДАРЫМЕН ӨЗАРА ЭРЕКЕТТЕСУ КЕЗІНДЕ ӨРЕСКЕЛ ҚАТЕЛІКТЕР ЖІБЕРЕДІ. 3.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАС Дағдыларының жеткіліксіздігін көрсетеді	1.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТПЕН, ОНЫҢ ҚОРШАҒАН ОРТАСЫМЕН ҚАРЫМ-ҚАТЫНАС Дағдыларының жеткіліксіздігін көрсетеді 2.ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МАМАНДАРЫМЕН ӨЗАРА ЭРЕКЕТТЕСУ КЕЗІНДЕ ҚАТЕЛІКТЕР ЖІБЕРЕДІ. 3.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАС Дағдыларының жеткіліксіздігін көрсетеді	1.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАС Дағдыларының жеткіліксіздігін көрсетеді 2.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ САҚТАУ МАМАНДАРЫМЕН ӨЗАРА ИС-ҚИМЫЛДЫ	1.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТПЕН, ОНЫҢ ҚОРШАҒАН ОРТАСЫМЕН ӨЗАРА ЭРЕКЕТТЕСУДІК КОММУНИКАТИВТІК Дағдыларының өз бетінше тиімді пайдаланады 2.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТ ҮШІН ҮЗДІК НӘТИЖЕЛЕРГЕ ҚОЛ ЖЕТКІЗУ МАҚСАТЫНДА ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МАМАНДАРЫМЕН ӨЗ БЕТІНШЕ ІНТЫМАҚТАСАДЫ
РО3	Тәуекелдерді бағалауға және онкологиялық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті	1. ҚАТЕРЛІ ИСІК ҚАУПІН БАҒАЛАУҒА ҚАБІЛЕТСІЗ АУРУЛАР. 2.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТКЕ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДЕГІ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ	1. ҚАТЕРЛІ ИСІК АУРУЛАРЫН ҚАУПІН БАҒАЛАУДА ҚАТЕЛІКТЕР ЖІБЕРЕДІ 2.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТКЕ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДЕГІ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ	1. ҚАТЕРЛІ ИСІК АУРУЛАРЫН ҚАУПІН БАҒАЛАУДА ҚАТЕЛІКТЕР ЖІБЕРЕДІ 2.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТКЕ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДЕГІ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ	1.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ АУРУЛАРДЫҢ ҚАУПІН ДЕРБЕС БАҒАЛАЙДЫ 2.ОНКОЛОГИЯЛЫҚ БЕЙІНДЕГІ ПАЦИЕНТКЕ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ ҚАУІПСІЗДЕГІ МЕН САПАСЫНЫҢ ЖОҒАРЫ ДЕНГЕЙІН ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ ҮШІН ЕҢ ТИІМДІ ӘДІСТЕРДІ ӨЗ БЕТІНШЕ ПАЙДАЛАНАДЫ
РО4	Қазақстан Республикасының ыңғайлы ғылыми-практикалық мекеме	1.ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЫҢҒАЙЛЫҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ	1.ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ОНКОЛОГИЯЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ	1.ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЫҢҒАЙЛЫҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ	1.ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЫҢҒАЙЛЫҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҚАРЫМ-ҚАТЫНАСЫ

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 9 беті</p>

<p>сақтау жүйесінің құқықтық және үйымдастырушылық өрісі шенберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті</p>	<p>сақтау жүйесінің құқықтық және үйымдастырушылық өрісі шенберінде онкологиялық аурулар бойынша білімдерін көрсетуге қабілетсіз 2. Төтенше жағдайларда базалық көмек көрсету қабілетін көрсетпейді 3. Эпидемияға қарсы іс-шараларды өткізуде толық білімін көрсетпейді 4. Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істейді</p>	<p>аурулар жөніндегі денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және үйымдастырушылық өрісі шенберінде дәлсіздіктерге жол береді 2. Төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетудің түбебейлі қателіктеріне жол береді 3. Эпидемияға қарсы іс-шараларды өткізуде толық білімін көрсетпейді 4. Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істейді</p>	<p>онкологиялық аурулар бойынша денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және үйымдастырушылық өрісі шенберінде дербес әрекет етеді 2. Төтенше жағдайларда өз бетінше базалық көмек көрсетеді 3. Эпидемияға қарсы іс-шараларды өз бетінше жүргізеді 4. Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істейді</p>	<p>аурулар жөніндегі денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және үйымдастырушылық өрісі шенберінде дербес әрекет етеді 2. Төтенше жағдайларда өз бетінше базалық көмек көрсетеді 3. Эпидемияға қарсы іс-шараларды өз бетінше жүргізеді 4. Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істейді</p>
---	---	--	--	---

10.2 Бағалау критерийлері

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия-2» кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	34 беттің 10 беті

