

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

Силлабус

«Педиатрия-2» кафедрасы

«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы

7R01130 «Педиатрия» Білім беру бағдарламасы

Пән туралы жалпы мағлumat:				
1.1	Пән коды: R-PKZD	1.6	Оқу жылы: 2024-2025	
1.2	Пәннің атауы: «Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика».	1.7	Курсы: 2 (екінші)	
1.3	Пререквизиттері: Резидентураның 1-оқу жылында өтетін бейіндік пәндер циклы: «Стационардағы балалар аурулары».	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):

Балалардағы әртүрлі патологиялар мен аурулар кезінде қанның газдық құрамын, қышқылдық-негізгі жай-күйін, су-электролит алмасуын зерттеудің клиникалық маңызы. Гематологиялар мен анализаторда алынған нәтижелерді талдау ерекшеліктері. Зәрдің жалпы талдауының клиникалық мәні. Балалар тәжірибелесіндегі әртүрлі патологиялар мен аурулар көрсеткіштерінің өзгеруі. Шұғыл жағдайлардың зертханалық диагностикасы. Шұғыл күйлердің негізгі биомаркерлері.

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:

«Педиатрия» мамандығынан резиденттердің ғылыми-зерттеу жұмыстарын орындауы үшін, резиденттерді өндірістік, зерттеу және педагогикалық тәжірибелерде терендептілген білімдерін, істеу және әдептерін қалыптастырып, бекіту.

Оқытуудың соңғы нәтижелері (пәннің СН):				
ОН1.	Пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасындағылармен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады, сондай-ақ халықтың, пациенттердің және олардың отбасы мүшшелерінің өз денсаулығы мен айналасындағылардың денсаулығын сақтау мен нығайтуға бағытталған мотивацияны қалыптастыра алады.			

<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>П-68/16 бет. 2 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	

ОН2.	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 ен тиімді әдістерді қолдана алды.	
ОН3.	Өз бетінше білім алады және басқаларды оқытады, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз көсіби дамудың басқа да түрлеріне қатысады. Жанжалдарды шешу, басқару және алдын алу үшін дәрігерлермен және басқа деңсаулық сақтау мамандарымен бірлесіп жұмыс істей алды.	
5.1	Пәннің ОН:	Пәнді оқыту нәтижесімен байланысты білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері
	ОН 1,2	ОН2. Коммуникация және коллаборация: педиатриялық аурулармен қарым қатынасты жасай білу және оларды қоршаған адамдармен қатынасты жақсарту, сонымен қатар деңсаулық сақтау мамандарымен қатынасты жақсарту жоғары нәтиже болу үшін..
	ОН 2,3	ОН3. Қауіпсіздігі және сапасы: педиатриялық медициналық көмектің сапасын тиімді әдістермен және жоғары қауіпсіздікті бағалай білуді қамтамассыз ету.
5.2	ОН 3	ОН6. Оқыту және даму: өз бетінше оқуға және көсіби топтың басқа мүшелерін оқытуға, педиатрия саласында үздіксіз көсіби дамудың пікір таластарына, конференцияларына және де басқада нысандарына белсенді қатысуға қабілетті.

6.	Пән туралы толық ақпарат:					
6.1	<p>Откізу орны (ғимарат, аудитория): «Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» сабағы компьютерлік құралдармен жабдықталған Педиатрия-2 кафедрасы аудиторияларында өткізіледі.</p> <p>Кафедраның орналасқан жері: Шымкент қаласы, «Облыстық балалар клиникалық аурухана» 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 сұраптар 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
				-	24	-

7.	Академиялық жетекшілер туралы мәліметтер:					
№	Аты-жөні	Дәрежесі лауазымы	Электронды адресі	Ғылыми қызығушылықтары		Жетістіктері
1	Хатамов Фуркат Джамалович	доцент	bekten_gulmira@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия»		Ғылыми жарияланымның авторы – 80-нен астам.
2	Карсыбаева	ассистент	ulbalark@mail.ru	Ғылыми бағыты:		«Бала аурулары пропедевтикасы»

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 3 беттен 28</p>

	Кулбала Романовна			«Педиатрия», «Неонатология», «Гастроэнтерология балалардың», «Нефрология балалардың».	оқулығының авторы. 60-н астам ғылыми мақаланың авторы, 1 патенті бар.
3	Мусабекова Марияна Камбаровна	ассистент	Musabekova@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия».	«Ғылыми жарияланымның авторы – 5.
Клиникалық тәлімгерлер туралы мәліметтер:					
1	Пазыл Айнұр Бахарамқызы	ассистент	pazyl.A@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия», «Пульмонология балалардың»	Ғылыми жарияланымның авторы - 30

8.	Тақырыптық жоспар:					
апта/ күн	Тақырып атауы	Қысқаша мазмұны	пәннің оқыту нәтиже- лери	сағат саны	Оқыту технологиясының формасы/әдістері	Бағалау әдістері/ формалары
1	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Педиатриядағы клиникалық зертханалық диагностикадағы биохимиялық зерттеулер. Балалардағы бауыр ауруларындағы биохимиялық зерттеулер. Гепатоциттердің тұтастығының бұзылуы: цитолиз синдромы, өткізгіштіктің жоғарылауы, гиперферментемия. Экскреторлы-билиарлы синдром: фермент белсенделілігі мен билирубин фракцияларының арақатынасы.	Педиатриядағы клиникалық зертханалық диагностикадағы биохимиялық зерттеулер. Балалардағы бауыр ауруларындағы биохимиялық зерттеулер. Гепатоциттердің тұтастығының бұзылуы: цитолиз синдромы, өткізгіштіктің жоғарылауы, гиперферментемия. Экскреторлы-билиарлы синдром: фермент белсенделілігі мен билирубин фракцияларының арақатынасы.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру парагы: Ағымдағы бакылауды бағалау (АББ). Ауызша жауп.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Гепатоциттердің тұтастығының бұзылуы: цитолиз синдромы, өткізгіштіктің жоғарылауы, гиперферментемия. Экскреторлы-билиарлы синдром: фермент белсенделілігі мен билирубин фракцияларының арақатынасы.	Гепатоциттердің тұтастығының бұзылуы: цитолиз синдромы, өткізгіштіктің жоғарылауы, гиперферментемия. Экскреторлы-билиарлы синдром: фермент белсенделілігі мен билирубин фракцияларының арақатынасы.	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған тексеру параптарты. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы.

