

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	П-68/16 бет. 1 беттен 28

Силлабус
«Педиатрия-2» кафедрасы
«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы
7R01131 «Неонатология» Білім беру бағдарламасы

1.	Пән туралы жалпы мағлұмат:			
1.1	Пән коды: R-NKF	1.6	Оқу жылы: 2024-2025	
1.2	Пәннің атауы: «Неонатологиядағы клиникалық фармакология».	1.7	Курсы: 2 (екінші)	
1.3	Пререквизиттері: Резидентураның 1-оқу жылында өтетін бейіндік пәндер циклы: «Стационардағы неонатология».	1.8	Семестр: -	
1.4	Постреквизиттері: -	1.9	Кредиттер саны (ECTS): 4 кредит/120 сағат	
1.5	Цикл: БнП	1.10	Компонент: ТК	

Пәннің мазмұны (50 сөзден аспайды):

Неонатологиядағы клиникалық фармакологияның негізгі принциптері. Жаңа туған кезеңдегі антибиотикотерапия. Неонатологиядағы ауырсыну және ауырсынуды басу. Емізуілі әйелдердің фармакологиялық ерекшеліктері. Нәрестелерге фармакотерапияны жүргізу. Жаңа туған нәрестелерге дәрілік заттарды тағайындау үшін көрсетілімдер мен қарсы айғақтарды, енгізу тәсілін анықтау.

3.	Жиынтық бағалау нысаны:			
3.1	Тестілеу +	3.5	Кейс стади +	
3.2	Жазбаша	3.6	Дискуссия	
3.3	Ауызша +	3.7	Конференция +	
3.4	Науқастың төсегінде практикалық дағдыларды қабылдау +	3.8	CBL +	

Пәннің мақсаты:

Жаңа туған нәрестеге өмірлік маңызды органдар мен жүйелердің функцияларын қалпына келтіру және қолдауда білікті көмек көрсетуге қабілетті және дайын әмбебап кәсіби құзыреттілік жүйесі бар білікті неонатологты дайындау.

5.	Оқытудың соңғы нәтижелері (пәннің СН):			
ОН1.	Шұғыл медициналық араласуды қажет ететін жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуге қатысуға қабілетті. Тәуекелдерді бағалай алады және балаларға медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасын жоғары деңгейде қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады.			
ОН2.	Педиатрия саласындағы ақпаратты іздеу, өндөу және пайдалану әдістерін қолдануға, дәлелді медицина қағидаттарына негізделген			

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 2 беттен 28</p>

	Педиатрия және неонатология саласындағы медициналық ақпаратқа жүйелі талдау жүргізуге, практикалық қызмет нәтижелеріне статистикалық талдау жасауға, ана мен баланы қорғау саласындағы клиникалық-эпидемиологиялық деректерді жинауға және өндей алады.	
ОН3.	Өз бетінше білім алады және басқаларды оқытады, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа да түрлеріне қатысады. Жанжалдарды шешу, басқару және алдын алу үшін дәрігерлермен және басқа денсаулық сақтау мамандарымен бірлесіп жұмыс істей алады.	
5.1	Пәннің ОН:	Пәнді оқыту нәтижесімен байланысты білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері
	ОН 1,2	ОН3. Қоғамның денсаулығы: Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және үйымдастыру алаңы шенберінде неонаталдық көмек, қарқынды терапия, реанимациялық көмек көрсету кезінде әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, жаңа туған нәрестенің денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар қурамында жұмыс істеуге қабілетті
	ОН 2,3	ОН5. Қауіпсіздігі және сапасы: қауіп-қатерлерді бағалауға және неонаталдық көмектің жоғары қауіпсіздік деңгейі мен сапасын қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті
	ОН 3	ОН6. Коммуникация және коллаборация: жаңа туған нәрестенің туыстарымен, денсаулық сақтау мамандарымен жаңа туған нәрестенің үздік нәтижелеріне жету мақсатында тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті

	Пән туралы толық ақпарат:					
6.1	<p>Откізу орны (ғимарат, аудитория): «Неонатологиядағы клиникалық фармакология» сабагы компьютерлік құралдармен жабдықталған Педиатрия-2 кафедрасы аудиторияларында өткізіледі.</p> <p>Кафедраның орналасқан жері: Шымкент қаласы, «Облыстық балалар клиникалық ауруханасы» МКҚК. Нұрсат шағынауданы, Арғынбеков көшесі, 125, Телефон 8-7252 (408222), ішкі 2501, Педиатрия-2 кафедрасы, әл.мекен-жайы: pediatrics-2@mail.ru.</p> <p>Оқыту және/немесе техникалық қолдау бойынша сұрақтар туындаған жағдайда сайттың басты бетіндегі «ОҚМА» АҚ сайтының CALL-Center, Helpdesk бөлімінде көрсетілген телефондар және/немесе электрондық пошта арқылы хабарласа аласыздар.</p>					

6.2	Сағаттар саны	дәрістер	тәж.сабак	зертх. сабак	ТРӨЖ	БӨЖ
					-	24

	Академиялық жетекшілер туралы мәліметтер:					
№	Аты-жөні	Дәрежесі лауазымы	Электронды адресі	Ғылыми қызығушылықтары		Жетістіктері
1	Бектенова Гульмира	кафедра менгерушісі,	bekten_gulmira@mail.ru	Ғылыми бағыты: Педиатрия, Неонатология	Окулықтардың авторы: «Заболевания детей раннего возраста», «Ерте жастағы балалар	

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 3 беттен 28</p>

	Ерсентовна	профессор			аурулары», «Неотложная помощь детям в педиатрической практике». 95-тен астам ғылыми макалалардың авторы, 1 патенті бар.
2	Карсыбаева Кулбала Романовна	ассистент	ulbalark@mail.ru	Ғылыми бағыты: Педиатрия, Неонатология	«Бала аурулары пропедевтикасы» оқулығының авторы. 60-н астам ғылыми макаланың авторы, 1 патенті бар.
Клиникалық тәлімгерлер туралы мәліметтер:					
1	Ашикбаева Бакиткуль Малбековна	ассистент	ashikbayeva.b@mail.ru	Ғылыми бағыты: Неонатология	4 - ғылыми жарияланымның авторы

