

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 1 беттен 51

Силлабус

«Педиатрия-2» кафедрасы

«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы

7R01108 «Эндокринология ересектердің, балалардың» Білім беру бағдарламасы

Пән туралы жалпы мағлұмат:				
1.	Пән коды: R-AEEB	1.6	Оқу жылы: 2023-2024	
1.2	Пәннің атауы: «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)».	1.7	Курсы: 1 (бірінші)	
1.3	Пререквизиттері: Интернатура: «ЖТД-дегі балалар аурулары».	1.8	Семестр: -	
1.4	Постреквизиттері: Резидентураның 2-оқу жылында өтетін бейіндік пәндер циклы: «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (ересектер)».	1.9	Кредиттер саны (ECTS): 10 кредит/300 сағат	
1.5	Цикл: БнП	1.10	Компонент: МК	
Пәннің мазмұны (50 сөзден аспайды):				

Эндокриндік патологиясы бар балалар науқастарына амбулаторлық көмекті үйимдастыру. Балалық шақтағы эндокриндік аурулардың ағымының ерекшеліктері. Педиатриядағы эндокриндік аурулардың клиникалық хаттамалары мен клиникалық нұсқауларын қолдану арқылы дер кезінде диагностикалау, емдеу, алдын алу, реабилитациялау мәселелері. Балалар эндокринологиясында стационарды алмастыруыш және консультативтік-диагностикалық көмек.

Жиынтық бағалау нысаны:				
3.	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:				
4.	Дәлелді медицинаның заманауи принциптеріне сәйкес жеке тұлғаның кейінгі өмірінде денсаулығын қалыптастыру үшін балаларға білікті көмек көрсете алатын маманды терендептік оқыту.			

Оқытуудың соңғы нәтижелері (пәннің ОН):				
5.	ОН1.	Балалардағы негізгі патологиялық симптомдар мен синдромдарды, биомедициналық және клиникалық пәндер негіздерін білуді пайдалана отырып, қазіргі заманғы клиникалық хаттамаларға сәйкес диагноз қою алгоритмдерін (негізгі, қосалқы, асқыну лар) қолдана отырып, аурулардың халықаралық статистикалық класификациясын және соған байланысты денсаулық проблемаларын		

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 2 беттен 51

ескере отырып анықтай алады.										
ОН2.	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.									
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:		Пәннің ОН-мен байланысты ББ оқыту нәтижелері:							
	ОН 1,2.		ОН1. Клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындаі алады және эндокринологиялық комектің барлық деңгейлеріндегі дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалай алады.							
	ОН 2,3.		ОН2. Пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның айналасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады.							
	ОН 3.		ОН6. Өз бетінше білім алуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті.							
6.	Пән туралы толық ақпарат:									
6.1	<p>Өтегін орны (ғимарат, аудитория): «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» сабакы компьютерлік құралдармен жабдықталған Педиатрия-2 кафедрасы аудиторияларында өткізіледі.</p> <p>Кафедраның орналасқан жері: Шымкент қаласы, «Облыстық балалар клиникалық аурұханасы» МҚҚК. 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			дәріс	тәж.сабак	зертх. сабак				
				-	60	-				
7.	Оқытушылар туралы мәліметтер:									
№	Аты-жөні	Дәрежесі лауазымы	Электронды адресі	Ғылыми қызығушылықтары	Жетістіктері					
1	Пазыл А.Б.	ассистент	pazyl.A@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия», «Пульмонология»	Ғылыми жарияланымның авторы - 30					

<p>ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN 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>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 3 беттен 51</p>

2	Анарбаев Е.К.	ассистент	anarbayev@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия», «Гастроэнтерология»	Ғылыми жарияланымның авторы - 10
---	---------------	-----------	-------------------	--	----------------------------------

Клиникалық кураторлар туралы мәліметтер:

1	Бектенова Г.Е.	кафедра менгерушісі, профессор	bekten_gulmira@mail.ru	Ғылыми бағыты: Педиатрия, Неонатология	Оқулықтардың авторы: «Заболевания детей раннего возраста», «Ерте жастағы балалар аурулары», «Неотложная помощь детям в педиатрической практике». 95-тен астам ғылыми мақалалардың авторы, 1 патенті бар.
2	Жумабеков Ж.К.	доцент м.а.	jjk1960@mail.ru	Ғылыми бағыты: Педиатрия, Неонатология	«Бала аурулары пропедевтикасы» оқулығының авторы. 80-н астам ғылыми мақаланың авторы.
3	Карсыбаева К.Р.	ассистент	ulbalark@mail.ru	Ғылыми бағыты: Педиатрия, Неонатология	«Бала аурулары пропедевтикасы» оқулығының авторы. 60-н астам ғылыми мақаланың авторы, 1 патенті бар.

8. Тақырыптық жоспар:						
Күн	Тақырып атауы	Пәннің қысқаша мазмұны	Пәннің ОН	Сағат саны	Оқыту технологиясының формасы/әдістері	Бағалау әдістері/ формалары
1	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық көмекті үйымдастырудың жалпы мәселелері. Қазақстан Республикасында және шетелде эндокринологиялық көмектің қалыптасу тарихы. Қазақстан Республикасында және шетелде эндокринологиялық көмекті үйымдастыру қағидаттары. Емхананың балалар эндокринологы кабинетін	Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық көмекті үйымдастырудың жалпы мәселелері. Қазақстан Республикасында және шетелде эндокринологиялық көмектің қалыптасу тарихы. Қазақстан Республикасында және шетелде эндокринологиялық көмекті үйымдастыру қағидаттары. Емхананың балалар эндокринологы кабинетін	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру парагы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 4 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық көмек. Денсаулық сақтау жүйесіндегі орны. Эндокринологиялық консультациялар мен стационарлардың міндеттері мен функциялары. Жабдықтар. Балалар эндокринологы дәрігерінің жұмысын үйымдастыру. Эндокринологиялық консультациялар мен стационарлардың басқа медициналық мекемелермен байланысы.	жабдықтау стандарттары.		ОИ 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған тексеру параптартары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параграфы.				
2	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Медициналық статистика және демографиялық мәселелер. Қазақстан Республикасында медициналық күжаттаманы ресімдеу нормалары. Эндокринологиялық консультациялар мен стационарлардың қызметін талдау. Жалпы әдістемелік және статистикалық тәсілдер. Эндокринологиялық консультациялар мен стационарларда есепке алу, есеп беру және күжаттаманы жүргізу.	Медициналық статистика және демографиялық мәселелер. Қазақстан Республикасында медициналық күжаттаманы ресімдеу нормалары. Эндокринологиялық консультациялар мен стационарлардың қызметін талдау. Жалпы әдістемелік және статистикалық тәсілдер. Эндокринологиялық консультациялар мен стационарларда есепке алу, есеп беру және күжаттаманы жүргізу.	ОИ 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру параграфы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.					
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалар эндокринологиясындағы этика және деонтология. Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық кеңес беру мен емдеудегі этикалық мәселелер. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерге диагноз қоюға және тағайындалған емдеуге. Балалар эндокринологы дәрігерінің жауапкершілігі.	Балалар эндокринологиясындағы этика және деонтология. Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық кеңес беру мен емдеудегі этикалық мәселелер. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерге диагноз қоюға және тағайындалған емдеуге. Балалар эндокринологы дәрігерінің жауапкершілігі.	ОИ 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру параграфы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы					

<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>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 5 беттен 51</p>
--	---	---	---------------------------------------