<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>П-68/16 бет. 4 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	

Гиперферментемия.						
2	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Кабыну синдромы: қан сарысуындағы жалпы ақуыз және белок фракциялары, протеинограмма түрлері. Бауыр ауруларының энзимодиагностикасы. Сарғаюдың дифференциалды диагностикасының алгоритмі. Қандағы, зәрдегі, нәжістегі жалпы билирубиннің, тұра және жанама билирубиннің, уробилиноген мен стеркобилиногеннің клиникалық-диагностикалық маңызы. Жаңа туылған нәрестелердегі сарғаюды зертханалық бақылау.	Кабыну синдромы: қан сарысуындағы жалпы ақуыз және белок фракциялары, протеинограмма түрлері. Бауыр ауруларының энзимодиагностикасы. Сарғаюдың дифференциалды диагностикасының алгоритмі. Қандағы, зәрдегі, нәжістегі жалпы билирубиннің, тұра және жанама билирубиннің, уробилиноген мен стеркобилиногеннің клиникалық-диагностикалық маңызы. Жаңа туылған нәрестелердегі сарғаюды зертханалық бақылау.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру парагы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Қандағы, зәрдегі, нәжістегі жалпы билирубиннің, тұра және жанама билирубиннің, уробилиноген мен стеркобилиногеннің клиникалық-диагностикалық маңызы. Жаңа туылған нәрестелердегі сарғаюды зертханалық бақылау.	Қандағы, зәрдегі, нәжістегі жалпы билирубиннің, тікелей және тікелей емес билирубиннің, уробилиноген мен стеркобилиногеннің клиникалық-диагностикалық маңызы. Жаңа туылған нәрестелердегі сарғаюды зертханалық бақылау.	ОН 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауга арналған тексеру параптартары.
3	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Ұйқы безі ауруларының биохимиялық диагностикасы. Ұйқы безінің экскреторлық қызметін бағалау. Он екі елі ішек сөліндегі ферменттердің белсенделілігі. Панкреатит, β-амилаза, липаза, трипсин, β ₁ -протеиназа тежегішпінің белсенделілігін анықтаудың диагностикалық маңызы.	Ұйқы безі ауруларының биохимиялық диагностикасы. Ұйқы безінің экскреторлық қызметін бағалау. Он екі елі ішек сөліндегі ферменттердің белсенделілігі. Панкреатит, β-амилаза, липаза, трипсин, β ₁ -протеиназа тежегішпінің белсенделілігін анықтаудың диагностикалық маңызы.	ОН 1,2	2	Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.	Тексеру парагы: Жағдаяттық есептердің дайындау және шешу.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы	I және II типті қант диабетінің	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS-	Тексеру парагы:

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 5 беттен 28</p>

	және тапсырмасы: I және II типті қант диабетінің диагностикалық критерийлері.	диагностикалық критерийлері. Гипергликемия және гликозурия. Гипергликемияны тиімді бақылау: гликирленген гемоглобинде, фруктозаминде анықтау. Липидті спектрдің көрсеткіштері. Қант диабетінің асқынударын бағалау.			практикалық процедураларды менгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	«Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тексеру парагы: «Бағалау 360 ⁰ ».
4	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Жүрек-тамыр жүйесі ауруларының зертханалық диагностикасы.	Жүрек-тамыр жүйесі ауруларының зертханалық диагностикасы. Қандағы липопротеидтердің құрамындағы холестерин мен оның фракцияларының құрамын анықтаудың диагностикалық маңызы.	ОН 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар әдісі).	Тексеру парагы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Бүйрек ауруларының зертханалық диагностикасы.	Бүйрек ауруларының зертханалық диагностикасы. Зәрдің физиологиялық және патологиялық компоненттері, оларды анықтау әдістері. Мочевина, креатинин және несеп қышқылының клиникалық-диагностикалық маңызы. Микроальбуминурия және протеинурия.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Наукасты тексеру.	Тексеру парагы: Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері: кәсіби дағдылар.
5	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Жедел экзогенді және созылмалы улану кезіндегі биохимиялық диагностика: қан көрсеткіштерінің спецификалық өзгерістері, бауыр мен бүйректің закымдану маркерлері.	Жедел экзогенді және созылмалы улану кезіндегі биохимиялық диагностика: қан көрсеткіштерінің спецификалық өзгерістері, бауыр мен бүйректің закымдану маркерлері.	ОН 1,2	2	Клиникалық ситуациялық оқыту, тақырып бойынша пациенттер.	Бағалау парақтары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық талдау.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Қан жоғалту, ірінді және септикалық аурулар, талассемия, жаңа туған нәрестелердің сарғаюы, катерлі аурулар кезіндегі темір алмасуының бұзылуын диагностикалау.	Қан жоғалту, ірінді және септикалық аурулар, талассемия, жаңа туған нәрестелердің сарғаюы, катерлі аурулар кезіндегі темір алмасуының бұзылуын диагностикалау.	ОН 2,3	6,5/1,5	РА - Серіктестің бағаласы. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парагы: «Бағалау 360 ⁰ ». Тақырыпқа презентация. Портфолио бағалауға арналған тексеру парақтары.