Тақырыптық жоспар:						
апта/ күн	Тақырып атауы	Қысқаша мазмұны	пәннің оқыту нәтиже- лері	сағат саны	Оқыту технологиясының формасы/әдістері	Бағалау әдістері/ формалары
1	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Неонатологиядағы клиникалық фармакологияның жалпы мәселелері. Дәрлік заттардың фармакодинамикасын анықтайтын жаңа туған нәрестелердің анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері. Фармакодинамика және оның дәрлік заттардың таңдаудағы маңызы, оларға қойылатын талаптар. Жедел дәрлік сынақтың маңызы. Мониторлық бақылаудың мәні.	Неонатологиядағы клиникалық фармакологияның жалпы мәселелері. Дәрлік заттардың фармакодинамикасын анықтайтын жаңа туған нәрестелердің анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері. Фармакодинамика және оның дәрлік заттардың таңдаудағы маңызы, оларға қойылатын талаптар. Жедел дәрлік сынақтың маңызы. Мониторлық бақылаудың мәні.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша саулнама.	Тексеру парагы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	ТРӨЖ. БӘЖ тақырыбы және тапсырмасы:	Фармакодинамиканың жалпы мәселелері. Дәрлік заттың мақсатты органмен өзара	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау.	Тақырыпқа презентацияны

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>П-68/16 бет. 4 беттен 28</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	Фармакодинамиканың жалпы мәселелері. Дәрілік заттың мақсатты органмен өзара әрекеттесуі.	әрекеттесуі. Әсер ету механизмі мен фармакологиялық әсердің байланысы. Негізгі ұғымдардың анықтамасы: фармакологиялық, клиникалық әсерлер, дәрілік заттардың жанама әсері.			Портфолио қалыптастыру.	бағалауға арналған тексеру парактары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы.
2	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Дәрілік заттардың тиімділігі мен қауіпсіздігін бағалау әдістері, оларға қойылатын талаптар.	Дәрілік заттардың тиімділігі мен қауіпсіздігін бағалау әдістері, оларға қойылатын талаптар. Әртүрлі жас кезеңдеріндегі дәрілік заттардың фармакодинамикасының ерекшеліктері (ұрық, неонаталдық кезең, балалар, жүкті және бала емізетін әйелдер).	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру парагы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Қазіргі заманғы, рационалды фармакотерапияның жалпы принциптері, оның түрлері мен кезеңдері, оны жүзеге асырудың клиникалық фармакологияның орны. Дәрілік заттардың әсерін болжаудың жалпы принциптері: әсер етудің басталуы, оның максимумы, науқастың жағдайының тұрақтануы, препаратты тоқтату мүмкіндігінің критерийлері және оның кейінгі әсері. Дәрілік заттардың жанама әсерлері, оларды анықтау, алдын алу және түзету әдістері.	ОН 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парагы: «Практикалық дағыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парактары.	
3	Тәжірибелік сабак. Тақырып: «Ана-плацента-ұрық» жүйесіндегі дәрілік заттардың фармакокинетикасы.	«Ана-плацента-ұрық» жүйесіндегі дәрілік заттардың фармакокинетикасы. Фармакокинетиканың негізгі параметрлері. Қолдану жолы, сінірілу механизмі, қан плазмасының ақуыздарымен байланысының сипаты, дәрілік заттардың организмдегі биотрансформациясы, олардың	ОН 1,2	2	Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.	Тексеру парагы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 5 беттен 28</p>
--	---	--	-------------------------------------

		микросомальды тотығу және ацетилдену ерекшеліктері, «алғашқы өту» құбылышы, таралуы, клиренсі, жолдары мен жылдамдығы. шығарылуы, жартылай шығарылу кезеңі, биожетімділігі, биоэквиваленттілігі.				
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Нәрестелік кезенде, балаларда, жүкті және бала емізетін әйелдерде ұрықтың фармакокинетикалық көрсеткіштерінің динамикасы: жынысына байланысты, жүрек-қантамыр, нейроэндокриндік, несеп-жыныс, бронх-өкпе, асқорыту, тірек-қимыл аппараттарында, гемостаз және гомеостаздың функционалдық жағдайында.	OH 2,3	6,5/1,5	DOPS-практикалық процедураларды менгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тексеру парагы: «Бағалау 360 ⁰ ».	
4	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Неонатологиядағы off-label терапиясы.	Неонатологиядағы off-label терапиясы. Дәрі-дәрмекті тағайындау критерийлері - көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер үғымы. Дәрілік заттардың өзара әрекеттесуі. Дәрілік заттардың өзара әрекеттесу сипаты. Дәрілік заттардың ұтымды біріктіру принциптері. Пайда болу механизмдері және жанама әсерлердің ықтимал дамуын болжай әдістері	OH 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар әдісі).	Тексеру парагы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Фармакокинетикалық зерттеулердің заманауи әдістері және бұл қызметті стационарда ұйымдастыру жолдары. Дәрілік заттардың рационалды дозалау режимін тандаудағы дәрілік бақылаудың рөлі.	Фармакокинетикалық зерттеулердің заманауи әдістері және бұл қызметті стационарда ұйымдастыру жолдары. Дәрілік заттардың рационалды дозалау режимін тандаудағы дәрілік бақылаудың рөлі.	OH 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру.	Тексеру парагы: Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері: кәсіби дағдылар.

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>П-68/16 бет. 6 беттен 28</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

5	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Неонатологияда микробқа қарсы препараттарды қолдану ерекшеліктері.</p> <p>ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Неонатологияда зенге қарсы препараттарды қолдану ерекшеліктері.</p>	<p>Неонатологияда микробқа қарынша препараттарды қолдану ерекшеліктері. Неонатологияда жүқпалы аурулар кезінде неонатологияда қолданылатын зенге қарынша препараттардың фармакотерапиясының және клиникалық фармакологиясының принциптері: саңырауқұлаққа қарынша препараттар.</p>	ОН 1,2	2	<p>Клиникалық ситуациялық оқыту, тақырып бойынша пациенттер.</p>	<p>Бағалау парактартары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық талдау.</p>
6	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Жаңа туылған нәрестелердегі вирустық инфекциялардың фармакотерапиясы.</p> <p>ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Перинаталдық фармакологияның негізгі аспектілері.</p>	<p>Жаңа туылған нәрестелердегі вирустық инфекциялардың фармакотерапиясы. Терапия принциптері (Цитомегаловирус, қарапайым герпес вирусы, парвовирус В19, В және С гепатиті, адамның иммун тапшылығы вирусы, желшешек, энтеровирустар, қызамық, респираторлық синцитиальды вирус).</p>	ОН 1,2	2	<p>Шағын дәріс, науқасты көрсету.</p>	<p>Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».</p>
		<p>Перинаталдық фармакологияның негізгі аспектілері. Дәрілік заттардың трансплацентарлы әсер ету механизмдері. Дәрілік заттардың эмбриотоксикалық және тератогенділігі туралы түсінік.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	<p>PS - Науқасты тексеру. Клиникалық жағдайды қорғау.</p>	<p>Тексеру парагы: «Бағалау 360⁰». Тәлімгердің бағасы. Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».</p>