10.2	Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийлері
Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалауға арналған чек парағы:	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Анамнез жинағы: жүйелі түрде жиналған, анамнез аурудың даму динамикасын толық көрсетеді; Физикалық тексеру: жүйелі, техникалық түрғыдан дұрыс және тиімді жүргізілді; Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, негіздеме берілген; Ауруды зерттеудің зертханалық-аспаптық әдістерінің мақсаты: толық және барабар; Науқасты зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): толық және дұрыс; Дифференциалды диагноз: толығымен; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: толық, негізделген; Емдеуді таңдау: емдеу өте жеткілікті; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: толық; Болжам және алдын-алу анықтamasы: барабар, толық.	
	Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Анамнезді жинау: жүйелі түрде жиналған, бірақ негізгі белгілердің сипатын және олардың пайда болу себептерін жеткілікті түсіндірмesten; Физикалық тексеру: жүйелі, бірақ шамалы техникалық дәлсіздіктер; Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, бірақ негіздеме жоқ; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерінің мақсаты: жеткілікті, бірақ шамалы кемшіліктері бар; Пациентті зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): болмашы дәлсіздіктермен дұрыс; Дифференциалды диагноз: дәлелденген, бірақ барлық ұқсас аурулармен емес; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: негізгі аурудың диагнозы толық, бірақ қатар жүретін аурулар көрсетілмеген;	

<p>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 11 беті</p>

	<p>Емдеуді таңдау: дұрыс, бірақ толық емес немесе полипрагмазия; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: маңызды емес бөлшектерде қателеседі; Болжам және алдын-алу анықтамасы: жеткілікті, бірақ толық емес.</p>
<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p>	<p>Анамнез жинағы: аурудың мәні мен симптомдардың даму реті туралы түсінік бермейтін фактілерді бекіту арқылы жиналған; Физикалық тексеру: толық техникалық сәтсіз қателер; Алдын ала диагноз қою: жетекші синдром оқшауланған, бірақ диагностикалық қорытынды жоқ; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерінің мақсаты: жеткілікті емес; Науқасты зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): Елеулі қателіктермен ішінара шындық; Дифференциалды диагноз: толық емес; Қорытынды диагноз және оның негізdemесі: диагноз жеткілікті негізделмеген, асқынулар, қатар жүретін аурулар анықталған жоқ; Емдеуді таңдау: негізгі және қосалқы ауру бойынша емдеу толық емес; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: жартысы; Болжам және алдын-алу анықтамасы: жеткіліксіз және толық емес.</p>
<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Анамнез жинағы: фактілерді диагностикалау үшін маңызды емес кездейсоқ жиналған мәліметтер;</p> <p>Физикалық тексеру: қолмен жұмыс жасау дағдылары жоқ;</p> <p>Алдын ала диагноз қою: қате қойылды;</p> <p>Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерін тағайындау: қарсы көрсеткіштер тағайындалды;</p> <p>Науқасты зерттеу нәтижелерін зерттеу (түсіндіру): көп жағдайда дұрыс емес;</p> <p>Дифференциалды диагноз: өнімді;</p> <p>Қорытынды диагноз және оның негізdemесі: диагноз хаотикалық негізделген, аз сенімді;</p> <p>Емдеуді таңдау: кері әсер ететін препараттар тағайындалды;</p> <p>Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: дұрыс түсіндіре алмайды;</p>

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия-2» кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	34 беттің 12 беті

Чек парагы: «360° бағалау» тәлімгердің:	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Болжам және алдын-алу анықтамасы: анықтай алмады.</p> <p>Дайындық: тұрақты өзін-өзі тәрбиелеу: мысалы, мәлімдемелерді тиісті сілтемелермен бекітеді, қысқаша түйіндеме жасайды;</p> <p>Жауапкершілік: өзінің окуы үшін жауапкершілікті өзіне алады: мысалы, өзінің оку жоспарын басқарады, жетілдіруге белсенді ұмтылады, ақпараттық ресурстарды сынни бағалайды;</p> <p>Қатысу: топтарды оқытуға белсенді қатысады: мысалы, талқылауға белсенді қатысады, тапсырмаларды мұқият алады;</p> <p>Топтық дағдылар: тиімді топтық дағдыларды көрсетеді, мысалы, бастама көтереді, басқаларға құрмет пен әдептілік танытады, түсінбеушілік пен қақтығыстарды шешуге көмектеседі;</p> <p>Байланыс: құрдастарымен қарым-қатынаста жасанды: мысалы, вербальды емес және эмоционалды сигналдарға бейім, белсенді тыңдайды;</p> <p>Кәсібілік: жоғары дамыған кәсіби дағдылар: мысалы, керемет қатысу, сенімділік, кері байланысты мұқият қабылдау және одан үйрену мүмкіндігі;</p> <p>Рефлексия: интроспекция жоғары: мысалы, ол өзінің білімі мен қабілеттерінің шектеулі екенін біледі, басқаларды қорғауға немесе ескертуге айналмайды;</p> <p>Сыни түрғыдан ойлау: жоғары дамыған сыни ойлау: гипотезаларды қалыптастыру, практикан алынған білімді қолдану, ақпаратты сынни бағалау, қорытынды жасау, ойлау процесін түсіндіру сияқты негізгі міндеттерді орындау дағдыларын көрсетеді;</p> <p>Оқыту: тиімді оқыту дағдылары: қарастырылатын жағдайға қатысты проблемалық мәселелер бойынша баяндаманы көрсетеді және тиісті түрде құрылымдалған түрде.</p> <p>Басқаларды жақсы есте сақтау үшін рефераттарды қолданады немесе материалды жалпылайды;</p> <p>Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%)</p>	<p>Дайындық: Өзін-өзі жетілдіруге деген ұмтылыс жоқ, мысалы, проблемалық мәселелерді жеткіліксіз зерттеу және зерттеу, топтың біліміне шамалы үлес қосу, материал жинамайды;</p>
	<p>F (0; 0-24%)</p>	<p>Жауапкершілік: өзін-өзі оқыту үшін жауапкершілікті мойнына алмайды: мысалы, оку жоспарын орындау кезінде басқалармен байланысты, қателіктерді жасырады,</p>