						бағалауға арналған тексеру параптартары.
3	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалар эндокринологияның жұмысындағы құпиялыштық принципі. Балалар эндокринологиялық жұмысындағы құпиялыштық принципі.	Балалар эндокринологияның жұмысындағы құпиялыштық принципі. Пренатальды диагностиканы ұсыну және жүргізу кезіндегі этикалық мәселелер. Жаңа туған нәрестелерге скрининг жүргізу кезіндегі этикалық мәселелер.	ОН 1,2	2	Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.	Тексеру параптартары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық көмек көрсетудің құқықтық аспектілері.	Балалар мен жасөспірімдерге эндокринологиялық көмек көрсетудің құқықтық аспектілері. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерге медициналық көмек көрсету кезінде маңызды КР негізгі нормативтік актілері. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерге медициналық-әлеуметтік сараптама. Медициналық-әлеуметтік сараптамаға (МӘС) жіберудің көрсеткіштері мен тәртіби. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерді әлеуметтік қамтамасыз ету.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS- практикалық процедураларды менгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру параптартары: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тексеру параптартары: «Бағалау 360 ⁰ ».
4	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Эндокриндік ауруларды диагностикалау мен емдеудің жалпы принциптері.	Эндокриндік ауруларды диагностикалау мен емдеудің жалпы принциптері. Эндокриндік аурулардың пайда болуы мен дамуының жалпы заңдылықтары. Эндокриндік жүйе. Орталық және перифериялық сілтемелер. Гормондардың түрлері. Гормонға төзімді және гормонға	ОН 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар әдісі).	Тексеру параптартары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 6 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	<p>тәуелді құрылымдар. Органдар, ұлпаларжәне мақсатты жасушалар. Гормондардың ағзаның күйіне әсер ету жолдары: орталық жүйке жүйесі арқылы, рефлекторлық доғаның афферентті бөлігіне әсер ету арқылы, жүйке жүйесінің қатысуының из эффекторларға тікелей әсер ету арқылы. Эндокриндік жүйені реттеудегі көрі байланыс принципі.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Эндокринопатиялар. Перифериялық эндокриндік бездердің функциясының бастапқы бұзылуы. Эндокриндік бездердің гипо- және гиперфункциясы. Жұқпалы аурулар перифериялық эндокриндік бездердің зақымдануының себебі ретінде. Эндокриндік бездердің ісік зақымдануы. Аutoиммунды бездердегі қабыну процесі. Жергілікті трофиқалық бұзылулар. Ишемия, тромбоз, қан кету, қан тамырларының склерозы салдарынан васкуляризация.</p>				
5	<p>Тәжірибелік сабак.</p> <p>Тақырып:</p> <p>Эндокринопатиялар.</p> <p>Эндокриндік патологияның тау біткен және тұқым қуалайтын түрлері. Эндокриндік бездің дамуындағы тау біткен ақаулар. Гормон синтезі процестерін қамтамасыз ететін ферменттер құрылымының тұқым қуалайтын ауыткулары. прогормонның гормонға айналуы, оның секрециясы жүйелік қан ағымына айналады. Гормон синтезінің бастапқы субстраттарының жеткіліксіздігі.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру.	<p>Тексеру параграфы: Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері: көсibi дағдылар.</p> <p>Бағалау параптарты: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық талдау.</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 7 беттен 51

ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Эндокринопатиялар. Перифериялық эндокриндік бездердің функциясының қайталама бұзылыстары. Эндокриндік бездің гипо- және гиперфункциясы қайталама бұзылыс кезінде.	Эндокринопатиялар. Эндокриндік бездердің функциясының қайталама бұзылыстары. Эндокриндік бездің гипо- және гиперфункциясы қайталама бұзылыс кезінде. Гипофизден шыққан эндокриндік бездердің қайталама гипофункциясы. Гиперфункционалды орталық гипофиздің бұзылуы. Екіншілік және біріншілік эндокринопатиялардың дифференциалды диагностикалық белгісі.	Перифериялық эндокриндік бездердің функциясының қайталама бұзылыстары. Эндокриндік бездің гипо- және гиперфункциясы қайталама бұзылыс кезінде. Гипофизден шыққан эндокриндік бездердің қайталама гипофункциясы. Гиперфункционалды орталық гипофиздің бұзылуы. Екіншілік және біріншілік эндокринопатиялардың дифференциалды диагностикалық белгісі.	OH 2,3	6,5/1,5	PA - Серіктестің бағаласы. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Бағалау 360°». Тақырыпқа презентация. Портфолио бағалауға арналған тексеру параптартары.	
6	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Эндокринопатиялар. Ушиншілік эндокринопатиялар.	Эндокринопатиялар. Эндокринопатиялар. Ушиншілік эндокринопатиялар.	Ушиншілік орталық гипоталамикалық бұзылулар. Шығару факторларының артық және жеткіліксіз өндірісінің этиологиялық факторлары.	OH 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Эндокриндік бұзылуардың бесіз перифериялық формалары. Гормонның мақсатты жасушаларға тасымалдануының бұзылуы. Максатты органдарда гормон қабылдаудың бұзылуы. Гормонның метаболизмі мен инактивациясының бұзылуы. Тасымалдау қан акуыздарының күрілымы өзгерген жағдайда қандағы және тіндердегі бос гормон фракциясының деңгейінің өзгеруі. Бауыр жеткілікіздігі және глюкуронизация процестерінің бұзылуы. Тіндерде гормонның ерекше байланысуын қамтамасыз ететін	Эндокриндік бұзылуардың бесіз перифериялық формалары. Гормонның мақсатты жасушаларға тасымалдануының бұзылуы. Максатты органдарда гормон қабылдаудың бұзылуы. Гормонның метаболизмі мен инактивациясының бұзылуы. Тасымалдау қан акуыздарының күрілымы өзгерген жағдайда қандағы және тіндердегі бос гормон фракциясының деңгейінің өзгеруі. Бауыр жеткілікіздігі және глюкуронизация процестерінің бұзылуы. Тіндерде гормонның ерекше байланысуын қамтамасыз ететін	OH 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Клиникалық жағдайды қорғау.	Тексеру парағы: «Бағалау 360°». Тәлімгердің бағасы. Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».		

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 8 беттен 51

		мақсатты органдардың рецепторларының құрылымының түа біткен және жүре пайда болған бұзылыстары. гормондардың «пермиссивті» әсерінің бұзылуы.				
7	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Эндокриндік аурулар кезінде пациенттерді тексеру ерекшеліктері. Эндокриндік патология диагнозындағы анамнез деректерінің, клиникалық көріністі талдаудың және физикалық зерттеудің маңызы. ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалардағы эндокриндік патологияны зерттеу түрлері. Гормондық зерттеулер. Эндокриндік бездердің гипо- және гиперфункциясы. Маңызды гормонның базальды денгейін анықтау әдісі. Оның секрециясының циркадиандық ритмін ескере отырып, динамикадағы гормон денгейін анықтау әдісі. Функционалды сынақ жағдайында гормон денгейін анықтау әдісі. Гормонның метаболиттің денгейін анықтау әдісі. Гормон денгейінде және гормоналды зерттеу нәтижесіне әсер ететін сыртқы және ішкі факторлар. Гормоналды талдаудың автоматтандырылған әдістері.	ОН 1,2	2	Тақырыптың мазмұны бойынша бағалау сұхбаты / ауызша сауалнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.	
8	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Эндокринологиядағы аспаптық зерттеу әдістері.	Эндокринологиядағы аспаптық зерттеу әдістері. Ультрадыбыстық зерттеу. Рентгенография. Компьютерлік томография. Магнитті-резонанстық бейнелеу. Эндокринологиядағы арнайы зерттеу әдістері: эндокриндік безден ағып жатқан қанның селективті ангиографиясы, ондағы	ОН 1,2	6,5/1,5	DOPS- практикалық процедураларды менгеруді бағалау. Презентациялар дайындау, портфолио калыптастыру.	Тексеру парағы: Білім алушылардың практикалық дағдыларды менгеруін бағалау. Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптартары.