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 7 беттен 28</p>

Аралық бақылау №1	Бақылау 1-6 күндер аралығындағы тәжірибелік сабактар және БӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.	ОН 1,2,3			Наукастың төсегінің жаңында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.	
7	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Жаңа туған нәрестелердегі оргалық жүйке жүйесінің перинаталдық зақымдануларының фармакотерапиясының негізгі принциптері. Конвульсиялық синдром үшін қолданылатын дәрілер. Мидың ісінуін жою үшін қолданылатын дәрілер. Жоғары жүйке-рефлекторлық қозғыштық синдромында қолданылатын дәрілік заттар. Ауырсыну синдромы үшін қолданылатын дәрілер. Регургитацияны, құсуды жою үшін қолданылатын дәрілік заттар. Мідағы трофикалық процестерді жақсартатын дәрілер.	ОН 1,2	2	Тақырыптың мазмұны бойынша бағалау сұхбаты / ауызша саулнама.	Тексеру парагы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.	
8	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Неонатологиядағы ауырсыну және анестезия. Неонатальды кезеңде жеткіліксіз анальгезияның себептері. Жаңа туылған нәрестелердегі ауырсыну реакциясының ерекшеліктері. Жаңа туылған нәрестелердегі ауырсынудың себептері (аурулар, медициналық араласулар), жаңа туған нәрестелердегі ауырсыну реакциялары (мінез-құлыш, физиологиялық, нейроэндокриндік, метаболикалық және т.б.). Жаңа туылған нәрестелердегі жедел ауырсынуды бағалау шкаласы.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS-практикалық процедураларды менгеруді бағалау. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парагы: Білім алушылардың практикалық дағдыларды менгеруін бағалау. Тақырыпқа презентация. Портфолио бағалауға арналған тексеру парактары.	
8	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Асқорыту	Асқорыту жүйесі мүшелеріне әсер ететін дәрілік заттардың клиникалық	ОН 1,2	2	CBL әдісі.	Тексеру парагы: «Практикалық

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>П-68/16 бет. 8 беттен 28</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	жүйесі мүшелеріне әсер ететін дәрілік заттардың клиникалық фармакологиясы.	фармакологиясы. Неонатологиядағы асқорыту жүйесі ауруларына арналған дәрілік заттардың фармакотерапиясы мен клиникалық фармакологиясының принциптері. Регургитация және құсу синдромында қолданылатын дәрілер. Некротикалық энтероколитті емдеу.		дағдыларды бағалау критерийлері».
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Неонатологиядағы асқорыту жүйесі ауруларына арналған дәрілік заттардың фармакотерапиясы мен клиникалық фармакологиясының принциптері.	Неонатологиядағы асқорыту жүйесі ауруларына арналған дәрілік заттардың фармакотерапиясы мен клиникалық фармакологиясының принциптері. Регургитация және құсу синдромында қолданылатын дәрілер. Некротикалық энтероколитті емдеу.	OH 2,3	Обходқа және кеңес берулерге қатысу. Сабактан тыс кеңестерге қатысу.
9	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Жаңа туылған нәрестелердегі анестезиология-реанимация және шұғыл жағдайларда қолданылатын дәрілік заттардың клиникалық фармакологиясы.	Жаңа туылған нәрестелердегі анестезиология-реанимация және шұғыл жағдайларда қолданылатын дәрілік заттардың клиникалық фармакологиясы.	OH 1,2	Жеке жұмыс. Ситуациялық тапсырмалар, тестілеу.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Неонатологиядағы ауырсыну және анестезия.	Неонатологиядағы ауырсыну және анестезия. Неонатальды кезеңде жеткіліксіз анальгезияның себептері. Жаңа туылған нәрестелердегі ауырсыну реакциясының ерекшеліктері. Жаңа туылған нәрестелердегі ауырсынудың себептері (аурулар,	OH 2,3	PS - Науқасты тексеру. Ғылыми мақалаларды талдау, презентациялар

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
«Педиатрия-2» кафедрасы	П-68/16
«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	бет. 9 беттен 28

		медициналық араласулар), жаңа туған нәрестелердегі ауырсыну реакциялары (мінез-құлық, физиологиялық, нейроэндокриндік, метаболикалық және т.б.). Жаңа туылған нәрестелердегі жедел ауырсынуды бағалау шкаласы.			дайындау, портфолио қалыптастыру.	презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парактары.
10	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Ауырсынудың клиникалық фармакологиясы.	Ауырсынудың клиникалық фармакологиясы: ауырсынуды басу мақсаттары, ауырсынуды емдеудің фармакологиялық емес әдістері, ауырсынуды дәрілік емдеу, жаңа туған нәрестелердегі жергілікті анестезияның ерекшеліктері, ауырсынуды болдырмау стратегиясы.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша саулнама.	Тексеру парагы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Эмбриотоксикалық және тератогенді препараттар.	Эмбриотоксикалық және тератогенді препараттар. Дәрілік заттардың номенклатурасы. Жаңа препараттарды бастапқы және клиникалық бағалау.	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған тексеру парактары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы.
11	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Клиникалық фармакологияның негізгі принциптері. Дәрілік заттарды қайта қолдану.	Клиникалық фармакологияның негізгі принциптері. Дәрілік заттарды қайта қолдану: Негізгі әсерлері және даму механизмдері. Ағзаның жеке ерекшеліктерінің маңызы және оның дәрілік заттардың әсерінің көріну шарты: жынысы, генетикалық факторлары, ағзаның жағдайы, циркадтық ыргақтардың маңызы.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша саулнама.	Тексеру парагы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Неонатологияда қолданылатын препараттардың II-тізбесін құру. Педиатриялық фармакологияның негізгі	Неонатологияда қолданылатын препараттардың II-тізбесін құру. Педиатриялық фармакологияның негізгі	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 10 беттен 28</p>