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 6 беттен 28</p>

кательлі аурулар кезіндегі темір алмасуның бұзылуын диагностикалау.						
6	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Су-электролит және минералды алмасу бұзылыстарының диагностикасы.	Су-электролит және минералды алмасу бұзылыстарының диагностикасы. Жүрек-қантамыр жеткіліксіздігі және бүйрек аурулары кезінде ісінудің даму механизмдері. Гипер- және гипокалиемия, клиникалық көріністері. Балалар мен ересектердегі кальций, гипер- және гипокальциемия. Балалар мен ересектердегі гипер- және гипофосфатемия. Минералды заттар алмасуның көрсеткіштерін анықтау әдістері.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.	Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Сүйек метаболизмінің және остеопороздың маркерлері.	Сүйек метаболизмінің және остеопороздың маркерлері. Витамин D деңгейі. Ағзаның қышқылдық-негіздік тепе-тендігі және оның бұзылуы. Қанның қышқылдық-негіздік балансының көрсеткіштерінің клиникалық-диагностикалық маңызы. Қышқылдық-негіздік күйдің бұзылу формалары. Критикалық жағдайлардың зертханалық диагностикасы. Эндокриндік жүйе ауруларының зертханалық диагностикасы.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Клиникалық жағдайды қорғау.	Тексеру парагы: «Бағалау 360°». Тәлімгердің бағасы. Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
	Аралық бақылау №1	Бақылау 1-6 күндер аралығындағы тәжірибелік сабактар және БӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.	ОН 1,2,3			Науқастың төсегінің жаңында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.
7	Тәжірибелік сабак.	Педиатриядағы жалпы клиникалық және	ОН 1,2	2	Тақырыптың	Тексеру парагы:

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 7 беттен 28</p>
--	---	---	-------------------------------------

<p>Тақырып: Педиатриядағы жалпы клиникалық және цитологиялық зерттеу әдістері.</p> <p>ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Бронх-өкпе, зәр шығару, ас қорыту жүйесі, орталық жүйке жүйесі аурулары кезіндегі биологиялық сұйықтықтардың жалпы клиникалық зерттеулері.</p>	<p>цитологиялық зерттеу әдістері. Зертханалық зерттеулерге дайындық. Қан, зәр, қақырық, нәжіс, ликвор, экссудат сұйықтарынан және т.б. препараттарды дайындау. Әртүрлі нозологиялық формаларды диагностикалау алгоритмдеріндегі жалпы клиникалық зерттеулердің рөлі мен орны.</p> <p>Бронх-өкпе, зәр шығару, ас қорыту жүйесі, орталық жүйке жүйесі аурулары кезіндегі биологиялық сұйықтықтардың жалпы клиникалық зерттеулері.</p>	<p>ОИ 2,3</p>	<p>6,5/1,5</p>	<p>мазмұны бойынша бағалау сұхбаты / ауызша сауланама.</p> <p>DOPS- практикалық процедураларды менгеруді бағалау. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру.</p>	<p>Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.</p> <p>Тексеру парагы: Білім алушылардың практикалық дағдыларды менгеруін бағалау. Такырыпқа презентация. Портфолионы бағалауга арналған тексеру параптартары.</p>
<p>8</p> <p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалардағы гематологиялық зерттеулер.</p>	<p>Балалардағы гематологиялық зерттеулер. Қан жүйесінің құрылышы мен қызметтері, гемопоэздің реттелуінің схемасы мен негіздері, қан жасушаларының кинетикасы, морфологиялық, цито-, биохимиялық және функционалдық ерекшеліктері. Қан жүйесін зерттеу әдістері: морфологиялық, цитохимиялық, молекулалық-генетикалық. Олардың ерекшелігі, сезімталдығы, диагностикалық маңызы. Гематологиялық анализаторлар мен ағынды цитометрлерде қолданылатын әдістер.</p>	<p>ОИ 1,2</p>	<p>2</p>	<p>CBL әдісі.</p>	<p>Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».</p>
<p>ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Реактивті және қабыну жағдайында гематологиялық көрсеткіштердің өзгеруі. Эритроциттердің, лейкоциттер мен тромбоциттердің саны мен қасиеттерінің</p>	<p>реактивті және қабыну жағдайында гематологиялық көрсеткіштердің өзгеруі. Эритроциттердің, лейкоциттер мен тромбоциттердің саны мен қасиеттерінің</p>	<p>ОИ 2,3</p>	<p>6,5/1,5</p>	<p>Обходка және кеңес берулерге қатысу. Сабактан тыс</p>	<p>Тексеру парагы: Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалау</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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 8 беттен 28</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>
«Педиатрия-2» кафедрасы	П-68/16 бет. 9 беттен 28
«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).	