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
<u>«Хирургия-2» кафедрасы</u>	044-71/11 ()
<u>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</u>	34 беттің 13 беті

ресурстарды сирек сынни талдайды;
 Қатысу: топты оқыту процесінде белсенді емес: мысалы, талқылау процесіне белсенді емес қатысады, тапсырмаларды мұқият қабылдайды;
 Топтық дағдылар: орынсыз араласу, нашар пікірталас дағдыларын көрсету, кедергі жасау, жауап беруден жалтару немесе басқаларды елемеу, үстемдік ету немесе төзбеушілік сияқты тиімсіз топтық дағдыларды көрсетеді;
 Қарым-қатынас: құрдастарымен қарым-қатынас қыын: мысалы, нашар тындау дағдылары қабілетсіз немесе бейвербалды немесе эмоционалды сигналдарға назар аударуға бейім;
 Кәсібілік: кәсіби мінез-құлықтың жетіспеушілігі: мысалы, себепсіз мінез-құлық, сенімсіздік, кері байланысты қабылдау қыындықтары;
 Сыни тұрғыдан ойлау: сыни ойлаудың жетіспеушілігі: мысалы, негізгі міндеттерді орындауда қыындықтар туындаиды. Әдетте, гипотезаларды ұсынбайды, білімді практикада қолданбайды немесе ақпараттың болмауына немесе ұқыпсыздығына (индукцияның болмауына) байланысты сыни тұрғыдан бағалай алмайды;
 Оқыту: тиімсіз оқыту дағдылары: жағдайға қарамастан және нашар құрылымдалған стильде проблемалық мәселелер бойынша баяндамалардың төмен деңгейі.
 Рефераттарды тиімсіз пайдалану, рефераттар дайындауды, материалды жалпылай алмайды, материалды басқаларға түсіндіре алмайды;
 Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.

Чек парагы: «360° бағалау» бөлімшесінде менгерушісі:	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: А (4,0; 95-100%) А- (3,67; 90-94%)	Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға үмтүлады; Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі, қателіктерден сабак алады; Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге үмтүлады; Науқасқа деген көзқарас: сенімді және тартымды; Әріптестерге деген қарым-қатынас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді; Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді;
		Стресстегі әрекеттер: толық өзін-өзі басқару, сындарлы шешімдер;

OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
<u>«Хирургия-2» кафедрасы</u>	044-71/11 ()
<u>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</u>	34 беттің 14 беті

		<p>Топтық дағдылар: жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі бола алады;</p> <p>Ауру тарихын жүргізу: сауатты, ұқыпты, уақтылы;</p> <p>Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз;</p> <p>Нұсқаулыққа жауап: реакция жоқ, жақсарту жоқ;</p> <p>Оқыту: қалау жоқ, білім жоқ;</p> <p>Науқасқа деген көзқарас: жеке байланысқа түспейді;</p> <p>Әріптестерге деген көзқарас: сенімсіз;</p> <p>Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: сенімсіз, дөрекі;</p> <p>Стрессстегі әрекеттер: жеткіліксіз, ступор;</p> <p>Топтық дағдылар: сенімсіз немесе бұлдіргіш;</p> <p>Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес;</p> <p>Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p>
<p>Чек парагы: «360° бағалау» резидент:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға ұмтылады;</p> <p>Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі, қателіктерден сабак алады;</p> <p>Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге ұмтылады;</p> <p>Науқасқа деген көзқарас: сенімді және тартымды;</p> <p>Әріптестерге деген қарым-қатынас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді;</p> <p>Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді;</p> <p>Стрессстегі әрекеттер: толық өзін-өзі басқару, сындарлы шешімдер;</p> <p>Топтық дағдылар: жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі бола алады;</p>
		<p>Ауру тарихын жүргізу: сауатты, ұқыпты, уақтылы;</p> <p>Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
	<p>Бағалауға</p>	<p>Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз;</p>

<p>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SKMA —1979—</p>	<p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>		044-71/11 ()
<p>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>		34 беттің 15 беті