	қолданылатын препараттардың II-тізбесін күру.	аспектілері. Жаңа туылған нәрестелер мен балалардағы дәрілік заттардың фармакокинетикасы мен фармакодинамикасының ерекшеліктері.			қалыптастыру.	тексеру парактары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы.
12	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Фармацевтикалық өзара әрекеттесу туралы түсінік.	Фармацевтикалық өзара әрекеттесу туралы түсінік. Дәрілік заттардың фармакокинетикалық өзара әрекеттесуі. Даму механизмдері және негізгі көріністері. Дәрілік заттардың фармакодинамикалық әрекеттесуі. Даму механизмдері және негізгі көріністері.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру парагы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Бала емізетін әйелдердің фармакологиясының ерекшеліктері.	Бала емізетін әйелдердің фармакологиясының ерекшеліктері. Дәрілік заттардың емшек сүтінің бөлінуіне әсері. Бала емізетін әйелдердің дәрі-дәрмектерді қолдануының жанама әсерлері мен қарсы көрсеткіштері.	ОН 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парагы: «Практикалық дағыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолио бағалауға арналған тексеру парактары.
	Аралық бақылау №2	Бақылау 7-12 күндер аралығындағы тәжірибелік сабактар және БӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.			ОН 1,2,3	
	Аралық аттестаттауды дайындау және өткізу:			12 сағат		
9.	Оқыту әдістері және бақылау түрлері:					
9.1	Дәріс:	Резидентурада дәрістер қарастырылмаған.				
9.2	Тәжірибелік сабак:	Ауызша сауалнама, жеке жұмыс, пікірталастар, шағын клиникалық талдау, клиникалық жағдайды қорғау, (SP – standart patient), жағдайды талдау (CS-case-study), RBL технологиялары, CBL-шағын дәрістер, клиникалық талдаулар, конференциялар, клиникалық дағыларды бағалау үшін				



		консультациялық колдау.			
9.3	БӨЖ/ТРӨЖ:	<p>Клиникалық тәлімгердің жетекшілігімен дербес клиникалық жұмыс мыналарды қамтиды: күнделікті медициналық конференцияларға катысу, клиникалық тәлімгердің/оқытушының бақылауымен стационарда жатқан кемінде 3 педиатриялық науқасты бақылау, медициналық мекемелердің электрондық ресурсында медициналық құжаттарды жүргізу, басқа дәрігерлермен/мұғалімдермен обходтарға, консультациялар, клиникалық шолуларға қатысу; резиденттің ЖОЖ-на сәйкес медициналық манипуляцияларды орындау. Оқу және ғылыми әдебиеттермен жұмыс және презентацияларды дайындау, портфолио қалыптастыру, DOPS – практикалық процедураларды менгеруді бағалау, SA – өзін-өзі бағалау, RA – серіктесті бағалау, PS-науқасты тексеру.</p> <p>Білім алушының (резиденттің) өзіндік жұмысы теориялық материалды менгеруді, ақпараттық ресурстардан (UpToDate, Cochrane және т.б.) қажетті өзекті ақпаратты іздеуді қамтуы. Портфолио жұмысы, клиникалық ауысым, зерттеу жұмыстары және т.б.</p>			
9.4	Аралық бақылау:	Науқастың төсегінің жаңында тәжірибелі дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.			
10.	Бағалау критерийлері:				
10.1	Пәннің оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері:				
ОН №	Пәннің ОН	қанағаттанарлықсыз	қанағаттанарлық	жақсы	өте жақсы
ОН1	Қауіптерді сыни талдауға және жаңа туған нәрестелерге, шала туылған нәрестелерге медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдануға, сондай-ақ дene салмағы мен жүктілік мерзіміне байланысты кішкентай және шала туған нәрестелерді күттеді	Неонатальды аурудың қаупін бағалауға қабілетті емес. Неонаталдық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді пайдаланбайды.	Неонатальды аурудың қаупін бағалауда қателіктер жібереді. Неонаталдық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді жеткіліксіз пайдаланады.	Неонатальды аурудың қаупін бағалауды көрсете алады. Неонаталдық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді пайдалануды көрсетуге қабілетті.	Неонатальды аурудың қаупін дербес бағалайды. Неонаталдық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді өз бетінше пайдаланады.



	Үйымдастыруға қабілетті.				
ОН2	Тиісті зерттеу мәселелерінде өз ұстанымын дәлелді түрде ұсынуға, кәсіби әдебиеттерді сини түрғыдан талдауға, күнделікті қызметінде Халықаралық дереккорларды тиімді пайдалануға, зерттеу тобының жұмысына қатысуға қабілетті.	Неонатология саласында барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алмайды. Кәсіби әдебиеттерді сини түрғыдан бағалай алмайды. Зерттеу тобының жұмысына қатыспайды.	Неонатология саласындағы барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдауда қателіктер жібереді. Кәсіби әдебиеттерді сини түрғыдан бағалауға қабілетсіз. Зерттеу тобының жұмысына қатысуға пассивті.	Неонатология саласындағы барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады. Кәсіби әдебиеттерді сини түрғыдан бағалауға қабілетті. Зерттеу тобының жұмысына қатысады.	Неонатология саласындағы барабар зерттеу сұрақтарын дербес тұжырымдайды. Кәсіби әдебиеттерді өз бетінше сини түрғыдан бағалайды. Күнделікті қызметінде Халықаралық дереккорларды өз бетінше тиімді пайдаланады. Зерттеу тобының жұмысына белсенді қатысады.
ОН3	Оқуда дербестікті көрсетуге және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа да нысандарына белсенді қатысуға қабілетті.	Кәсіби команданың басқа мүшелерін оқыту және оқыту қабілетін көрсетпейді. Пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне қатыспайды. ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінде жұмысты жолға қоймайды.	Кәсіби команданың басқа мүшелерін оқыту және оқыту қабілетінің жеткіліксіздігін көрсетеді. Пікірталастарда, конференцияларда және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлерінде пассивті. ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінің жұмысында қателіктер жібереді.	Кәсіби команданың басқа мүшелерін оқыту және оқыту қабілеттерін көрсетеді. Пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне қатысады. ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінде жұмыс істеуге қабілетті.	Кәсіби команданың басқа мүшелерін өз бетінше тиімді оқытады және оқытады. Пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысады. ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінде дербес