<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>044-68/16 бет. 9 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Эндокринологиядағы молекулалық-генетикалық әдістер.	гормондардың денгейін анықтау; радиоизотоптың зерттеу; сүйек денситометриясы.					
		Эндокринологиядағы молекулалық-генетикалық әдістер. Клиникалық тәжірибеде колдану. Кариотиптеу. Жыныстық хроматинді зерттеу. Тікелей генетикалық талдау.	ОН 2,3	6,5/1,5	Обходка және кеңес берулерге катысу. Сабактан тыс кеңестерге катысу.	Тексеру парағы: Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалау критерийлері. Білім алушының өзіндік жұмысын бағалау критерийлері (БӨЖ).	
9	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гормондық терапия. Эндокриндік бездің жеткіліксіздігіне арналған гормондарды алмастыратын терапия. Фармакодинамикалық терапия. Супрессиялық терапия. Перифериялық эндокриндік бездердің белсенделілігін белсендеріру үшін ынталандырушы терапия.	Гормондық терапия. Эндокриндік бездің жеткіліксіздігіне арналған гормондарды алмастыратын терапия. Фармакодинамикалық терапия. Супрессиялық терапия. Перифериялық эндокриндік бездердің белсенделілігін белсендеріру үшін ынталандырушы терапия.	ОН 1,2	2	Жеке жұмыс. Ситуациялық тапсырмалар, тестілеу.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.	
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Эр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдердегі эндокриндік патологияның жас ерекшеліктері. Эр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдерде эндокриндік органдардың дамуының анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері.	Әр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдердегі эндокриндік патологияның жас ерекшеліктері. Эр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдерде эндокриндік органдардың дамуының анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Ғылыми мақалаларды талдау, презентациялар дайындау,	Тексеру парағы: «Бағалау 360°» (тәлімгер, білім менгерушісі, білім алушы, кезекші дәрігер). Тақырыпқа	

<p>ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 10 беттөн 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

		ерекшеліктері.				портфолио қалыптастыру.	презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптарты.
10	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Эр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдерде эндокриндік органдардың дамуының қалыпты анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері. Эр түрлі эндокриндік патологиялары бар әр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдерде эндокриндік органдардың дамуының анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері.	Әр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдерде эндокриндік органдардың дамуының қалыпты анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері. Эр түрлі эндокриндік патологиялары бар әр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдерде эндокриндік органдардың дамуының анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру параптарты: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.	
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Ауксология және медициналық антропология.	Ауксология және медициналық антропология. Ауксология. Негізгі сұрақтар мен мәселелер. Эр түрлі жас кезеңдеріндегі адамның өсуі мен даму нормалары. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдердің өсуі мен даму ерекшеліктері. Медициналық антропология. Негізгі сұрақтар мен мәселелер. Медициналық антропология призмасы арқылы эндокриндік патологиясы бар балаларды тексеру және емдеу ерекшеліктері.	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған тексеру параптарты. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптарты.	
11	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерді тексеру және емдеу кезіндегі қарым-қатынас психологиясының негіздері. Эр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдердің психоэмоционалды ерекшеліктері. Эр түрлі эндокриндік аурулары	Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерді тексеру және емдеу кезіндегі қарым-қатынас психологиясының негіздері. Эр түрлі жастағы балалар мен жасөспірімдердің психоэмоционалды ерекшеліктері. Эр түрлі эндокриндік аурулары	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру параптарты: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 11 беттөн 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

<p>психологиясының негіздері.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалар мен жасөспірімдердегі гипоталамус-гипофиз жүйесінің патологиялары.</p>	<p>бар балалар мен жасөспірімдердің психоэмоционалды ерекшеліктері. Эндокриндік патологиясы бар балалар мен жасөспірімдердің психоэмоционалды ерекшеліктерін ескере отырыш, кеңес беру және емдеу процесін жүргізу принциптері.</p>	<p>ОИ 2,3</p>	<p>6,5/1,5</p>	<p>Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.</p>	<p>Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптартары.</p>
<p>12</p> <p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гипоталамо-гипофиз жүйесінің патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерді тексеру әдістері.</p>	<p>Гипоталамо-гипофиз жүйесінің патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерді тексеру әдістері. Физикалық әдістер. Диагноз қою үшін клиникалық көрініс деректерінің маңызы. Зертханалық әдістер. Гипофиз гормондарын гормондардың базальды деңгейін анықтау әдістерімен және функционалдық сынақтар әдісімен зерттеу. Инсулин гипогликемиясы (жетіспеушілік) сынағы және ОГТТ ауыз арқылы глюкозага тәзімділік сынағы (артық) арқылы өсу гормонының деңгейін зертханалық диагностикалау. ТТГ және бос T₄ базальды деңгейлерін анықтау арқылы</p>	<p>ОИ 1,2</p>	<p>2</p>	<p>Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.</p>	<p>Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 12 беттен 51

	<p>калқанша безді ынталандыратын гормон (ТТГ) денгейін зертханалық диагностикалау. ЛГ, ФСГ және жыныстық гормондардың базальды денгейін анықтау арқылы лутеиндеуші гормон (ЛГ) және фолликулды ынталандыратын гормон (ФСГ) денгейін зертханалық диагностикалау. Адренокортиcotропты АКТГ гормонының денгейін инсулин гипогликемиясы (жетіспеушілік) және кіші және үлкен дексаметазон сынамасы (артық) арқылы зертханалық диагностикалау. Пролактиннің базальды денгейін анықтау арқылы пролактин денгейін зертханалық диагностикалау.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Гипоталамус-гипофиз жүйесінің патологиясы бар балалар мен жасөспірмдерді зерттеудің аспаптық әдістері. Рентгенографиясы. Гипофиздің интраселлярлық ісіктерінің рентгендік диагностикасы. Гипофиздің компьютерлік томографиясы. Магнитті-резонанстық томография-гипофиз бен гипоталамусты бейнелеу әдісі және гипоталамус-гипофиз аймағының ісіктерін топикалық диагностикалау әдісі.</p> <p>13 Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гормоналды белсенді емес көлемдік түзілімдер және гипоталамус-гипофиз аймағының инфильтративті процестері. Гормоналды белсенді емес гипофиз аденоалары (НАГ), краниофарингиома және басқа гипофиз аденоалары. Этиология -</p>				
13	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гормоналды белсенді емес көлемдік түзілімдер және гипоталамус-гипофиз аймағының	OH 2,3 OH 1,2	6,5/1,5 2	DOPS- практикалық процедуралерды менгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». «Бағалау 360 ⁰ ».

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 13 беттен 51

<p>инфильтративті процестері.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалар мен жасөспірімдердегі гигантизм және акромегалия.</p>	<p>моноканалды соматикалық мутациялар және Ратке қалта жасушаларының эмбриональды дифференциациясының бұзылуы. Патогенез. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністер: аденоипофиз жеткіліксіздігі синдромы, қант диабеті синдромы, гиперпролактинемия синдромы, неврологиялық симптоматология (хиазмалық синдром, бас ми нервтерінің сал ауруы, бас ауруы, жүрек айнуы, құсу). Диагностика: мидың МРТ, гипофиздің тропикалық гормондарының жетіспеушілігін гормоналды растау. Дифференциалды диагностика. Емдеу. Болжам.</p> <p>Балалар мен жасөспірімдердегі гигантизм және акромегалия. Этиологиясы - гипофиз аденоомасының (соматотропинома) өсу гормонының артық секрециясы. Гигантизм мен акромегалияның патогенезі. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністер: сыртқы түрінің өзгеруі, орган жеткіліксіздігінің дамуымен спланхномегалия, бас ауруы, ұйқы апноэ синдромы, гипофиз жеткіліксіздігі, хиазмалық синдром, симптоматикалық қант диабеті, әртүрлі локализациядағы қатерсіз және қатерлі ісіктердің дамуы. Диагностика: өсу гормонының базальды деңгейін анықтау әдісі, стандартты глюкозага төзімділік сынағы (ГТТ), ИФР-1 деңгейін анықтау әдісі,</p>	ОН 2,3 6,5/1,5 PS - Наукасты тексеру. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.
---	--	--