	<p>қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:</p> <p>FX (0,5; 25-49%)</p> <p>F (0; 0-24%)</p>	<p>Нұсқаулыққа жауап: реакция жоқ, жақсарту жоқ; Оқыту: қалау жоқ, білім жоқ; Науқасқа деген көзқарас: жеке байланысқа түспейді; Әріптестерге деген көзқарас: сенімсіз; Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: сенімсіз, дөрекі; Стрессстегі әрекеттер: жеткіліксіз, ступор; Топтық дағдылар: сенімсіз немесе үзілген; Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес; Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p>
<p>Чек парагы: «360° бағалау» кезекші дәрігер:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%)</p> <p>A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға үмтүлады; Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі, қателіктерден сабақ алады; Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге үмтүлады; Науқасқа деген көзқарас: сенімді және тартымды; Әріптестерге деген қарым-қатынас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді; Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді; Стрессстегі әрекеттер: толық өзін-өзі басқару, сындарлы шешімдер; Топтық дағдылар: жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі бола алады; Ауру тарихын жүргізу: сауатты, ұқыпты, уақтылы; Практикалық дағдылар: орындауға үмтүлады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
	<p>Бағалауға</p> <p>Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз;</p>	

<p>OÝTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	044-71/11 ()
<p>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	34 беттің 16 беті

		қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Нұсқаулыққа жауап: реакция жоқ, жақсарту жоқ; Оқыту: қалау жоқ, білім жоқ; Науқасқа деген көзқарас: жеке байланысқа түспейді; Әріптестерге деген көзқарас: сенімсіз; Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: сенімсіз, дөрекі; Стресстегі әрекеттер: жеткіліксіз, ступор; Топтық дағдылар: сенімсіз немесе үзілген; Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес; Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.
Тестілеуге арналған чек парагы:	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	90-100% дұрыс жауаптар.
		Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	70-89% дұрыс жауаптар.
	Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	50-69% дұрыс жауаптар.
		Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	50%-дан төмен дұрыс жауаптар.
БӨЖ-га арналған	Бағалауға өте жақсы сәйкес	Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: Білім жүйелі,	

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
<u>«Хирургия-2» кафедрасы</u>	044-71/11 ()
<u>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</u>	34 беттің 17 беті

**чек парағы.
Ғылыми
мәкалаларды
талдау:**

келеді:
A (4,0; 95-100%)
A- (3,67; 90-94%)

медицина саласындағы зерттеулердің түсінігін толық көрсетеді;
Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті:
дұрыс шешім;
Өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты
мен қағидаттарын пайдаланады: толық көлемде негіздеме берілді;
Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: толық көлемде қолданады;
Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді
және көпшілік алдында сөз сөйлеуді толық көлемде, барабар қолданады;
Зерттеу жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: қатысады және
әңгімелейді, аудиторияны жауап алады, өзінің;
Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінікті көрсетеді: зерттеулер
жүргізеді, зерттеулердің қорытындысын шығарады, жариялады.

Бағалауға жақсы сәйкес
келеді:
B+ (3,33; 85-89%)
B (3,0; 80-84%)
B- (2,67; 75-79%)
C+ (2,33; 70-74%)

Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: зерттеудің мәні
туралы толық түсінік бермейтін фактілерді анықтай отырып білім;
Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті:
дұрыс шешім;
Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін өзінің біліктілігі шеңберінде
дамыту үшін пайдаланады;
Интроспекция дағдыларын көрсетеді: ішінара қолданады;
Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік және
көпшілік алдында сөйлеуді қолданады: жеткілікті, бірақ шамалы қателіктермен;
Зерттеу жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: маңызды емес
баяндамалар мен баяндамалар;
Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінушілікті көрсетеді: зерттеулер
жүргізеді, тұжырымдар ішінара, талдау толық емес.

Бағалауға қанағаттанарлық
сәйкес келеді:
C (2,0; 65-69%);

Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: фактілерді
нақтылау маңызды емес;
Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті:

C- (1,67; 60-64%);
D+ (1,33; 55-59%)
D (1,0; 50-54%)

шешімді қыындықпен қабылдайды, негіздей алмайды;
Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина қағидаттарын өзінің біліктілігі шеңберінде
дамыту үшін пайдаланады: дұрыс емес немесе толық емес ақпаратты пайдаланады;

OÝTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
<u>«Хирургия-2» кафедрасы</u>	044-71/11 ()
<u>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</u>	34 беттің 18 беті