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 13 беттен 28</p>

10.2			жұмыс істейді.	
Оқыту әдістері мен технологияларын бағалау критерийлері:				
Практикалық сабакқа арналған тексеру парагы:				
Бақылау түрі Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалауға арналған тексеру парагы:	Бағалау Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Бағалау критерийлері 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 тандау: емдеу өте жеткілікті; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: толық; Болжам және алдын-алу анықтamasы: барабар, толық.		
Бағалауга 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; Емдеуді тандау: дұрыс, бірақ толық емес немесе полипрагмазия; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: маңызды емес бөлшектерде қателеседі; Болжам және алдын-алу анықтamasы: жеткілікті, бірақ толық емес.	
Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%);			Анамнез жинағы: аурудың мәні мен симптомдардың даму реті туралы түсінік бермейтін фактілерді бекіту арқылы жиналған; Физикалық тексеру: толық техникалық сәтсіз қателер;	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	П-68/16 бет. 14 беттен 28
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	<p>C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p> <p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>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 негіздемесі: 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>Анамнез жинағы: фактілерді диагностикалау үшін маңызды емес кездейсоқ жиналған мәліметтер; Физикалық тексеру: қолмен жұмыс жасау дағдылары жоқ; Алдын ала диагноз қою: қате қойылды; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерін тағайындау: қарсы көрсеткіштер тағайындалды; Науқасты зерттеу нәтижелерін зерттеу (түсіндіру): көп жағдайда дұрыс емес; Дифференциалды диагноз: өнімді; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: диагноз хаотикалық негізделген, аз сенімді; Емдеуді таңдау: кері әсер ететін препараттар тағайындалды; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: дұрыс түсіндіре алмайды; Болжам және алдын-алу анықтамасы: анықтай алмады.</p>
<p>Тексеру парагы: «360° бағалау» тәлімгердің:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Дайындық: тұрақты өзін-өзі тәрбиелеу: мысалы, мәлімдемелерді тиісті сілтемелермен бекітеді, қысқаша түйінде жасайды; Жауапкершілік: өзінің окуы үшін жауапкершілікті өзіне алады: мысалы, өзінің оку жоспарын басқарады, жетілдіруге белсенді ұмтылады, ақпараттық ресурстарды сынни бағалайды; Катысу: топтарды оқытуға белсенді катысады: мысалы, талқылауға белсенді қатысады, тапсырмаларды мүқият алады; Топтық дағдылар: тиімді топтық дағдыларды көрсетеді, мысалы, бастама көтереді,</p>

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 15 беттен 28</p>

	<p>басқаларға құрмет пен әдептілік танытады, түсінбеушілік пен қақтығыстарды шешуге көмектеседі;</p> <p>Байланыс: құрдастарымен қарым-қатынаста жасанды: мысалы, вербалды емес және эмоционалды сигналдарға бейім, белсенді тыңдайды;</p> <p>Кәсібиілік: жоғары дамыған кәсіби дағдылар: мысалы, керемет қатысу, сенімділік, кері байланысты мүқият 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 тұрғыдан ойлау: жоғары дамыған сыни ойлау: гипотезаларды қалыптастыру, практикан алынған білімді қолдану, ақпаратты сыни 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. 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:</p> <p>FX (0,5; 25-49%)</p> <p>F (0; 0-24%)</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>Жауапкершілік: өзін-өзі оқыту үшін жауапкершілікті мойнына алмайды: мысалы, оқу жоспарын орындау кезінде басқалармен байланысты, қателіктерді жасырады, ресурстарды сирек сыни талдайды;</p> <p>Қатысу: топты оқыту процесінде белсенді емес: мысалы, талқылау процесіне белсенді емес қатысады, тапсырмаларды мүқият қабылдайды;</p> <p>Топтық дағдылар: орынсыз араласу, нашар пікірталас дағдыларын көрсету, кедергі жасау, жауап беруден жалтару немесе басқаларды елемеу, ұstemдік ету немесе төзбеушілік сияқты тиімсіз топтық дағдыларды көрсетеді;</p> <p>Қарым-қатынас: құрдастарымен қарым-қатынас қыын: мысалы, нашар тыңдау дағдылары қабілетсіз немесе бейвербалды немесе эмоционалды сигналдарға назар аударуға бейім;</p> <p>Кәсібиілік: кәсіби мінез-құлықтың жетіспеушілігі: мысалы, себепсіз мінез-құлық, сенімсіздік, кері байланысты қабылдау қындықтары;</p>

		<p>Сыни тұрғыдан ойлау: сыни ойлаудың жетіспеушілігі: мысалы, негізгі міндеттерді орындауда қиындықтар туындаиды. Әдетте, гипотезаларды ұсынбайды, білімді практикада қолданбайды немесе ақпараттың болмауына немесе ұқыпсыздығына (индукцияның болмауына) байланысты сыни тұрғыдан бағалай алмайды;</p> <p>Оқыту: тиімсіз оқыту дағдылары: жағдайға қарамастан және нашар құрылымдалған стилде проблемалық мәселелер бойынша баяндамалардың төмен деңгейі. Рефераттарды тиімсіз пайдалану, рефераттар дайындауды, материалды жалпылай алмайды, материалды басқаларға түсіндіре алмайды;</p> <p>Практикалық дағдылар: ынғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедуralарды орындаудан бастартады.</p>
<p>Тексеру парагы: «360° бағалау» бөлімшесі менгерушісі:</p>	<p>Бағалауға ете жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға ұмтылады; Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі, қателіктерден сабак алады; Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге ұмтылады; 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; Топтық дағдылар: жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі бола алады; Ауру тарихын жүргізу: сауатты, ұқыпты, уақтылы; 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; 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 бұлдіргіш; Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес;</p>

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАОСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 17 беттен 28</p>

		Практикалық дағдылар: ынғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.
Тексеру парагы: «360⁰ бағалау» резидент:	Бағалауга өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға ұмтылады; Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі, қателіктерден сабақ алады; Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге ұмтылады; 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; Топтық дағдылар: жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі бола алады; Ауру тарихын жүргізу: сауатты, ұқыпты, уақтылы; Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.
	Бағалауга қанағаттанарлықсyz сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз; 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: ынғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.
Тексеру парагы: «360⁰ бағалау» кезекші дәрігер:	Бағалауга өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға ұмтылады; Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі, қателіктерден сабақ алады; Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге ұмтылады; Науқасқа деген көзқарас: сенімді және тартымды; Әріптестерге деген қарым-қатынас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді;