	және тапсырмасы: Иммуундық тапшылық жағдайындағы, аутоиммунды және онкологиялық аурулардағы иммуундық статус.	аутоиммунды және онкологиялық аурулардағы иммуундық статус. Арнайы аллергодиагностика. Иммунокоррекциялық терапияның тиімділігін бағалау.		дайындау. Портфолио қалыптастыру.	презентацияны бағалауға арналған тексеру парагтары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы.
11	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалардың жүқпалы ауруларын зертханалық диагностикалау алгоритмдері.	Балалардың жүқпалы ауруларын зертханалық диагностикалау алгоритмдері. Молекулалық биологияның әдістері. ИФА және иммунофлуоресценция реакциясы. Балалар жүқпалы ауруларының зертханалық диагностикасы: көкжөтел, скарлатина, қызылша, қызамық, дифтерия. Жедел вирусты және созылмалы гепатиттердің зертханалық диагностикасы. АИВ-инфекциясының клиникалық және зертханалық диагностикасы.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.
	ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: АИВ-инфекциясының дамуын болжау және емнің тиімділігін зертханалық бақылау.	АИВ-инфекциясының дамуын болжау және емнің тиімділігін зертханалық бақылау. Арнайы зерттеулер: мерез, боррелиоз, гонорея, туберкулез, Helicobacter pylori. Саңырауқұлақ ауруларының диагностикасы: аспергиллез, кандидоз. Паразиттік инфекциялардың диагностикасы: протозойлық инфекциялар, гельминтоздар.	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.
12	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалардағы молекулалық-генетикалық диагностика.	Балалардағы молекулалық-генетикалық диагностика. Тұқым қуалайтын ауруларда (гемохроматоз, тұқым қуалайтын тромбофилия, гиперхолестеринемия, гипертрофиялық кардиомиопатия және басқа да аурулар) ДНҚ диагностикасын қолдану.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 10 беттен 28</p>

<p>ТРӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Негізгі жүрек-тамыр және неврологиялық аурулар, тромбоз, остеопороз үшін генетикалық тәуекел маркерлерінің профильдері. Дәрілік зат алмасуның бұзылуының, ксенобиотиктердің детоксикациясының және онкологиялық аурулардың дамуының генетикалық маркерлері. Ісік маркерлері.</p>	<p>Негізгі жүрек-тамыр және неврологиялық аурулар, тромбоз, остеопороз үшін генетикалық тәуекел маркерлерінің профильдері. Дәрілік зат алмасуның бұзылуының, ксенобиотиктердің детоксикациясының және онкологиялық аурулардың дамуының генетикалық маркерлері. Ісік маркерлері.</p>	<p>ОН 2,3</p>	<p>6,5/1,5</p>	<p>Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.</p>	<p>Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тakyrypқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.</p>
<p>Аралық бақылау №2</p>	<p>Бақылау 7-12 күндер аралығындағы тәжірибелік сабактар және БӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.</p>	<p>ОН 1,2,3</p>			<p>Науқастың төсегінің жаңында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.</p>

Аралық аттестаттауды дайындау және өткізу

Оқыту әдістері және бақылау түрлері:

<p>9.</p>	<p>Оқыту әдістері және бақылау түрлері:</p> <p>9.1 Дәріс:</p> <p>9.2 Тәжірибелік сабак:</p> <p>9.3 БӨЖ/ТРӨЖ:</p> <p>9.4 Аралық бақылау:</p>									
<p>Резидентурада дәрістер қарастырылмаған.</p>										
<p>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 дағдыларды бағалау үшін консультациялық қолдау.</p>										
<p>Клиникалық тәлімгердің жетекшілігімен дербес клиникалық жұмыс миналарды қамтиды: құнделікті 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, РА – серікtestі 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>										
<p>Науқастың төсегінің жаңында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.</p>										

<p>ОНДІРІСТІК-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>П-68/16 бет. 11 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	

Бағалау критерийлері:					
Пәннің оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері:					
ОН №	Пәннің ОН	қанағаттанарлықсыз	қанағаттанарлық	жақсы	өте жақсы
ОН1	Пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасындағылармен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қымыл жасай алады, сондай-ақ халықтың, пациенттердің және олардың отбасы мүшелерінің өз денсаулығы мен айналасындағылардың денсаулығын сақтау мен нығайтуға бағытталған мотивацияны қалыптастыра алады.	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның қоршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларының негіздерін қолданбайды. Денсаулық сақтау мамандарымен өзара әрекеттесу кезінде өрескел қателіктер жібереді. Педиатриялық профильдегі науқас үшін оң нәтижеге қол жеткізбейді.	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның қоршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларының жеткіліксіздігін көрсетеді. Денсаулық сақтау мамандарымен өзара әрекеттесу кезінде қателіктер жібереді. Педиатриялық профильдегі науқас үшін жақсы нәтижеге толық қол жеткізе алмайды.	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның қоршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларын қолдана отырып, тиімді қарым-қатынас жасай алады. Педиатриялық бейіндегі пациент үшін жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында Денсаулық сақтау мамандарымен өзара іс-қымыл жасауға қабілетті.	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның қоршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларын өз бетінше тиімді пайдаланады. Педиатриялық бейіндегі пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында Денсаулық сақтау мамандарымен өз бетінше ынтымақтасады.
ОН2	Шұғыл медициналық араласуды қажет ететін жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуге қатысуға қабілетті. Тәуекелдерді бағалай алады және балаларға медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді пайдаланбайды.	Педиатриялық аурудың қаупін бағалауға қабілесіз. Педиатриялық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді пайдаланбайды.	Педиатриялық аурудың қаупін бағалауда қателіктер жібереді. Педиатриялық профильдегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді жеткіліксіз қолданады.	Педиатриялық аурудың қаупін бағалауды қөрсете алады. Педиатриялық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді жеткіліксіз қолдануды қөрсетуге	Педиатриялық аурудың қаупін дербес бағалайды. Педиатриялық профильдегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 12 беттен 28</p>

	қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады.			қабілетті.	әдістерді өз бетінше пайдаланады.
ОҢЗ	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.	Кәсіби команданың басқа мүшелерін оқыту және оқыту қабілеттін 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 қабілеттінің 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 өзі де оқиды. Пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысады. ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінде дербес жұмыс істейді.
10.2	Оқыту әдістері мен технологияларын бағалау критерийлері:				
	Практикалық сабакқа арналған тексеру парагы:				
	Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийлері		
	Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалауга арналған тексеру парагы:	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	<p>Анамнез жинағы: жүйелі түрде жиналған, анамнез аурудың даму динамикасын толық көрсетеді;</p> <p>Физикалық тексеру: жүйелі, техникалық түрғыдан дұрыс және тиімді жүргізілді;</p> <p>Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, негізdemе берілген;</p> <p>Ауруды зерттеудің зертханалық-аспаптық әдістерінің мақсаты: толық және барабар;</p> <p>Науқасты зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): толық және дұрыс;</p> <p>Дифференциалды диагноз: толығымен;</p> <p>Қорытынды диагноз және оның негізdemесі: толық, негізделген;</p> <p>Емдеуді таңдау: емдеу өте жеткілікті;</p> <p>Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: толық;</p> <p>Болжам және алдын-алу анықтамасы: барабар, толық.</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>П-68/16 бет. 13 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</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>Анамнезді жинау: жүйелі түрде жиналған, бірақ негізгі белгілердің сипатын және олардың пайда болу себептерін жеткілікті түсіндірмestен; Физикалық тексеру: жүйелі, бірақ шамалы техникалық дәлсіздіктер; Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, бірақ негіздеме жок; 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 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:</p> <p>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 жок; 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 жок; 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:</p> <p>FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Анамнез жинағы: фактілерді диагностикалау үшін маңызды емес кездейсоқ жиналған мәліметтер; Физикалық тексеру: қолмен жұмыс жасау дағдылары жок; Алдын ала диагноз қою: қате қойылды; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерін тағайындау: қарсы көрсеткіштер</p>

<p>ОҢТҮСТІК-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>П-68/16 бет. 14 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	

<p>Тексеру парагы: «360⁰ бағалау» тәлімгердің:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>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>Дайындық: тұрақты өзін-өзі тәрбиелеу: мысалы, мәлімдемелерді тиісті сілтемелермен бекітеді, қысқаша түйіндеме жасайды; Жауапкершілік: өзінің окуы үшін жауапкершілікті өзіне алады: мысалы, өзінің оку жоспарын басқарады, жетілдіруге белсенді ұмтылады, ақпараттық ресурстарды сынни бағалайды; Қатысу: топтарды оқытуға белсенді қатысады: мысалы, талқылауға белсенді қатысады, тапсырмаларды мүқият алады; Топтық дағдылар: тиімді топтық дағдыларды көрсетеді, мысалы, бастама көтереді, басқаларға құрмет пен әдептілік танытады, түсінбеушілік пен қақтығыстарды шешуге көмектеседі; Байланыс: құрдастарымен қарым-қатынаста жасанды: мысалы, вербалды емес және эмоционалды сигналдарға бейім, белсенді тыңдайды; Кәсібиілік: жоғары дамыған кәсіби дағдылар: мысалы, керемет қатысу, сенімділік, кері байланысты мүқият қабылдау және одан үйрену мүмкіндігі; Рефлексия: интроспекция жоғары: мысалы, ол өзінің білімі мен қабілеттерінің шектеулі екенін біледі, басқаларды қорғауға немесе ескертуге айналмайды; Сыни түрғыдан ойлау: жоғары дамыған сыни ойлау: гипотезаларды қалыптастыру, практиқадан алынған білімді қолдану, ақпаратты сынни бағалау, қорытынды жасау, ойлау процесін түсіндіру сияқты негізгі міндеттерді орындау дағдыларын көрсетеді; 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; Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
--	--	---

<p>ОҢТҮСТІК-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>П-68/16 бет. 15 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	

	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%)</p> <p>A- (3,67; 90-94%)</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, оку жоспарын орындау кезінде басқалармен байланысты, қателіктерді жасырады, ресурстарды сирек сынни талдайды;</p> <p>Қатысу: топты оқыту процесінде белсенді емес: мысалы, талқылау процесіне белсенді емес қатысады, тапсырмаларды мұқият 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 тындау дағдылары қабілетсіз немесе бейвербалды немесе эмоционалды сигналдарға назар аударуға бейім;</p> <p>Кәсібилік: кәсіби мінез-құлықтың жетіспеушілігі: мысалы, себепсіз мінез-құлық, сенімсіздік, кері байланысты қабылдау киындықтары;</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 стильде проблемалық мәселелер бойынша баяндамалардың төмен деңгейі. Рефераттарды тиімсіз пайдалану, рефераттар дайындауды, материалды жалпылай алмайды, материалды басқаларға түсіндіре алмайды;</p> <p>Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p>
<p>Тексеру парагы: «360° бағалау» бөлімшесінде менгерушісі:</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 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 қызыметкерлеріне деген көзқарас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын</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>П-68/16 бет. 16 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	

Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	<p>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: орындауга ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
Тексеру парагы: «360⁰ бағалау» резидент:	<p>Бағалауға өте 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, кателіктерден сабақ алады; Оқыту: жақсы білім мен дүниетанымға ие, көп білімге ұмтылады; Науқасқа деген көзқарас: сенімді және тартымды; Эріптестерге 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: орындауга ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%)	<p>Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз; Нұсқаулыққа жауап: реакция жоқ, жақсарту жоқ; Оқыту: қалау жоқ, білім жоқ;</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>П-68/16 бет. 17 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</p>	