			<p>Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: диагноз егжей-тегжейлі емес, сенім аз; Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді қолданады: сирек қатысады, ынта-жігерсіз; Зерттеулер жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: зерттеулер жүргізеді, бірақ оларды; Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінуді көрсетеді: маңызды емес фактілерді нақтылаумен.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>		<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: көрсетпейді; Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті: проблемаларды шеше алмайды; Өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты мен қағидаттарын пайдаланады: пайдаланбайды; Интроспекция дағдыларын көрсетеді: көрсетпейді; Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді қолданады: қатыспайды; Зерттеулер жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: зерттеулер жүргізбейді; Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінуді көрсетеді: көрсетпейді.</p>
<p>Ағымдағы бақылауды бағалауға (АББ) арналған чек парагы. Ауызша жауапқа арналған чек парагы:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>		<p>Резидент жауап беру кезінде ешқандай қателіктер, дәлсіздіктер жасаған жоқ. Ол соңғы жылдардағы монографиялар мен нұсқаулықтарды қолдана отырып, оқытылатын пән бойынша теорияға, тұжырымдамалар мен бағыттарға бағдарланған, интернеттен сыни баға береді, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін қолданады. Куратормен бірге дәрігерлік тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге белсene қатысты.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:</p>		<p>Резидент жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермеді, принципиалды емес дәлсіздіктер жасады, оқулықтың көмегімен бағдарламалық материалды жүйелендіре</p>
	<p>B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>		<p>алды. Куратормен бірге медициналық тексерулерге, консилиумдарға, ауру тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонатальдық көмек көрсетуге аз қатысты.</p>

<p>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 19 беті</p>

Аралық бақылауға арналған чек парагы. Тест:	<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді:</p> <p>C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде дәлсіздіктер мен негізсіз қателіктер жіберді, тек танымал әдебиеттермен шектелді және материалды жүйелеуде үлкен қыындықтарға тап болды. Куратормен медициналық тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге сирек қатысты.</p>
	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді</p> <p>FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде түбекейлі қателіктер жіберді, сабак тақырыбы бойынша әдебиеттерді пысықтамады; пәннің ғылыми терминологиясын қалай қолдануды білмеді, өрескел стилистикалық және логикалық қателіктермен жауап берді. Куратормен бірге дәрігерлік тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге қатыспаған.</p>
	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Сабактың тақырыбын негізгі және қосымша көздерден толық білу. Сабак тақырыбын стилистикалық сауатты баяндау. Нысанды сақтау, баяндамамен кезекшіліктерге, конференцияларға белсенді қатысу.</p> <p>* Тест тапсырмасына 13-15 дұрыс жауап.</p> <p>* Ситуациялық есептерге толық толық жауап.</p> <p>Науқастарды курациялауға, бөлімше жұмысына белсенді қатысу.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:</p> <p>B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Сабактың тақырыбын жақсы білу. Кезекшіліктерге, конференцияларға қатысу. Тест тапсырмаларына 10-12 дұрыс жауап.</p> <p>Ситуациялық есептерге диагноз қоюға және емдеу тактикасына толық жауап берілмейді.</p> <p>Науқасқа жақсы жетекшілік ету, бөлімше жұмысына қатысу, науқасты дұрыс баяндау.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді:</p>	<p>Тақырыпты толық білмеу, кезекшілік пен конференцияларға белсенді қатыспау.</p> <p>* Тест тапсырмаларына 8-9 дұрыс жауап.</p>
	<p>C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p>	<p>* Ситуациялық есептерге диагноз және емдеу тактикасын толық жарияламау.</p> <p>* Курация кезінде науқастың толық баяндамасы, толық емес емдеу схемасы.</p>

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Хирургия-2» кафедрасы</p>	<p>044-71/11 ()</p>
<p>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>34 беттің 20 беті</p>

	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді</p> <p>FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Сабактың тақырыбын нашар білу. Сирек кездесулерге, конференцияларға қатысу. Тест тапсырмаларына 0-7 дұрыс жауап.</p> <p>* Ситуациялық есептерге қате жауап. Дұрыс емес диагноз және емдеу тактикасы. Науқастың сапасыз курациясы. Жиі болмауы аралай профессор, бөлім менгерушісі.</p>
<p>Тақырып бойынша презентация дайындауга арналған чек параграфы:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Презентация көлемі 20 слайдтан кем емес, белгіленген мерзімде дербес орындалды. Кем дегенде 5 әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды және қысқа. Қорғау кезінде автор тақырып бойынша терең білім көрсетеді. Талқылау кезінде сұрақтарға жауап беру кезінде қателіктер жібермейді.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:</p> <p>B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Презентация көлемі 20 слайдтан кем емес, белгіленген мерзімде дербес орындалды. Кем дегенде 5 әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды және қысқа. Қорғау кезінде автор тақырып бойынша жақсы білім көрсетеді. Өзі түзететін сұрақтарға жауап беру кезінде принципіз қателіктер жібереді.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді:</p> <p>C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p>	<p>Презентация көлемі 20 слайдтан кем емес, белгіленген мерзімде дербес орындалды. Кем дегенде 5 әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды емес. Қорғау кезінде автор сұрақтарға жауап беру кезінде түбекейлі қателіктер жібереді.</p>
	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді</p> <p>FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Презентация белгіленген мерзімде тапсырылмаған, көлемі 20 слайдтан кем. 5-тен аз әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды емес. Қорғау кезінде автор сұрақтарға жауап беру кезінде өрекшелік қателіктер жібереді. Өз материалында бағдарланбайды.</p>
<p>Портфолионы бағалауға арналған чек параграфы:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Бұл деңгейдегі портфолиолар негізгі категориялар мен бағалау критерийлерін көрсетудің жан-жақтылығымен сипатталады. Мұндай портфолионың мазмұны білім алушының үлкен күш-жігер жұмсағанын және айқын алға жылжын айғақтайды. Осы деңгейдегі портфолионың мазмұны мен дизайнында өзіндік ерекшелік пен тапқырлық айқын көрінеді.</p>