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 18 беттен 28</p>

		<p>Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгілейді;</p> <p>Стресстегі 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 қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:</p> <p>FX (0,5; 25-49%)</p> <p>F (0; 0-24%)</p>	<p>Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз;</p> <p>Нұсқаулыққа жауап: реакция жоқ, жақсаруту жоқ;</p> <p>Оқыту: қалау жоқ, білім жоқ;</p> <p>Науқасқа деген көзқарас: жеке байланысқа түспейді;</p> <p>Әріптестерге деген көзқарас: сенімсіз;</p> <p>Стресстегі әрекеттер: жеткіліксіз, ступор;</p> <p>Топтық дағдылар: сенімсіз немесе үзілген;</p> <p>Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес;</p> <p>Практикалық дағдылар: ынғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бастартады.</p>
<p>Ағымдағы бақылауды бағалауға (АББ) арналған тексеру параграфы.</p> <p>Ауызша жауапқа арналған тексеру параграфы:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%)</p> <p>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 сыйни баға береді, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін қолданады. Куратормен бірге дәрігерлік тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге белсене қатысты.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:</p> <p>B+ (3,33; 85-89%)</p> <p>B (3,0; 80-84%)</p> <p>B- (2,67; 75-79%)</p> <p>C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермеді, принципиалды емес дәлсіздіктер жасады, окулықтың көмегімен бағдарламалық материалды жүйелендіре алды. Куратормен бірге медициналық тексерулерге, консилиумдарға, ауру тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонатальдық көмек көрсетуге аз қатысты.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді:</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде дәлсіздіктер мен негіzsіз қателіктер жіберді, тек танымал әдебиеттермен шектелді және материалды жүйелеуде үлкен қындықтарға тап болды.</p>

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 19 беттен 28</p>

	<p>C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p> <p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Куратормен медициналық тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге сирек қатысты.</p> <p>Резидент жауап беру кезінде түбегейлі қателіктер жіберді, сабақ 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>
БӨЖ-ге арналған тексеру парагы:		
БӨЖ-ге арналған тексеру парагы. Ғылыми мақалаларды талдау:	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: Білім жүйелі, медицина саласындағы зерттеулердің түсінігін толық көрсетеді; Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: дұрыс шешім; Өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты мен қағидаттарын пайдаланады: толық көлемде негіздеме берілді; Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: толық көлемде қолданады; Ауруханаішлік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді толық көлемде, барабар қолданады; Зерттеу жүргізуға 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.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: зерттеудің мәні туралы толық түсінік бермейтін фактілерді анықтай отырып білім; Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: дұрыс шешім; Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін пайдаланады; Интроспекция дағдыларын көрсетеді: ішінара қолданады; Ауруханаішлік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік және</p>

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 20 беттен 28</p>

		<p>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 ішінara, талдау 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>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: фактілерді нақтылау маңызды емес; Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: шешімді қыындықпен қабылдайды, негіздей алмайды; Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина қағидаттарын өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін пайдаланады: дұрыс емес немесе толық емес ақпаратты пайдаланады; Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: диагноз егжей-тегжейлі емес, сенім аз; Ауруханаішлік 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 шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: проблемаларды шеше алмайды; Өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты мен қағидаттарын пайдаланады: пайдаланбайды; Интроспекция дағдыларын көрсетеді: көрсетпейді; Ауруханаішлік 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>
Тақырып бойынша	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:	Презентация көлемі 20 слайдтан кем емес, белгіленген мерзімде дербес орындалды. Кем дегенде 5 әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды және қысқа. Қорғау кезінде

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 21 беттен 28</p>

презентация дайындауға арналған тексеру парагы:	<p>A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</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>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>автор тақырып бойынша терең білім көрсетеді. Талқылау кезінде сұрақтарға жауап беру кезінде қателіктер жібермейді.</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 принципсіз қателіктер жібереді.</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 өрескел қателіктер жібереді. Өз материалында бағдарланбайды.</p>
	Аралық бақылауға арналған тексеру парагы:	
	<p>Аралық бақылауға арналған тексеру парагы. Тест:</p> <p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</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, бөлімшеле жұмысына белсенді қатысу.</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. Науқасқа жақсы жетекшілік ету, бөлімшеле жұмысына қатысу, науқасты дұрыс баяндау.</p>

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>П-68/16 бет. 22 беттен 28</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

Портфолионы бағалауға арналған тексеру параграфы:	<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>Тақырыпты толық білмеу, кезекшілік пен конференцияларға белсенді қатыспау.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Тест тапсырмаларына 8-9 дұрыс жауап. * Ситуациялық есептерге диагноз және емдеу тактикасын толық жарияладау. * Курация кезінде науқастың толық баяндамасы, толық емес емдеу схемасы.
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсyz 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> <ul style="list-style-type: none"> * Ситуациялық есептерге қате жауап. Дұрыс емес диагноз және емдеу тактикасы. <p>Науқастың сапасыз курациясы. Жиі болмауы аралау профессор, бөлім менгерушісі.</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 жылжыун айғақтайды. Осы деңгейдегі портфолионың мазмұны мен дизайнында өзіндік ерекшелік пен тапқырлық айқын көрінеді.</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>Бұл деңгейдегі Портфолио білім алушының берік білімі мен дағдыларын көрсетеді, бірақ алдыңғы деңгейден айырмашылығы, онда қосымша санаттардың кейбір элементтері болмауы мүмкін, сонымен қатар мазмұнның өзіндік ерекшелігі жеткіліксіз болуы мүмкін және дизайндағы шығармашылық элемент болмауы мүмкін.</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>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.</p>	
<p>Бағалауға қанағаттанарлықсyz сәйкес келеді:</p> <p>FX (0,5; 25-49%)</p>	<p>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</p>	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 23 беттен 28</p>

	F (0; 0-24%)	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	Оте жақсы
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	Жақсы
B	3,0	80-84	
B -	2,67	75-79	Жақсы
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Қанағаттанарлық
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	Қанағаттанарлық
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз
F	0	0-24	
11.	Оқу ресурстары:		
Электрондық ресурстар, оның ішінде, бірақ олармен шектелмей: дерекқорлар, анимациялар симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа да электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджестер):	<ol style="list-style-type: none"> 1. Электронная библиотека ЮКМА - https://e-lib.skma.edu.kz/genres 2. Республикаанская межвузовская электронная библиотека (РМЭБ) – http://rmebrk.kz/ 3. Цифровая библиотека «Ak奴urpress» - https://www.ak奴urpress.kz/ 4. Электронная библиотека «Эпиграф» - http://www.elib.kz/ 5. Эпиграф - портал мультимедийных учебников https://mbook.kz/ru/index/ 6. ЭБС IPR SMART https://www.iprbookshop.ru/auth 7. Информационно-правовая система «Зан» - https://zan.kz/ru 8. Cochrane Library - https://www.cochranelibrary.com/ 		
Электрондық оқулықтар:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Дадамбаев, Е. Т. Амбулаторлық- емханалық педиатрия [Электронный ресурс] : оқулық / Е. Т. Дадамбаев. - Электрон. текстовые дан. (1.85Гб). - Алматы : Эпиграф, 2016. 2. Емханалық педиатрия [Электронный ресурс] : оқулық / қаз. тіліне ауд. Т. С. Шонтасова ; ред. А. С. Калмыкова. - Электрон. текстовые дан. (40,5Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 752 бет. 3. Балалар аурулары [Электронный ресурс] : оқулық / қаз. тіл. ауд. Б. Т. Тұкбекова ; ред. бас. 		