<p>F (0; 0-24%)</p>	<p>Науқасқа деген көзқарас: жеке байланысқа түспейді; Әріптерге 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 бастартады.</p>
<p>Тексеру парагы: «360° бағалау» кезекші дәрігер:</p>	<p>Бағалауға өте 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; Әріптерге 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, уақытылы; 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; Әріптерге 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 бастартады.</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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 18 беттен 28</p>

<p>Ағымдағы бақылауды бағалауға арналған тексеру парагы. Ауызша жауапқа арналған тексеру парагы:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>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, интернетten сынни 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%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермейді, принципиалды емес дәлсіздіктер жасады, оқулықтың 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>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>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:</p> <p>FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде түбегейлі 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>БӨЖ-ге арналған тексеру парагы</p>	
<p>БӨЖ-ге арналған тексеру парагы. Ғылыми мақалаларды талдау:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p> <p>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;</p> <p>Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: дұрыс шешім;</p> <p>Өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты мен қағидаттарын пайдаланады: толық көлемде негіздеме берілді;</p> <p>Өзін-өзі талдау дағыларын көрсетеді: толық көлемде қолданады;</p>

<p>ОҢТҮСТІК-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>П-68/16 бет. 19 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).</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>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>Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді толық көлемде, барабар қолданады;</p> <p>Зерттеу жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: катысады және әңгімелейді, аудиторияны жауап алады, өзінің;</p> <p>Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінікті көрсетеді: зерттеулер жүргізеді, зерттеулердің қорытындысын шығарады, жариялады.</p> <p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: зерттеудің мәні туралы толық түсінік бермейтін фактілерді анықтай отырып білім;</p> <p>Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: дұрыс шешім;</p> <p>Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін пайдаланады;</p> <p>Интроспекция дағдыларын көрсетеді: ішінара қолданады;</p> <p>Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік және көпшілік алдында сөйлеуді қолданады: жеткілікті, бірақ шамалы қателіктермен;</p> <p>Зерттеу жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: маңызды емес баяндамалар мен баяндамалар;</p> <p>Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінушілікті көрсетеді: зерттеулер жүргізеді, тұжырымдар ішінара, талдау толық емес.</p> <p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: фактілерді нақтылау маңызды емес;</p> <p>Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: шешімді қыындықпен қабылдайды, негіздей алмайды;</p> <p>Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина қағидаттарын өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін пайдаланады: дұрыс емес немесе толық емес ақпаратты пайдаланады;</p> <p>Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: диагноз егжей-тегжейлі емес, сенім аз;</p> <p>Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді қолданады: сирек қатысады, ынта-жігерсіз;</p> <p>Зерттеулер жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: зерттеулер жүргізеді, бірақ оларды;</p> <p>Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінуді көрсетеді: маңызды емес фактілерді</p>
--	--	---

<p>ОҢТҮСТІК-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>П-68/16 бет. 20 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	

<p>Тақырып бойынша презентация дайындауда арналған тексеру парагы:</p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: 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 терен білім көрсетеді. Талқылау кезінде сұрақтарға жауап беру кезінде қателіктер жібермейді.</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>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: 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 түбектейлі қателіктер жібереді.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%)</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>

<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>П-68/16 бет. 21 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	

F (0; 0-24%)	Аралық бақылауға арналған тексеру парагы:	
Аралық бақылауға арналған тексеру парагы. Тест:	<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 сактау, баяндамамен кезекшіліктерге, конференцияларға белсенді қатысу.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Тест тапсырмасына 13-15 дұрыс жауап. * Ситуациялық есептерге толық толық жауап. <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>	<ul style="list-style-type: none"> * Сабактың тақырыбын жақсы білу. Кезекшіліктерге, конференцияларға қатысу. Тест тапсырмаларына 10-12 дұрыс жауап. * Ситуациялық есептерге диагноз қоюға және емдеу тактикасына толық жауап берілмейді. Науқасқа жақсы жетекшілік ету, бөлімше жұмысына қатысу, науқасты дұрыс баяндау.
	<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 жарияламау. * Курация кезінде науқастың толық баяндамасы, толық емес емдеу схемасы.
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз 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. Жи болмауы аралай профессор, бөлім меншерушісі.</p>
Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы:	<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. Мұнданың портфолионың мазмұны білім алушының үлкен күш-жігер жұмсағанын және айқын алға жылжуын айфактайды. Осы деңгейдегі портфолионың мазмұны мен дизайнында өзіндік ерекшелік пен тапқырлық айқын көрінеді.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:</p>	<p>Бұл деңгейдегі Портфолио білім алушының берік білімі мен дағдыларын көрсетеді, бірақ алдыңғы деңгейден айырмашылығы, онда қосымша санаттардың кейбір элементтері</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>П-68/16 бет. 22 беттен 28</p>
<p>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	

	<p>B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>болмауы мүмкін, сонымен қатар мазмұнның өзіндік ерекшелігі жеткіліксіз болуы мүмкін және дизайндағы шығармашылық элемент болмауы мүмкін.</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>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 қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</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 қасиеттердің қалыптасу деңгейін анықтау мүмкін емес.</p>

Білімді бағалаудың көпбалдық жүйесі:

Әріптік жүйе бойынша бағалау	Баллдардың сандық баламасы	Пайыздық мазмұны	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
B +	3,33	85-89	
B	3,0	80-84	Жақсы
B -	2,67	75-79	
C +	2,33	70-74	Қанағаттанарлық
C	2,0	65-69	
C -	1,67	60-64	Қанағаттанарлықсыз
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	Қанағаттанарлықсыз
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	

11.