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
<u>«Хирургия-2» кафедрасы</u>	044-71/11 ()
<u>«Сәулеңік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</u>	34 беттің 21 беті

Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Бұл деңгейдегі Портфолио білім алушының берік білімі мен дағдыларын көрсетеді, бірақ алдыңғы деңгейден айырмашылығы, онда қосымша санаттардың кейір элементтері болмауы мүмкін, сонымен қатар мазмұнның өзіндік ерекшелігі жеткіліксіз болуы мүмкін және дизайндағы шығармашылық элемент болмауы мүмкін.
Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Осы деңгейдегі портфолиода негізгі назар бағдарламалық білім мен дағдылардың қалыптасу деңгейін бағалауға болатын міндетті санатқа аударылады. Зерттеушілік, шығармашылық ойлаудың, қолданбалы дағдылардың, мағыналы қарым-қатынас қабілетінің (ауызша да, жазбаша да), әлеуметтік бастамашылықтың және кәсіпкерліктің даму деңгейін көрсететін дәлелдер жоқ.
Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Білім алушының жетістіктері туралы жалпы түсінік қалыптастыру қын Портфолио. Әдетте, ол әр түрлі санаттағы эскиздік ақпаратты ұсынады. Мұндай портфолио бойынша оқытудағы прогресті және негізгі жалпы мәдени және кәсіби құзыреттіліктерді көрсететін қасиеттердің қалыптасу деңгейін анықтау мүмкін емес.

Білімді бағалаудың көпбалдық жүйесі:

Әріптік жүйе бойынша бағалау	Баллдардың сандық баламасы	Пайыздық мазмұны	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	
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	
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
<u>«Хирургия-2» кафедрасы</u>	044-71/11 ()
<u>«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</u>	34 беттің 22 беті

F	0	0-24
Оқу ресурстары:		
11.		
<p>Электрондық ресурстар, соның ішінде, бірақ онымен шектелмейді: мәліметтер базасы, анимациялықсимиляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа электронды анықтамалық материалдар (мысалы: видео, аудио, дайджест)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. «Российский онкологический журнал». - под.ред. В.И.Чисов. -издательство «МЕДИЦИНА», Москва 2. «Современная онкология» репринт. – «MEDIA MEDICA» 3. «Вопросы онкологии» научно-практический журнал. –под.ред.С.В.Канаев. –«ЭСКУЛАП», Санкт-Петербург 4. «Фарматека» медицинский журнал. – под ред. Д.А.Сычев. – «BIONICAMEDIA», Москва. 5. «Опухоли женской репродуктивной системы».– под ред.В.П. Летягин. – ООО «АБВ-пресс» 	
<p>Электрондық оқулықтар</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Садықов, С. Қатерлі ісіктің сәулелік терапиясы [Мәтін] : оқулық / С. Садықов, Ж. Ж. Жолдыбай, М. С. Садықов. - Алматы : Эверо, 2016. - 512 бет. с. 2. Жас ғалымдар мен студентердің халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының тезистер жинағы. 2. Т. 14-15 сәуір 2016 жыл. [Мәтін] = Материалы тезисов международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. Т. 2. 14-15 апреля 2016 год. : сборник. - [Б. м.] : Астана, 2016. - 399 бет. 3. Лучевая терапия [Текст] : учебник / М-во образования и науки РФ ; под ред. Г. Е. Труфанова. - Рек. ГОУ ВПО "Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 208 с. : ил. 4. Сәулелі диагностика [Электронный ресурс] : оқулық / қазақ тіл. ауд. А. Б. Ахметбаева ; ред. басқ. Г. Е. Труфанов. - Электрон. Текстовые дан. (421Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 5766. с 5. Лучевая диагностика заболеваний органов дыхания и средостения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. Б. Бекмуратов [и др.] ; М-во здравоохранения и социального развития РК. ЮКГФА. - Электрон. текстовые дан. - Шымкент : [б. и.], 2016. - эл. опт. диск (CD-ROM)(8.91Мб) 6. Лучевая терапия : Учебник. / Под ред. Г.Е. Труфанова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 484 с.http://rmebrk.kz/ 7. «Онкологиядан таңдамалы дәрістер»: Оқулық, Есенқұлов Ә. Е., Игісінов С.И., 8. Игісінов Н.С., ж.б. Алматы, 2020.- 422 бет 9. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/2789/ 	

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия -2 кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулелік терапия мен онкологиядағы қарқынды терапия» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	40 беттің 23 беті