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 24 беттен 28</p>

- АА. Баранов. - Электрон. текстовые дан. (233Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 1024 б. с.
4. Детские болезни. Т.1 [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Запруднов, К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова. - 2-е изд. - Электрон. теке дан. (108Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 768 с.
5. Детские болезни. Т. 2 [Электронный ресурс] : учебник / А. М. Запруднов, К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. (0байт). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 752 с.
6. Әбдірахманов Қ.Б. оқу құралы / Қ.Б. Әбдірахманов. – Алматы: Эверо, Неонатология: 2020. – 312 б. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/5
7. Неонатология : учебник / А. К. Ткаченко, А. А. Устинович, А. В. Сукало [и др.] ; под редакцией А. К. Ткаченко, А. А. Устинович. — Минск : Вышэйшая школа, 2021. — 576 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/120128.html>
8. Неонатология. В 2 томах. Т.1 / под редакцией Т. Л. Гомеллы, М. Д. Каннингама, Ф. Г. Эяля, перевод Д. Н. Дегтярева. — 3-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2024. — 711 с. <https://www.iprbookshop.ru/135831.html>
- Неонатология. В 2 томах. Т.2 / под редакцией Т. Л. Гомеллы, М. Д. Каннингама, Ф. Г. Эяля, перевод Д. Н. Дегтярева. — 3-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2024. — 867 с. <https://www.iprbookshop.ru/135832.html>

Журналдар (электрондық журналдар):	
Әдебиет:	<p>негізгі:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Әбдірахманов, Қ. Б. Неонатология : оқу құралы / Қ. Б. Әбдірахманов. - Алматы : ЭСПИ, 2023. - 312 бет. 2. сжәне шала туылған нәрестелердегі тұа біткен даму ақаулары : оқу құралы / Т. А. Маймаков [және т.б.]. - Шымкент : Әлем баспаханасы, 2019. - 132 бет 3. Исраилова В. К. Анестезиология және реаниматология: оқу құралы / В. К. Исраилова, Г. К. Айткожин. - Алматы : Medet Group, 2018. - 156 б. 4. Балалар аурулары : оқулық / ред. басқ. А. А. Баранов; қаз. тіліне аударған және жауапты ред. Б. Т. Тұкбекова. - 2-бас., түзет. және толықт. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 1024 бет. 5. Приз, В. Н. Балалар мен жасөспірімдердің деңсаулық жағдайын және сырқаттанушылығын бағалау : оқу құралы = Оценка состояния здоровья и заболеваемости детей и подростков : учеб. пособие / В. Н. Приз, Г. Н. Талиева. - Алматы : Эверо, 2013. - 116 бет. 6. Рахимова, Р. К. Неонатология. Неотложная помощь : учебник / Р. К. Рахимова. - Алматы :

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	П-68/16 бет. 25 беттен 28

ЭСПИ, 2023. - 324 с.

7. КР ДСМ клиникалық хаттамалары.

қосымша:

1. Миалл, Л. Көрнекті педиатрия : оқу күралы / Л. Миалл, М. Рудольф, Д. Смит ; қаз. тіліне ауд. және ред. Б. Тұсіпқалиев, Е. Бекмұхамбетов. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 184 бет.
2. Клиническое руководство по парентеральному питанию в педиатрии и неонатологии (краткая версия: брошюра. - Астана : Б . и ., 2013
3. Григорьев, К. И. Педиатрия : справочник практического врача / К. И. Григорьев. - 3-е изд. - М. : Медпресс-информ, 2014. - 816 с. : ил
4. Неонатология. Национальное руководство. Краткое издание : руководство / ред. Н. Н. Володина. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 896 с.

12.

Пәннің саясаты:

Білім алушыларға қойылатын талаптар, сабакта қатысу, мінез-құлық, бағалау саясаты, айыппулдар, ынталандыру шаралары және т. б.

1. Сабакта форма (халат, қалпақ) киіп келу;
2. Ұқыпты және міндettі болу;
3. ТРӘЖ сабактарына қатысу міндettі болып табылады. Білім алушылар БӘЖ-де болмаған жағдайда, оқу және электрондық журналда «ж» белгісі қойылады;
4. Оқу процесіне белсенді қатысу;
5. Кешікпеу, дәрістер мен сабактарды өткізіп алмау. Ауырган жағдайда деканаттан алған сәттен бастап 30 күн ішінде жарамды тапсыру мерзімі көрсетілген анықтама мен жұмыс парағын ұсыну;
6. Себепсіз себептермен өткізіп алынған сабактар өтелмейді. Сабакты дәлелсіз себептермен өткізіп алған білім алушыларға электрондық журналда «ж» белгісінің жаңында «0» бағасы қойылады және айыппул баллдары шегеріледі:
 - 1 дәрісті өткізіп алғаны үшін айыппул баллы аралық бакылау бағасынан 1,0 баллды құрайды;
 - ТРӘЖ 1 сабагын өткізіп алғаны үшін айыппул баллы БӘЖ бағаларынан 2,0 баллды құрайды;
7. Эр білім алушы БӘЖ тапсырмаларының барлық түрлерін орындалап, кесте бойынша тапсыруы керек.
8. Эрбір практикалық сабак пен БӘЖ үшін барлық білім алушылар тақырыпты талқылауға уақтылы және нақты дайындалып, белсенді қатысуы керек.
9. Білім алушылардың жазбаша жұмыстарының барлық түрлері (реферат, эссе, тест тапсырмаларын құрастыру және т.б.) плагиат мәніне тексеруден өтеді.
10. Өз жұмыс орнының санитарлық жағдайы мен жеке гигиенасы үшін жауапты болу.
11. Аудиторияларда тамақтануға қатаң тыйым салынады.
12. Оқу бөлмелеріндегі қауіпсіздік ережелерін сақтау.
13. Академияның ішкі тәртіп ережелерін және мінез-құлық этикасын сақтау.
14. Курстастар мен оқытушыларға шыдамды, ашық және мейірімді болу.