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 14 беттен 51

		<p>аденоманы бейнелеу үшін гипофиздің МРТ, асқыну скринингі. Дифференциалды диагностика. Емдеу: хирургиялық әдіс – гипофиз аденоңасын транссфеноидты жою, соматостатин аналогтары, өсу гормонының рецепторларының блокаторлары, сәулелік терапия. Болжам.</p>			
14	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гипопитуитаризм (гипоталамус-гипофиз жеткіліксіздігі).	<p>Гипопитуитаризм (гипоталамус-гипофиз жеткіліксіздігі). Этиологиясы. Патогенез. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністер: ішінара гипопитуитаризм, Шиен-Симмондс синдромындағы пангипопитуитаризм, гипофиз нанизмі (және пангипопитуитаризм). Диагностика: анамнез, инсулин гипогликемиясы бар тест (қайталама гипокортицизм-АКТГ және кортизол тапшылығы), ТТГ және T₄ базальды деңгейін анықтау әдісі (қайталама гипотиреоз-тапшылық немесе ТТГ нормасы және T₄ тапшылығы), ЛГ/ФСГ және E₂/T базальды деңгейін анықтау әдісі (қайталама гипогонадизм – ЛГ/ФСГ және E₂ тапшылығы/T), инсулин гипогликемиясымен тест (ГР және ИРФ-1 тапшылығы). Дифференциалды диагностика. Емдеу: екіншілік гипокортицизмді, гипотиреозды, гипогонадизмді хирургиялық, гормондарды алмастыратын терапия; гендік-инженерлік адам ГР препараттарымен алмастыру терапиясы. Болжам.</p>	ОН 1,2	2	<p>Клиникалық ситуациялық оқыту, тақырып бойынша пациенттер.</p> <p>Бағалау параптарты: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық талдау.</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 15 беттен 51

ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: АКТГ- тәуелді Күшинг синдромы (СК). Иценко-Күшинг ауруы.	АКТГ-тәуелді Күшинг синдромы (СК). Иценко-Күшинг ауруы. СК этиологиялық классификациясы. АКТГ-тәуелді СК түрлері. Иценко-Күшинг ауруы. АКТГ-тәуелді СК ауруының этиологиясы. Патогенезі. Этиологиясы. АКТГ-тәуелді СК негізгі клиникалық көріністері. Диагностика. Дифференциалды диагностика. Емдеу. Болжам.	ОН 2,3	6,5/1,5	РА - Серіктестің бағаласы. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Бағалау 360°». Тәқырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптарты.
15	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалардағы қантсыз диабет.	Балалардағы қантсыз диабет. Этиологиясы - орталық (гипоталамус-гипофиз) және бүйрек қантсыз диабеті (КД). Идиопатиялық, симптоматикалық (ісіктер) және тұа біткен (вольфрам синдромы (DIDMOAD), аутосомды-доминантты) орталық КД. Жүре пайда болған (ұытты, бүйрек патологиясы) және тұа біткен КД. Оргалық және бүйрек КД-нің патогенезі. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністер. Диагностика КД: полиурия (күніне $>3\text{л}$), нормогликемия (қант диабетін қоспағанда), зәрдің салыстырмалы тығыздығының төмендігі (<1005), зәрдің гипосмолярлығы ($<300\text{мосм/кг}$), бүйрек патологиясының болмауы, гиперкальциемия және гипокалиемия, құрғақ тамақтану сынағы, МРТ. Дифференциалды диагностика. Емдеу: десмопрессинмен (адиуретин) терапия. Болжам.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.
ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және	«Бос» түрік ершігі синдромы (ПТС). Этиология. Түрік ершігі диафрагмасының	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру.	Тексеру парағы: «Бағалау 360°».

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 16 беттен 51

тапсырмасы: «Бос» түрік ершігі синдромы (ПТС).	<p>жеткіліксіздігі. Біріншілік және екіншілік ПТС. Патогенез. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністер: нейро-офтальмологиялық симптомдар, эндокриндік-метаболикалық бұзылулар, гипофиз жеткіліксіздігінің белгілері. Диагноз: МРТ. Емдеу және болжам.</p>	Аралық бақылау №1 Бақылау 1-15 күндер аралығындағы тәжірибелік сабактар және ОБØЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.	ОН 1,2,3		Клиникалық жағдайды қорғау.	Тәлімгердің бағасы. «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
16	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалар мен жасөспірімдердегі қалқанша безінің патологиясы.	<p>Балалар мен жасөспірімдердегі қалқанша безінің патологиясы. Балалар мен жасөспірімдердегі қалқанша безінің анатомиясы мен физиологиясы. Қалқанша безінің анатомиясы. Қалқанша безінің гормондары: тироксин (T_4), трийодтиронин (T_3), кальцитонин. Қалқанша безінің физиологиясы. Базальды зат алмасуды реттеу және колдану. Қалқанша безінің гормондарының калориялық есери. Қалқанша безінің патологиясы бар балалар мен жасөспірімдерді тексеру әдістері. Физикалық әдістер. Анамнез деректері. Пальпация деректері. ДДҰ классификациясы.</p>	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.

<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>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 17 беттөн 51</p>
--	---	---	--

		<p>Зертханалық әдістер. ТСН, бос және байланысқан T_4 және T_3 базальды деңгейлерін анықтау әдісі.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Қалқанша безінің патологиясы бар балалар мен жасөспірмдерді зерттеудің аспаптық әдістері. УДЗ, сцинтиграфия, пункциялық биопсия. Есептелген және магнитті-резонансстық томография, мойын мүшелерінің рентгенографиясы.</p>				
17	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Қалқанша безі ауруларының жіктелуі. Грейвс ауруы. Грейвс ауруы.</p>	<p>Қалқанша безі ауруларының жіктелуі. Грейвс ауруы. Грейвс ауруы және диффузды токсикалық зоб – этиологиясы. Аутоиммунды полигландулярлық синдром II тип. Патогенез. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністері. Диагностика. Дифференциалды диагностика. Емі – консервативті терапия (тиомочевина препараттары), хирургиялық емдеу (тиреоидэктомия, қалқанша безінің шеткі субтотальды резекциясы) және радиоактивті терапия ^{131}I. Болжам.</p>	ОН 1,2	2	<p>Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.</p>	<p>Тексеру парағы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.</p>

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 18 беттөн 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

						Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптарты.
18	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Туа біткен гипотиреоз.	аймағының ірі ісіктері, гипофиз сәулеленуі, оқшауланған ТТГ тапшылығы). Жүре пайда болған гипотиреоз. Этиологиясы. Патогенез, эпидемиология. Гипотиреоздың клиникалық диагностикасының негізгі мәселелері. Гипотиреоздың «маскалары»: гастроэнтерологиялық, ревматологиялық, дерматологиялық, гинекологиялық, кардиологиялық, психиатриялық. Диагностика. Дифференциалды диагностика. Емдеу.	ОИ 1,2	2	Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.	Тексеру параптарты: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Тиреоидиттер. Аутоиммунды тиреоидит. Созылмалы аутоиммунды тиреоидит.	Туа біткен гипотиреоз. Этиологиясы. Патогенез, эпидемиология. Жана туылған нәрестелердегі негізгі клиникалық көріністер, өмірдің 3-4 айында, өмірдің 5-6 айында. Неонатальды скрининг. Дифференциалды диагностика. Емдеу - левотироксинді алмастыратын терапия. Болжам.	ОИ 2,3	6,5/1,5	DOPS- практикалық процедураларды менгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру параптарты: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тексеру параптарты: «Бағалау 360 ⁰ ».
19	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Түйіндік және көп түйінді эутиреоидты зоб.	Түйіндік және көп түйінді эутиреоидты зоб. Жиі кездесетін нозологиялық формалар: түйіндік коллоидты әр түрлі дәрежеде көбейетін зоб, фолликулярлық аденоалар,	ОИ 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар әдісі).	Тексеру параптарты: Жағдаяттық есептерді дайындау және