Әдебиет	<p>Негізгі</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сәулелік терапия (радиотерапия) [Мәтін] : оқулық / ред.проф.Г.Е.Труфанов ; Қаз.тіл.ауд.және жауапты ред.проф.Т.А.Адылханов. - 3-бас.өнд.толық. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2020. - 224 б. с. : ил. 2. Имашева, Б. С. Радиобиология [Мәтін] : оку күралы / Б. С. Имашева, Э. П. Мироедова. - ; "Астана мед. ун-ті АҚ" басп. ұсынған. - Алматы : Эверо, 2014. - 104 бет. с 3. Клиникалық онкология. 1- т. Сәулелік терапия [Мәтін] : оқулық / С. С. Садықов [ж.б.]. - Алматы : Эверо, 2016. - 296 бет. с. 4. Лучевая диагностика [Текст] : учебник / М-во образования и науки РФ ; под ред. Г. Е. Труфанова. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый МГМУ им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 496 с. : ил. 5. Сәулелі диагностика [Мәтін] : оқулық / РФ білім және ғыл. министрлігі ; Г. Е. Труфановтың редакциясымен; қазақ тіліне ауд. А. Б. Ахметбаева; жауапты ред. А. Қ. Ахметбаева. - ; И. М. Сеченов атындағы ГОУ ВПО "Бірінші Москва мемл. мед. ун-ті" ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 576 бет. с 6. Лучевая диагностика [Текст] : учебник / М-во образования и науки РФ ; под ред. Г. Е. Труфанова. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый МГМУ им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 496 с. : ил. 7. Онкология учебник/под ред. М.Ю.Рыкова.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2022-656с.:ил. NF0023170 8. Онкология, лучевая терапия 9. Онкология: учебник/под ред.О.О.Янушевина, Л.З.Вельшера, Г.П. Генс, А.Ю. Дробышева.-2 – е изд., изд., испр. И доп.- М.: ГЕОТАР-Медиа, 2019.-592 с.:ил.NF0014086
	<p>Қосымша әдебиеттер</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Онкология. Национальное руководство. Краткое издание : руководство / под ред. В. И. Чиссова. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 624 с 2. Рациональная фармакотерапия в онкологии : рук. для практикующих врачей / под ред. М. И. Давыдова., В. А. Горбунова. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 844 с. - (Серия руководств для практикующих врачей). 3. Онкология. Тесты элементами визуализации: учебное пособие/В.Г.Черенков.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2017-240с.:ил. NF0003857 4. Контрeras, Ф. Как победить рак. 20 природных, духовных и медицинских способов излечения, которые могут замедлить и даже остановить развитие болезни [Текст] : монография / Ф. Контрeras, Д. Кеннеди ; пер. с англ. яз. Р. Турлынова. - Астана : [б. и.], 2015. - 256 с.

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия -2 кафедрasy «Сәулелік терапия мен онкологиядағы қарқынды терапия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	044-71/11 () 40 беттің 24 беті

Резиденттерге оқу процесінде қоятын талаптар:	Орынданмаған жағдайда айыптау шаралары
Себепсіз сабактан қалмау.	Сабағына себепсіз қатыспаған жағдайда айып балы аспайды және ол жіберілу рейтингісінен алынады
Сабактарда белсенді болу.	Рейтингінің жоғарлауына әсер етеді.
Резиденттердің сыртқы келбеті.	Резиденттердің сыртқы келбеті талапқа сай болмаса сабакқа жіберілмейді, оқу журналына «бж» тіркеледі.
Резиденттердің өзіндік Жұмыстарын уақытылы кестеб ойынша тапсыруы.	Өзіндік жұмыстарын уақытылы кесте бойынша тапсырмадан жағдайда, оқу журналына «О» қойылады.
ОБӨЖ сабағына міндетті түрде қатысушы.	ОБӨЖ-дің бір сабағына қатыспаған жағдайда 100-баллдық шкаладанайып балы жіберілу рейтингісінен алынады.
Сабакқа кешікпеу.	Сабакқа кешіккен жағдайда, интерн сабаққа жіберілмейді, оқу журналына «бж» тіркеледі.
Сабак үстінде басқа іс пен шұғылданбау.	Резидент сабак үстінде басқа іспен шұғылданған кезде оқытушы бағасын төмендетуге құқылы.
Сабырмен өзін-өзі ұстай білу, оқытушыларды және өзімен бірге оқытушылардың жолдастарын сыйлау, мейірімді болу.	Ескермеген жағдайда кафедра мәжілесінде талқыланып ата-анасына хабарланады.
Кафедраның мүліктеріне қамқорлық жасау.	Мұліктерді бұзған жағдайда, қалпына келтіруін талап етіледі.
Себепті, себепсіз қатыспағансабактарын уақытылы қайта тапсыру.	Жіберілген сабакты өтеу үшін, деканның жіберген сабакты өтеурұқсатпарабағының қабылданбайды.
Санитарлық кітапшаларының болуы	Санитарлық кітапшасыз интерн клиникаға жіберілмейді, оқу журналына «бж» тіркеледі.
13.	Академияның моральдық-этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат
	Академиялық саясат. 4-тармақ білім алушының Ар-намыс кодексі
	Пән бойынша Бағалау саясаты
	<p>Академиялық саясат. 4-т. Білім алушылардың ар-намыс кодексі</p> <p>Академия білім алушылары -Қазақстан Республикасының патриоты, Ту, Елтаңба, Әнұран Мемлекеттік тіл –егемен Қазақстанның басты атрибуттары. Білім алушылардың Академия үрпағына бағышталған данқты дәстүрлерді, адамгершілік құндылықтарды қастерлейдіжәне сақтайды.</p> <p>Білім алушылардың ұлттық басымдықтарды, ғасырлық рухани-адамгершілік құндылықтарды мұлтіксіз мойындауды және құрметтейді, КР азаматының моральдық—этикалық мәртебесіне жоғары талаптарды орындаиды. Білім алушылардың ұлт аралық және конфессияаралық келісім - біздің құндылықтарымыз берілгіміздің негізідеп саналы түрде есептейді.</p> <p>Білім алушылардың - салауатты психикалық және физикалық өмір салтын ұстанушы және насихаттаушы. Интерн-кәсіби, интелектуалды және мәдени-адамгершілік разитиядағы азаматтық өзін-өзі анықтаудың, өзін-өзі жүзеге асырудың, өзін-өзі жетілдірудің және тұлғалық өсудің шығармашылық процесіне саналы және белсенді қатысады.</p> <p>Білім алушылардың мұғалім – оның мұғалімі, тәлімгері, терең құрмет пен құрметке лайық</p>