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	П-68/16 бет. 26 беттен 28

15. Кафедра мүлкіне ұқыпты қарau.

16. Оқу уақытында ұялы телефондарды ешіру;

13.	Академияның моральдық және этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат: Академиялық саясат. 4-т. Білім алушының ар-намыс кодексі. Пән бойынша баға қою саясаты: Саясат және рәсімдер: оқу процесінде білім алушыға қойылатын кафедраның жалпы талаптары, жұмыс бөлімдері орындалмаған кезде айыппұл шаралары және т. б. Мысалы: 1. тәжрибелік сабакта санитарлық кітапشا болмаған жағдайда; 2. медициналық нысанды қатаң сақтау (халаттар, маскалар, қалпақтар, қосымша аяқ киім); 3. стационарда жеке гигиенаны, қауіпсіздік техникасын қатаң сақтау; 4. қабылдау бөліміндегі кезекшілік; 5. ішкі тәртіпті қатаң сақтау, науқастармен, дәрігерлермен, кафедра қызметкерлерімен жылы қарым-қатынас. Айыппұл санкциялары: 3 сабакты дәлелсіз себеппен жіберіп алған білім алушыға резидентура деканатына баянат беріледі. Жіберілген сабактар стационардағы кезекшілікпен, әдеби шолумен және рефератпен өтеледі. Қорытынды бақылау: емтихан 2 кезенде өткізіледі: тестілеу / әңгімелесу және практикалық әдістерді бағалау. Емтиханға пән бағдарламасын толық менгерген және шекті рейтинг жинаған білім алушылар жіберіледі. Өту рейтингін есептей: Білім алушылардың білімін бағалау баллдық-рейтингтік әріптік жүйе бойынша жүргізіледі, оған сәйкес 60% ағымдағы бақылау, 40% қорытынды бақылау. Пәннің қорытынды бағасы ағымдағы бақылаудың орташа бағасы, аралық бақылаудың орташа бағасы және қорытынды бақылау бағасы негізінде автоматты түрде есептеледі: Қорытынды баға (100%) = Төзімділік рейтингі (60%) + Қорытынды бақылау (40%). Төзімділік рейтингі (60%) = Аралық бақылаудардың орташа баллы (20%) + Ағымдағы бақылаудың орташа баллы (40%). Аралық бақылаудың орташа баллы = Аралық бақылау 1 + Аралық бақылау 2 / 2 Ағымдағы бақылаудың орташа баллы = БӨЖ бойынша орташа баллды ескере отырып, ағымдағы баллдар сомасының орташа арифметикалық мәні. Қорытынды балл (100%) = АБ _{орт} x 0,2 + АғБ _{орт} x 0,4 + ҚБ x 0,4 АБ _{орт} – аралық бақылаулардың орташа бағасы; АғБ _{орт} – ағымдағы бақылаудың орташа бағасы;
------------	--



ҚБ – қорытынды бақылауды бағалау.

Қорытынды аттестацияға оқу бағдарламасын аяқтаған және жеке оқу жоспарын аяқтаған білім алушылар жіберіледі. Қорытынды аттестаттаудың мақсаты резидентура бағдарламасын аяқтаған кезде қол жеткізілген оқу нәтижелері мен құзыреттерді бағалау болып табылады.

Қорытынды аттестаттау оқудың соңғы нәтижелеріне сәйкес жүргізіледі және екі кезеңді қамтиды:

- 1) білімді бағалау** (компьютерлік тестілеу);
- 2) дағдыларды бағалау.**

Қорытынды аттестаттаудың мақсаты – резидентураның білім беру бағдарламасы бойынша оқуды аяқтаған кезде бітірушілердің кәсіби дайындығын бағалау. Бағдарлама бойынша білім мен дағдыларды бағалаудың он нәтижелерін алғаннан кейін білім алушыға резидентураны бітіргені туралы куәлік беріледі. Сондай-ақ, бұл деректер маман сертификатын беруге негіз болып табылады.

Қорытынды бағага апелляция беру ережелері:

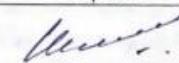
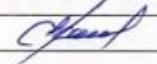
- Білім алушы емтиханда немесе тест бақылаудында алған бағаларына көнілі толмас;
- Оқытушы мен білім алушы арасында кейбір мәселелер бойынша келіспеушілік болса (тесттер мен билеттер);
- Емтихан жұмыстары немесе тест сұрақтары қате жазылса және тақырыпқа сәйкес келмесе. Қорытынды бақылау нәтижесімен келіспеген білім алушы емтихан нәтижелері жарияланғаннан кейін келесі жұмыс күні сағат 13:00-ден кешіктірмей апелляциялық шағым береді.

Апелляциялық комиссия өтінішті бір күн ішінде қарап, бағалауды қайта қарau немесе бастапқы бағаны сақтау туралы тиісті шешім қабылдауы туіс.

Апелляциялық комиссияның шешімі білім алушының жұмысын қайта сараптау негізінде қабылданады.

Апелляциялық комиссияның шешімі емтихан парағымен бірге жазбаша түрде тіркеуші кенсесіне беріледі.

<p>ОҢТҮСТИК-QAZAOSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Неонатологиядағы клиникалық фармакология» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 28 беттен 28</p>

Бекіту және қайта қарau:			
Бекітілген күні	Хаттама №	Кафедра менгерушісі, ББ АҚ төрагасының аты-жөні	Қолы
Кітапханалық-ақпараттық орталықпен келісу күні	Хаттама № <u>9</u> <u>14. 06 2024</u>	/Дарбичева Р.И.	
Кафедрада бекітілген күні	Хаттама № <u>11</u> <u>28. 06 2024</u>	Бектенова Г.Е.	
ББ АҚ макулдаған күні	Хаттама № <u>5</u> <u>28. 06 2024</u>	Бектенова Г.Е.	
Қайта қарau күні	Хаттама № _____	Бектенова Г.Е.	
ББ АҚ қайта қарau күні	Хаттама № _____	Бектенова Г.Е.	