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 19 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	<p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Йод тапшылығы аурулары (ИБД).</p>	<p>калқанша безінің катерлі ісіктері. Этиологиясы. Исиқтердегі және түйіндік коллоидты зобтағы Патогенез. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністер. Диагностика: қалқанша безінің пальпациясы және ультрадыбыстық зерттеуі, жұқа инелі аспирациялық биопсия, сцинтиграфия. Дифференциалды диагностика. Емдеу: операциялық және терапия 131I. Болжам.</p>				
20	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалар мен жасөспірімдердегі қалқанша маңы бездерінің патологиясы. Қалқанша маңы бездерінің аурулары кезіндегі тексеру едістері.</p>	<p>Йод тапшылығы аурулары (ИТА). Йод тапшылығы ауруларының эпидемиологиясы. Диффузды эутиреоидты зоб. Этиология. Эндемиялық және спорадикалық диффузды эутиреоидты зоб. Патогенез. Эпидемиология. Негізгі клиникалық көріністері. Диагностика: пальпация, УДЗ, ТТГ деңгейін анықтау. Дифференциалды диагностика. Емі - йод препараттарымен терапия, левотироксин препараттарымен супрессиялық терапия, калий йодидімен және левотироксинмен біріктірілген терапия. Болжау.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру.	Тексеру параграфы: Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері: кесіби дағдылар.

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</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>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 20 беттен 51</p>
--	---	---	--

		<p>синтезі және метаболизмі. Сүйектің қайта күрүлу процесі. Қалқанша маңы боздерінің аурулары кезіндегі тексеру әдістері. Физикалық әдістер. Зертханалық әдістер. Аспаптық әдістер.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Біріншілік гиперпаратиреоз. Екіншілік гиперпаратиреоз.</p>					клиникалық талдау.
		<p>Біріншілік гиперпаратиреоз. Екіншілік гиперпаратиреоз. Этиологиясы. Патогенезі. Эпидемиологиясы. Негізгі клиникалық көріністері. Диагностикасы. Дифференциалды диагностика. Емі: хирургиялық емдеуге абсолютті және салыстырмалы көрсеткіштер, динамикалық бақылау, дәрілік емдеу остеопарозды емдеу және гиперкальциемияны емдеу үшін тандаулы препараттар болып табылады. Болжау.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	РА - Серіктестің бағаласы. Презентация дайындау, портфолио калыптастыру.	Тексеру парағы: «Бағалау 360 ⁰ ». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру параптартары.	
21	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гипопаратиреоз.</p>	<p>Гипопаратиреоз. Этиология. Патогенезі және эпидемиологиясы. Негізгі клиникалық көріністері. Диагностика: бірінші кезең – гипопаратиреоздың біріншілік диагностикасы, екінші кезең – нозологиялық түрінің диагностикасы. Генетикалық зерттеулердің құндылығы. Гипопаратиреозben ауыратын науқастарды бақылау. Гипокальциемияны емдеу: жедел жағдайларда шұғыл шаралар, үздіксіз демеуші терапия.</p>	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».	
	<p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалар</p>	<p>Балалар мен жасөспірімдердегі үйқы безінің патологиясы. Үйқы безінің анатомиясы мен физиологиясы. Қалқанша безінің</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Клиникалық	Тексеру парағы: «Бағалау 360 ⁰ ». Тәлімгердің	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 21 беттөн 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	мен жасөспірмдердегі үйқы безінің патологиясы.	анатомиясы мен физиологиясы. Қалқанша безінің гормондары. Көмірсулар алмасуның физиологиясының клиникалық аспектілері. Үйқы безі аурулары кезіндегі тексеру әдістері. Қант диабетінің зертханалық диагностикасы және компенсация критерийлері. Туа біткен гиперинсулинизмдегі зертханалық диагностика.			жағдайды қорғау.	бағасы. Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
22	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалардағы қант диабеті. Диагностикалық критерийлер.	Балалардағы қант диабеті. Диагностикалық критерийлер. Аш қарынға плазмадағы глюкоза деңгейін зерттеудегі диагностикалық критерийлер және СГТТ нәтижелерінің диагностикалық критерийлері. Қант диабетінің жіктелуі. 1 типті қант диабеті (СД1). Аutoиммунды қант диабеті және идиопатиялық қант диабеті. 2 типті қант диабеті (СД2).	ОН 1,2	2	Тақырыптың мазмұны бойынша бағалау сұхбаты / ауызша саулнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Қант диабетінің басқа ерекше түрлері. Бета-жасуша функциясының генетикалық ақаулары. Инсулин әсерінің генетикалық ақаулары: А типті инсулинге төзімділік, лепреchaунизм, Рабсон-Мендельхолл синдромы, липоатрофиялық қант диабеті. Үйқы безінің экзокринді бөлігінің аурулары. Эндокринопатиялар: акромегалия, Күшинг синдромы, глюкагонома, феохромоцитома, гипертриеоз, соматостатинома, альдостерома.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS- практикалық процедураларды менгеруді бағалау. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: Білім алушылардың практикалық дағдыларды менгеруін бағалау. Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға.	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</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>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 22 беттөн 51</p>
--	---	---	--

							арналған текстеру параптарты.
23	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Қант диабетімен біріктірілген басқа генетикалық синдромдар.	Кант диабетімен біріктірілген басқа генетикалық синдромдар: Вольфрам синдромы, Даун синдромы, Шерешевский-Тернер синдромы, Клейнфельтер синдромы, Лоуренс-Мун-Бидл синдромы, Прадер-Вилли синдромы, фридрейх атаксиясы, Хантингтон хореясы, порфирия, миотоникалық дистрофия. Гестациялық қант диабеті.	ОН 1,2	2	CBL әдісі.	Тексеру парагы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».	
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: 1 типті қант диабеті (СД1).	1 типті қант диабеті (СД1). Анықтама. Этиологиясы және патогенезі. Науқастардың туыстарында СД1 даму қаупі. Клиникалық көріністер. Ағым фазалары: клиникаға дейінгі қант диабеті, манифестация, дебют, ішінара ремиссия («бал айы»), инсулинге өмір бойы тәуелділіктің созылмалы fazасы, жыныстық жетілудің тұрақсыз кезеңі, жыныстық жетілуден кейінгі тұрақты кезең. 1 типті қант диабетін диагностикалау: зертханалық зерттеулер-гликемия деңгейі, зәрдегі глюкозаны анықтау, қандағы және зәрдегі кетондарды анықтау, гликатталған гемоглобин деңгейі, спецификалық аутоантиденелер, С-пептид.	ОН 2,3	6,5/1,5	Обходқа және кенес берулерге қатысу. Сабактан тыс кенестерге қатысу.	Тексеру парагы: Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалау критерийлері. Білім алушының өзіндік жұмысын бағалау критерийлері (БӨЖ).	
24	Тәжірибелік сабак. Тақырып: 1 типті қант диабетін емдеу.	1 типті қант диабетін емдеу. Инсулиндік терапия: инсулин дозалары, инсулинді енгізуге арналған құралдар, инсулин	ОН 1,2	2	Жеке жұмыс. Ситуациялық тапсырмалар,	Тексеру парагы: Ағымдағы бақылауды	

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 23 беттен 51

	<p>режимдері, инсулин препараттары. Диетотерапия: нан бірліктеріне негізделген диеталық терапия. Физикалық ауыртпалықтар. Өзін-өзі бақылау: глюкометрлер, көмірсулар алмасуының мақсаттары, гликемияны үздіксіз бақылау жүйелері. насостық инсулин терапиясы. Инсулин сорғыларының артықшылықтары Инсулин помпасы терапиясын қолдануға көрсеткіштер. Қарсы көрсеткіштер – инсулин помпасы терапиясына көшүге қарсы көрсеткіштер. Инсулиндік помпалық терапияға көшу шарттары. Помпалық терапияны тоқтату шарттары.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Диабеттік кетоацидоз және кетоацидоздық кома (ДКА). Анықтама. Этиологиясы және патогенезі. ДКА биохимиялық критерийлері. ДКА клиникалық суреті. ДКА емдеу: регидратация, инсулин терапиясы, калий деңгейін қалпына келтіру, ацидозды бақылау, науқастың жағдайын бақылау, терапияның асқынулары. Интеркуррентті аурулар кезінде 1 типті қант диабеті бар науқастарды басқару. 1 типті қант диабеті бар науқастарға хирургиялық араласу.</p>				
25	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Гипогликемия.	Гипогликемия. Анықтама. Гипогликемияның себептері. Патогенез. Клиникалық көрініс (нейрогликопениялық симптомдар, вегетативті симптомдар).	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша саулнама.
					Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ).