Оқу ресурстары:

Электрондық ресурстар, оның ішінде, бірақ

1. Электронная библиотека ЮКМА - <https://e-lib.skma.edu.kz/genres>

<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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 23 беттен 28</p>

<p>олармен шектелмей: дереккорлар, анимациялар симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа да электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджестер):</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Республикаанская межвузовская электронная библиотека (РМЭБ) – http://rmebrk.kz/ 3. Цифровая библиотека «Aknurpress» - https://www.aknurpress.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/
<p>Электрондық окулықтар:</p>	<p>Электронды басылымдар:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Бегайдарова, Р. Х. Балалардағы жұқпалы аурулардың диагностикасы және ажырату диагностикасы [Электронный ресурс] : оқу құралы. - Электрон. текстовые дан. (41,0Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 10080.00 Тг 2.Детская эндокринология: Атлас [Электронный ресурс]: учебник / под ред. И. И. Дедова. – Электрон. текстовые дан. (47,1Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. – 3.Сәулелі диагностика [Электронный ресурс]: окулық / қазақ тіл. ауд. А. Б. Ахметбаева ; ред. баск. Г. Е. Труфанов. - Электрон. текстовые дан. (421Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. – 576 б. 4. Клиническая лабораторная диагностика Жангалова М.Б. , 2014 https://aknurpress.kz/login/1597 5. Зертханалық зерттеулердің клиникалық-диагностикалық маңызы. Омарова Л.А., Омарова В.А. , 2019 https://aknurpress.kz/login/1378 6. Диагностика және жедел медициналық көмек көрсету алгоритмі / algorithm of diagnosis and emergency care Алпысова А.Р. , 2015 https://aknurpress.kz/login/1142 7. Дифференциальная диагностика и лечение туберкулеза у взрослых и детей. Бекембаева Г.С., Жандаркулов А.А. , 2018 https://aknurpress.kz/login/1570 8. Диагностика и лечение заболеваний органов дыхания. Имангазинова С.С. , 2016 https://aknurpress.kz/login/1568 9. Рахимжанова, Ж.А.Жас ерекшелік физиологиясы және мектеп гигиенасы: пәні бойынша зертханалық жұмыстарға арналған әдістемелік нұсқау.. - Петропавловск: ИПО СКГУ им. М. Козыбаева, 2015. - 143б. - http://rmebrk.kz/book/1146022 10. Сатаев, А.С., Жексембиеев, Р.К.Генетикадан зертханалық және дала практикумы : Оқу құралы. . –

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы	П-68/16 бет. 24 беттен 28
«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	

	<p>Алматы: «Қызылар университеті» баспасы, 2013. - 272 б. http://rmebrk.kz/book/1135481</p> <p>11. Л.А.Исаева Балалар аурулары 1том оқулық-2020ж 1926 https://elib.kz/ru/search/read_book/202/</p> <p>12. Л.А.Исаева Балалар аурулары 2том оқулық -2020ж 1926 .https://elib.kz/ru/search/read_book/290/</p> <p>13. Л.А.Исаева Балалар аурулары 3том оқулық -2020ж 1576 .https://elib.kz/ru/search/read_book/297/</p> <p>14. Л.А.Исаева Балалар аурулары 4том оқулық -2020ж 1576 .https://elib.kz/ru/search/read_book/303/</p> <p>15. Детские болезни/Авт.: л.А. исаева , н. А. Геппе. учебник. Для студентов медицинских вузов. I том.</p> <p>Под ред. Л.А. исаевой. – Алматы, издательство «Эверо», 2020, – 222 с. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/700/</p> <p>16. Детские болезни/Авт.: л.А. исаева , н.А. Геппе. учебник. Для студентов медицинских вузов. II том. Под ред. Л.А. исаевой. – Алматы, издательство «Эверо», 2020, – 198 с. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/702/</p> <p>17. Детские болезни/Авт.: л.А. исаева , н. А. Геппе. учебник. Для студентов медицинских вузов. III том.Под ред. Л.А. исаевой. – Алматы, издательство «Эверо», 2020, – 210 с. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/703/</p> <p>Детские болезни/Авт.: л.А. исаева , н. А. Геппе. учебник. Для студентов медицинских вузов. IV том.Под ред. Л.А. исаевой. – Алматы, издательство «Эверо», 2020, – 206 с. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/704/</p>
Журналдар (электрондық журналдар): Эдебиет:	<p>негізгі:</p> <p>1.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. +әл.</p> <p>2. Клиническая лабораторная диагностика [Электронный ресурс] / Кишкун А.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415504.html</p> <p>3. Асқамбай К. Балалар аурулары. Т.1 : оқулық / К. Асқамбай. - Алматы : ЭСПИ, 2023. - 416 бет. с</p> <p>4. Асқамбай К.Балалар аурулары. Т. 2 : оқулық / К. Асқамбай. - Алматы : ЭСПИ, 2023. - 500 бет. с</p> <p>5. КР ДСМ клиникалық хаттамалары.</p> <p>қосымша:</p> <p>1.Руководство участкового педиатра : руководство / под ред. Т. Г. Авдеевой. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 528 с. : ил http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430668.html</p>

<p>ОҢТҮСТІК-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>«Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>П-68/16 бет. 25 беттен 28</p>

2. Миалл, Л. Көрнекті педиатрия : оқу құралы / Л. Миалл, М. Рудольф, Д. Смит ; қаз.тіліне ауд.
және ред. Б. Тусіпқалиев, Е. Бекмұхамбетов. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 184 бет.с. : ил.

12.