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия -2 кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулелік терапия мен онкологиядағы қарқынды терапия» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	40 беттің 25 беті

Тәрбиеші екенін есіне алады. Білім алушылардың оқытушымен және Академия басшылығымен қарым-қатынаста субардинацияны сақтайды.

Білім алушылардың -тәртіпті, сыпайы, көпшіл, қоғамдық орындарда және тұрмыста жалпы қабылданған моральдық-этикалық нормаларды сақтайды, өзін-өзі сынайды және өзіне және өзіс-әрекетіне талап қояды.

Білім алушылардың мен ассистенттер арасында Академиядағы кез-келген сыйбайлас жемқорлық көріністерін, сыйбайлас жемқорлық дүниетанымы мен мінезд-құлқын қабылдамауға және қарсы тұруға айыптайтын және белсенді түрде ықпал етеді.

Пән бойынша баға қою саясаты

Ауызша сұрау: Сабак тақырыбын негізгі және қосымша мәліметтерден білу. Сабак

тақырыбын стилистикалық қатесіз баяндау.

Бөлімшеде жұмыс:

Бөлімшеде кезекшілікте, операцияларда, конференцияларда белсенді түрде қатысу түрін сақтау. Науқас туралы дұрыс баяндау. Уақытылы және дұрыс күнделік толтыру.

Тестілеу: Тесттік сұрақтың 90-100% - ына жауап беру.

Ситуациялық есеп: Жағдайлық есептерге толығымен дұрыс жауап беру.

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия -2 кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	26 беттің 26 беті

4. **Бекіту және қайта қаралу**

Кафедрада бекітілген күні	Хаттама № 11 26.06.2023	Кафедра менгерушісі м.ғ.к., проф. м.а. Абдурахманов Б.А.	Колы 
ББК макұлданған күні	Хаттама № 11 26.06.2023	ББК төрагасы м.ғ.к., қауым профессор Қауызбай Ж.А.	Колы 

OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Хирургия -2 кафедрасы	044-71/11 ()
«Сәулелік терапиядағы нутрициология» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	26 беттің 27 беті

Ф-044/270/01-2022

2023-2024 ж. «Сәулелік терапиядағы нутрициология» (4 кредит /60 сағат) пәннің жұмыс оку бағдарламасы (Силлабус) басқа тиісті пәндермен оқытууды көлісу хаттамасы

Келісу пәндері	Материалдың пропорцияларындағы өзгерістер, презентация тәртібі және т.б. туралы ұсыныстар	Хаттамалардың номірлері және келісуші кафедралар отырыстарының күндері
Реквизитке дейінгі: ттеді 1. Интернатура: ЖТД-дегі онкология	Материалдың пропорцияларын баяндау тәртібі туралы ұсыныстар жоқ	Хаттама № 11 « 26 » 06 2023
Реквизиттен кейінгі: Резидентураның 2-оку жылында отетін бейіндік пәндер циклы: «Стационардағы сәулелік терапия».	Материалдың пропорцияларын баяндау тәртібі туралы ұсыныстар жоқ	Хаттама № 11 « 26 » 06 2023

Хирургия-2» кафедрасының менгерушісі м.ғ.к.,
проф. м.а.

Абдурахманов Б.А.
(Т.А.Ж.)


(колы)

еквизитке дейінгі:
Интернатура: ЖТД-дегі онкология
кафедра менгерушісі м.ғ.к., проф. м.а.

Абдурахманов Б.А.
(Т.А.Ж.)


(колы)

еквизиттен кейінгі: Резидентураның
-оку жылында отетін бейіндік пәндер циклы:
«Стационардағы сәулелік терапия»
кафедра менгерушісі м.ғ.к., проф. м.а.

Абдурахманов Б.А.
(Т.А.Ж.)


(колы)