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</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>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 24 беттөн 51</p>
--	---	---	--

	<p>Гипогликемиялық жағдайлардың ауырлығы. Емдеу. 1 типті қант диабетінің асқынулары. Асқынулардың қауіп факторлары. Арнайы асқынулардың патогенезі. 1 типті қант диабетінің асқынуларына скринингтің басталуы. Диабеттік ретинопатия. Анықтама. Патогенез. Классификация. Скринингтің негізгі әдістері. Терапия. Көз торының лазерлік коагуляциясына көрсеткіштер. Диабеттік нефропатия. Анықтама. Классификация. Скрининг әдістері. Емдеу. Диабеттік дистальды полиневропатия. Скринингтік. Терапия. Липоидты некробиоз. Спиропатия.</p>				Ауызша жауап.
<p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: 2 типті қант диабеті (СД2).</p>	<p>2 типті қант диабеті (СД2). Анықтама. Этиологиясы және патогенезі. Эпидемиология. Пациенттердің туыстарында СД2 даму қаупі. Клиникалық көріністері. Диагностика: зертханалық зерттеулер - гликемия деңгейі, зәрдегі глюкозаны анықтау, қан мен зәрдегі кетондарды анықтау, гликирленген гемоглобин деңгейін анықтау, иммунореактивті инсулин деңгейін анықтау, инсулинге төзімділік индекстерін есептеу, спецификалық антиденелерді анықтау (ICA, GADA, тирозинфосфатаза), биохимиялық қан сынағы (АлАТ, АсАТ белсенділігі, ЛПВП, ЛПНП деңгейі, триглицеридтер, жалпы холестерин, мочевина, креатинин,</p>	<p>ОН 2,3</p>	<p>6,5/1,5</p>	<p>Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.</p>	<p>Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған тексеру парактары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы.</p>

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 25 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

26	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: 2 типті қант диабеті (СД2) диагностикасы.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: 2-типті қант диабетін емдеу (СД2).</p>	<p>несеп қышқылы, С-реактивті ақуыз).</p> <p>2 типті қант диабеті (СД2) диагностикасы: зертханалық зерттеулер - гликемия деңгейі, зәрдегі глюкозаны анықтау, қан мен зәрдегі кетондарды анықтау, гликирленген гемоглобин деңгейін, иммунореактивті инсулин деңгейін анықтау, инсулинге төзімділік индекстерін есептеу, анықтау. спецификалық антиденелер (ICA, GADA, тирозинфосфатаза), биохимиялық қан сынағы (АлАТ, АсАТ белсендерлігі, ЛПВП, ЛПНП деңгейлері, триглицеридтер, жалпы холестерин, мочевина, креатинин, зәр қышқылы, С-реактивті ақуыз).</p> <p>2-типті қант диабетін емдеу (СД2). Диетотерапия және физикалық белсендерлік. Дәрілік терапия: бигуанидтер және инсулиндер. Өзін-өзі бақылау: глюкометрлер, көмірсулар алмасуының мақсаттары. 2-типті қант диабетінің асқынудары. Асқынудардың қауіп факторлары. Арнайы асқынудардың патогенезі. 2-типті қант диабетінің асқынударына скринингтің басталуы. Артериялық гипертензия және альбуминурия. Дислипидемия.</p>	ОН 1,2	2	<p>Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.</p> <p>Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.</p>	<p>Тексеру парағы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.</p> <p>Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолио бағалауга арналған тексеру параптартары.</p>
27	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырып: Туа біткен гиперинсулинизм (ВГИ).</p>	<p>Туа біткен гиперинсулинизм (ВГИ). Анықтама. ВГИ классификациясы. ВГИ өтпелі және тұрақты формалары. СНІ этиологиялық нұсқалары: инсулин</p>	ОН 1,2	2	<p>Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.</p>	<p>Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 26 беттен 51

ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Туа біткен гиперинсулинизмнің (ВГИ) диагностикасы. Туа біткен гиперинсулинизмді (ВГИ) емдеу.	<p>секрециясын реттеуге қатысатын гендердің мутациялары; синдромдық формалар; дамудың жатырышлік және перинаталдық кезеңдерінің асқынулары. ВГИ-дің морфологиялық формалары: диффузды, ошақты, атипті. Этиопатогенезі. Клиникалық суреті.</p>					
28 Тәжірибелік сабак. Тақырып: Балалар мен жасөспірімдердегі бүйрек үсті бездерінің патологиясы.	<p>Туа біткен гиперинсулинизмнің (ВГИ) диагностикасы. Туа біткен гиперинсулинизмді (ВГИ) емдеу. ВГИ бар науқастарды клиникалық тексеру: сипаттамалық шағымдар, анамnez мәліметтері, физикалық тексеру. Зертханалық диагностика: аштықпен диагностикалық тест, ынталандыру сынақтары, генетикалық тестілеу. ВГИ ошақты және диффузды түрлерінің дифференциалды диагностикасы. Диетотерапия. Гиперинсулинемиялық гипогликемия кезіндегі шұғыл көмек. Медициналық терапия. ВГИ хирургиялық емдеу. ВГИ бар науқастарды динамикалық бақылау. Өзін-өзі бақылау және ата-анасын үйрету.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS- практикалық процедураларды менгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». «Бағалау 360 ⁰ ».	
	<p>Балалар мен жасөспірімдердегі бүйрек үсті бездерінің патологиясы. Бүйрек үсті бездерінің анатомиясы мен физиологиясы. АКТГ – бүйрек үсті безінің тәуелсіз зонасы және АКТГ – тәуелді аймақ фасцикулата және ретикуляр. Бүйрек үсті безінің</p>	ОН 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар өдісі).	Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</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>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 27 беттен 51</p>
--	---	---	--

ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Бүйрек үсті бездері аурулары бар науқастарды тексеру әдістері.	<p>гормондары кортикостероидтардың үш класы: минералокортикоидтар, глюокортикоидтар және андрогендер. Бүйрек үсті безінің қыртысының қызметі. Ренин-ангиотензин-альдостерон жүйесі. Адреналин және норадреналин.</p>				
29	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігі (НН) (Гипокортицизм). Бүйрек үсті безінің біріншілік және екіншілік жеткіліксіздігі. Бастапқы бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігі. Анықтама. Созылмалы бастапқы бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігі (ХПНН). Этиопатогенез. Эпидемиология.	<p>Бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігі (НН) (Гипокортицизм). Бүйрек үсті безінің біріншілік және екіншілік жеткіліксіздігі. Бастапқы бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігі. Анықтама. Созылмалы бастапқы бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігі (ХПНН). Этиопатогенез. Эпидемиология.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	<p>PS - Науқасты тексеру. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.</p>
			ОН 1,2	2	<p>Клиникалық ситуациялық оқыту, тақырып бойынша пациенттер.</p>
					<p>Бағалау парактары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық</p>