Пәннің саясаты:

- Білім алушыларға қойылатын талаптар, сабакқа қатысу, мінез-құлыш, бағалау саясаты, айыппұлдар, ынталандыру шаралары және т. б.
1. Сабакқа форма (халат, қалпақ) киіп келу;
 2. Ұқыпты және міндетті болу;
 3. ТРӨЖ сабактарына қатысу міндетті болып табылады. Білім алушылар БӨЖ-де болмаған жағдайда, оқу және электрондық журналда «ж» белгісі қойылады;
 4. Оқу процесіне белсенді қатысу;
 5. Кешікпеу, дәрістер мен сабактарды өткізіп алмау. Ауырған жағдайда деканаттан алған сәттен бастап 30 күн ішінде жарамды тапсыру мерзімі көрсетілген анықтама мен жұмыс парагын ұсыну;
 6. Себепсіз себептермен өткізіп алынған сабактар өтелмейді. Сабакты дәлелсіз себептермен өткізіп алған білім алушыларға электрондық журналда «ж» белгісінің жаңында «0» бағасы қойылады және айыппұл баллдары шегеріледі:
1 дәрісті өткізіп алғаны үшін айыппұл баллы аралық бақылау бағасынан 1,0 баллды құрайды;
ТРӨЖ 1 сабағын өткізіп алғаны үшін айыппұл баллы БӨЖ бағаларынан 2,0 баллды құрайды;
 7. Эр білім алушы БӨЖ тапсырмаларының барлық түрлерін орындалап, кесте бойынша тапсыруы керек.
 8. Эрбір практикалық сабак пен БӨЖ үшін барлық білім алушылар тақырыпты талқылауға уақыты 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-құлыш этикасын сақтау.
 14. Курстастар мен оқытушыларға шыдамды, ашық және мейірімді болу.
 15. Кафедра мүлкіне ұқыпты қарau.
 16. Оқу уақытында үялды телефондарды өшіру;

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 кітапша болмаған жағдайда;

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

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 резиденттура деканатына баянат беріледі.

Жіберілген сабактар стационардағы кезекшілікпен, әдеби шолумен және рефератпен өтеледі.

Корытынды бақылау: емтихан 2 кезеңде өткізіледі: тестілеу / әнгімелесу және практикалық әдістерді бағалау.

Емтиханға пән бағдарламасын толық менгерген және шекті рейтинг жинаған білім алушылар жіберіледі.

Өтүү рейтингін есептейу:

Білім алушылардың білімін бағалау баллдық-рейтингтік әріптік жүйе бойынша жүргізіледі, оған сәйкес 60% ағымдағы бақылау, 40% корытынды бақылау.

Пәннің корытынды бағасы ағымдағы бақылаудың орташа бағасы, аралық бақылаудың орташа бағасы және корытынды бақылау бағасы негізінде автоматты түрде есептеледі:

Корытынды баға (100%) = Төзімділік рейтингі (60%) + Корытынды бақылау (40%).

Төзімділік рейтингі (60%) = Аралық бақылаулардың орташа баллы (20%) + Ағымдағы бақылаудың орташа баллы (40%).

Аралық бақылаудың орташа баллы = Аралық бақылау 1 + Аралық бақылау 2 / 2

Ағымдағы бақылаудың орташа баллы = БӘЖ бойынша орташа баллды ескере отырып, ағымдағы баллдар сомасының орташа арифметикалық мәні.

Корытынды 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 – корытынды бақылауды бағалау.

Корытынды аттестацияға оқу бағдарламасын аяқтаған және жеке оқу жоспарын аяқтаған білім алушылар жіберіледі. Корытынды аттестаттаудың мақсаты – резиденттураның білім беру бағдарламасы бойынша оқуды аяқтаған кезде бітірушілердің кәсіби дайындығын бағалау. Бағдарлама бойынша білім мен дағыларды бағалаудың он нәтижелерін алғаннан кейін білім алушыға резиденттураны

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

1) білімді бағалау (компьютерлік тестілеу);

2) дағыларды бағалау.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Педиатриядағы клиникалық-зертханалық диагностика» пәннің Жұмыс оқы бағдарламасы (Силлабус).	П-68/16 бет. 27 беттен 28

бітіргені туралы куәлік беріледі. Сондай-ақ, бұл деректер маман сертификатын беруге негіз болып табылады.

Корытынды бағага апелляция беру ережелері:

- Білім алушы емтиханда немесе тест бақылаудында алған бағаларына көнілі толмаса;
- Оқытушы мен білім алушы арасында кейбір мәселелер бойынша келіспеушілік болса (тесттер мен билеттер);
- Емтихан жұмыстары немесе тест сұраптары қате жазылса және тақырыпқа сәйкес келмесе.

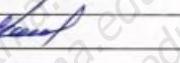
Корытынды бақылау нәтижесімен келіспеген білім алушы емтихан нәтижелері жарияланғаннан кейін келесі жұмыс күні сағат 13:00-ден кешіктірмей апелляциялық шағым береді.

Апелляциялық комиссия өтінішті бір күн ішінде қарап, бағалауды қайта қараша немесе бастапқы бағаны сақтау туралы тиісті шешім қабылдауды тиіс.

Апелляциялық комиссияның шешімі білім алушының жұмысын қайта сараптау негізінде қабылданады.

Апелляциялық комиссияның шешімі емтихан парығымен бірге жазбаша түрде тіркеуши кеңесіне беріледі.

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

14. Бекіту және қайта қарau:				
Бекітілген күні	Хаттама №	Кафедра менгерушісі, ББ АҚ төрағасының аты-жөні	Колы	
Кітапханалық-акпараттық орталықпен келісу күні	Хаттама № <u>2</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 макұлдаған 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.		