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 28 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Диагностика: бүйрек үсті безі жеткіліксіздігінің диагностикасының 3 кезеңі.	<p>Диагностика: бүйрек үсті безі жеткіліксіздігінің диагностикасының 3 кезеңі. Бүйрек үсті безі жеткіліксіздігінің алғашқы диагностикасы: НН біріншілік диагностикасына көрсеткіштер, глюкокортикоид тапшылығы диагностикасы, минералокортикоид тапшылығы диагностикасы. Бүйрек үсті безі жеткіліксіздігінің растаушы диагностикасы, стимуляциялық сынаулар: АКТГ-мен стимуляциялық сынаулар: АКТГ-мен минералокортикоид тапшылығы диагностикасы. Нозологиялық форманың диагностикасы: ХПНН этиологиясын анықтау, ХПНН дифференциалды диагностикасының алгоритмі.</p>	ОИ 2,3	6,5/1,5	РА - Серіктестің бағаласы. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	талауда.
30	Тәжірибелік сабак. Тақырып: Әртүрлі жас кезеңдеріндегі ұл балалардың жыныс бездерінің анатомиясы мен физиологиясы. Әр түрлі жастағы ұлдардағы жыныс бездерінің эндокриндік қызметі. Аталық бездердің Лейдиг жасушаларында (тестостерон) және Сертоли жасушаларында (ингибин) ерек жыныс гормондарын (андрогендер) өндіру. Ұлдардағы жыныс бездерінің эндокриндік белсенділігінің жыныстық жетілу және препубертаттық кезеңі. Тестостерон және оның ағзаның барлық тіндеріне биологиялық әсері. Гипоталамус-гипофизарлық реттелу:	Әртүрлі жас кезеңдеріндегі ұл балалардың жыныс бездерінің анатомиясы мен физиологиясы. Әр түрлі жастағы ұлдардағы жыныс бездерінің эндокриндік қызметі. Аталық бездердің Лейдиг жасушаларында (тестостерон) және Сертоли жасушаларында (ингибин) ерек жыныс гормондарын (андрогендер) өндіру. Ұлдардағы жыныс бездерінің эндокриндік белсенділігінің жыныстық жетілу және препубертаттық кезеңі. Тестостерон және оның ағзаның барлық тіндеріне биологиялық әсері. Гипоталамус-гипофизарлық реттелу:	ОИ 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 29 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы: Балалардағы гипогонадизм. Гипергонадотропты гипогонадизмнің формалары. Шерешевский-Тернер синдромы. Клайнфельтер синдромы. Нонан синдромы.	гонадотропин-рилизинг гормонының (ГРГ) тұрақты тоник орталығы, ЛГ және ФСГ әсері.	Балалардағы гипогонадизм. Гипергонадотропты гипогонадизмнің формалары. Шерешевский-Тернер синдромы. Клайнфельтер синдромы. Нонан синдромы. Анықтамасы. Классификациясы. Эпидемиологиясы және патогенезі. Клиникалық көрінісі. Диагностикасы. Ажырату диагностикасы. Емі. Терапияның тиімділік критерийлері.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Клиникалық жағдайды қорғау.	Тексеру парағы: «Бағалау 360°». Тәлімгердің бағасы. «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
Аралық бақылау №2	Бақылау 16-30 күндер аралығындағы тәжірибелік сабактар және ОБӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.	ОН 1,2,3				Науқастың төсегінің жаңында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.
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 дағдыларды бағалау үшін					

<p>ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</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>«Амбулаториялық-емханалық әндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	<p>044-68/16 бет. 30 беттен 51</p>

		консультациялық қолдау.							
9.3	БӨЖ/ОБӨЖ:	<p>Клиникалық тәлімгердің жетекшілігімен дербес клиникалық жұмыс мыналарды қамтиды: күнделікті медициналық конференцияларға қатысу, клиникалық тәлімгердің/оқытушының бақылауымен стационарда жатқан кемінде З педиатриялық науқасты бақылау, медициналық мекемелердің электрондық ресурсында медициналық құжаттарды жүргізу, басқа дәрігерлермен/мұғалімдермен обходтарға, консультациялар, клиникалық шолуларға қатысу; резиденттің ЖОЖ-на сойкес медициналық манипуляцияларды орындау. Оку 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>							
9.4	Аралық бақылау:	Науқастың төсегінің жаңында тәжірибелі дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.							
10.	Багалау критерийлері:								
10.1	Пәннің оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері:								
ОИ №	Оқыту нәтижелері	Қанағаттанарлықсыз	Қанағаттанарлық	Жақсы	Оте жақсы				
ОИ1	<p>Балалардағы негізгі патологиялық симптомдар мен синдромдарды, биомедициналық және клиникалық пәндер негіздерін білуді пайдалана отырып, қазіргі</p>	<p>Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білім мен түсінікті көрсете алмайды, нозологияның жіктелуін қолданбайды.</p> <p>Емдеу жоспарын құра алмайды, дәрі-дәрмектердің дозасын есептей алмайды, педиатриялық науқастарға терапияның тиімділігін</p>	<p>Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білім мен түсінігінің жеткіліксіздігін көрсетеді, КР ДСМ КХ негізінде нозология жіктемесін пайдаланбайды.</p> <p>Емдеу тактикасында, препараттарды есептеуде, педиатриялық бейіндегі пациенттерге дәлелді практика қағидаттары негізінде терапияның тиімділігін бағалауға қабілетті.</p>	<p>Нозологияның жіктелуін қолдана отырып клиникалық диагнозды негіздей және тұжырымдай алады</p> <p>КР ДСМ КХ негізінде емдеу тактикасын анықтауға, препараттарды есептеуге, педиатриялық бейіндегі пациенттерге дәлелді практика қағидаттары негізінде терапияның тиімділігін бағалауға қабілетті.</p>	<p>Нозологияның жіктелуін қолдана отырып клиникалық диагнозды дербес негіздейді және тұжырымдайды</p> <p>КР ДСМ КХ негізінде емдеу тактикасы мен жоспарын дербес құрастырады, қажет болған жағдайда</p>				

<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>044-68/16 бет. 31 беттен 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық әндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

	заманғы клиникалық хаттамаларға сәйкес диагноз кою алгоритмдерін (негізгі, қосалқы, асқынулар) қолдана отырып, аурулардың халықаралық статистикалық классификацияс ын және соған байланысты денсаулық проблемаларын ескере отырып анықтай алады.	бағалай алмайды. Негізгі әдебиеттермен айналысқан жоқ.	тиімділігін бағалауда дәлсіздіктер мен қателіктер жібереді. Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді толық пайдаланбайды.	Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді қолданады.	препараттарды, инфузиялық терапияны есептейді, терапия тиімділігін индикаторларын бағалайды. Педиатриялық бейіндегі пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық денгейлеріндегі дәлелді практика қағидаттары негізінде тағайындауларды талдайды. Ғылыми мәліметтер базасынан әдебиеттерді қолданады.
ОН2	Пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасындағыл армен,	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның коршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларының негіздерін қолданбайды. Денсаулық сақтау мамандарымен өзара әрекеттесу кезінде өрескел	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның коршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларының жеткіліксіздігін көрсетеді Денсаулық сақтау мамандарымен өзара әрекеттесу кезінде	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның коршаған ортасымен қарым-қатынас дағдыларын қолдана отырып, тиімді қарым-қатынас жасай алады Педиатриялық бейіндегі пациент үшін жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында Денсаулық	Педиатриялық профильдегі пациентпен, оның коршаған ортасымен қарым-қатынас жасау дағдыларын өз бетінше тиімді пайдаланады. Педиатриялық

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-68/16 бет. 32 беттөн 51</p>
--	---	--

ОҢЗ	Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-кимыл жасай алады, сондай-ак халықтың, пациенттердің және олардың отбасы мүшелерінің өз денсаулығы мен айналасындағылардың денсаулығын сақтау мен нығайтуға бағытталған мотивацияны қалыптастыра алады.	қателіктер жібереді. Педиатриялық профильдегі науқас үшін оң нәтижеге қол жеткізбейді.	қателіктер жібереді. Педиатриялық профильдегі науқас үшін жақсы нәтижеге толық қол жеткізе алмайды.	сақтау мамандарымен өзара іс-кимыл жасауға қабілетті.	бейіндегі пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында Денсаулық сақтау мамандарымен өз бетінше ынтымақтасады.

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 33 беттөн 51

<p>түрлеріне қатысады. Жанжалдарды шешу, басқару және алдын алу үшін дәрігерлермен және басқа денсаулық сактау мамандарымен бірлесіп жұмыс істей алады.</p>	<p>ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінде жұмысты жолға қоймайды.</p>	<p>электрондық жүйесінің жұмысында қателіктер жібереді.</p>	<p>қабілетті.</p>	<p>түрлеріне белсенді қатысады. ЕПҰ-ның кәсіби электрондық жүйесінде дербес жұмыс істейді.</p>
10.2	Оқыту әдістері мен технологияларын бағалау критерийлері:			
Практикалық сабакқа арналған тексеру парагы:				
<p>Бақылау түрі Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалауға арналған тексеру парагы:</p>	<p>Бағалау</p> <p>Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалауға арналған тексеру парагы:</p>	<p>Бағалау</p> <p>Бағалауга өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Бағалау критерийлері</p> <p>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; Корытынды диагноз және оның негізdemесi: толық, негізделген; Емдеудің таңдау: емдеу өте жеткілікті; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: толық; Болжам және алдын-алу анықтамасы: барабар, толық.</p>	<p>Анамнезді жинау: жүйелі түрде жиналған, бірақ негізгі белгілердің сипатын және олардың пайда болу себептерін жеткілікті түсіндірмesten; Физикалық тексеру: жүйелі, бірақ шамалы техникалық дәлсіздіктер;</p>
		<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%)</p>		

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 34 беттен 51

	B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	<p>Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, бірақ негіздеме жоқ;</p> <p>Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерінің мақсаты: жеткілікті, бірақ шамалы кемшіліктері бар;</p> <p>Пациентті зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): болмаши дәлсіздіктермен дұрыс;</p> <p>Дифференциалды диагноз: дәлелденген, бірақ барлық ұқсас аурулармен емес;</p> <p>Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: негізгі аурудың диагнозы толық, бірақ қатар жүретін аурулар көрсетілмеген;</p> <p>Емдеуді таңдау: дұрыс, бірақ толық емес немесе полипрагмазия;</p> <p>Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: маңызды емес бөлшектерде қателеседі;</p> <p>Болжам және алдын-алу анықтамасы: жеткілікті, бірақ толық емес.</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>Анамнез жинағы: аурудың мәні мен симптомдардың даму реті туралы түсінік бермейтін фактілерді бекіту арқылы жиналған;</p> <p>Физикалық тексеру: толық техникалық сәтсіз қателер;</p> <p>Алдын ала диагноз қою: жетекші синдром оқшауланған, бірақ диагностикалық қорытынды жоқ;</p> <p>Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерінің мақсаты: жеткілікті емес;</p> <p>Науқасты зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): Елеулі қателіктермен ішінара шындық;</p> <p>Дифференциалды диагноз: толық емес;</p> <p>Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: диагноз жеткілікті негізделмеген, асқынулар, қатар жүретін аурулар анықталған жоқ;</p> <p>Емдеуді таңдау: негізгі және қосалқы ауру бойынша емдеу толық емес;</p> <p>Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: жартысы;</p> <p>Болжам және алдын-алу анықтамасы: жеткіліксіз және толық емес.</p>
	Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:	<p>Анамнез жинағы: фактілерді диагностикалау үшін маңызды емес кездейсок жиналған мәліметтер;</p> <p>Физикалық тексеру: қолмен жұмыс жасау дағдылары жоқ;</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 35 беттен 51

Тексеру парагы: «360⁰ бағалау» тәлімгердін:	<p>FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p> <p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>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 негізdemесі: 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 сыни 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 қактығыстарды шешуге көмектеседі; Байланыс: құрдастарымен қарым-қатынаста жасанды: мысалы, вербальды емес және эмоционалды сигналдарға бейім, белсенді тындейді; Кәсібілік: 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, практикадан алынған білімді қолдану, ақпаратты сыни бағалау, қорытынды жасау, ойлау процесін түсіндіру сияқты негізгі міндеттерді орындау дағдыларын көрсетеді;</p>
---	---	---

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы	044-68/16
«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	бет. 36 беттен 51

	<p>Оқыту: тиімді оқыту дағдылары: қарастырылатын жағдайға қатысты проблемалық мәселелер бойынша баяндаманы көрсетеді және тиісті түрде құрылымдалған түрде. Басқаларды жақсы есте сактау үшін рефераттарды қолданады немесе материалды жалпылайды;</p> <p>Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p> <p>Бағалауға қанагаттанарлықсız сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Оқыту: тиімді оқыту дағдылары: қарастырылатын жағдайға қатысты проблемалық мәселелер бойынша баяндаманы көрсетеді және тиісті түрде құрылымдалған түрде. Басқаларды жақсы есте сактау үшін рефераттарды қолданады немесе материалды жалпылайды;</p> <p>Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</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 сынни 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, үстемдік ету немесе төзбеушілік сияқты тиімсіз топтық дағдыларды көрсетеді;</p> <p>Қарым-қатынас: құрдастарымен қарым-қатынас қын: 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 қындықтары;</p> <p>Сыни тұрғыдан ойлау: сыни ойлаудың жетіспеушілігі: мысалы, негізгі міндеттерді орындауда қындықтар 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 дайындалмайды, материалды жалпылай алмайды, материалды басқаларға түсіндіре алмайды;</p>
--	---	--

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы	044-68/16 бет. 37 беттөн 51
«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	

Тексеру парагы: «360⁰ бағалау» белімше менгерушісі:	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Практикалық дағдылар: ынғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p> <p>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.</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 сактау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес; Практикалық дағдылар: ынғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p>
	<p>Тексеру парагы:</p> <p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:</p>	<p>Сенімділік: жауапты, пайдалы болуға ұмтылады; Нұсқаулыққа жауап: ол дұрыс жауап береді, дәйекті түрде жетілдіріледі,</p>

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 38 беттен 51

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

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық әндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 39 беттен 51

	<p>Белгіліейді; Медицина қызметкерлеріне деген көзқарас: өзара құрмет пен қадір-қасиеттің тонын белгіліейді; 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 қанагаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>
	<p>Сенімділік: түсініксіз, сенімсіз; Нұскаулыққа жауап: реакция жоқ, жақсарту жоқ; Оқыту: қалау жоқ, білім жоқ; Науқасқа деген көзқарас: жеке байланыска 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.</p>
<p>Ағымдағы бақылауды бағалауға (АББ) арналған тексеру парагы. Ауызша жауапқа арналған тексеру парагы:</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%)</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы	044-68/16
«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	бет. 40 беттөн 51

		B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонатальдық көмек көрсетуге аз қатысты.
		Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Резидент жауап беру кезінде дәлсіздіктер мен негізсіз қателіктер жіберді, тек танымал әдебиеттермен шектелді және материалды жүйелеуде үлкен қындықтарға тап болды. Куратормен медициналық тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге сирек қатысты.
		Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Резидент жауап беру кезінде түбөгейлі 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.
	БӨЖ-ге арналған тексеру парагы Ғылыми мақалаларды талдау:	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	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 қагидаттарын 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 жүргізуғе және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: қатысады және әңгімелейді, аудиторияны жауап алады, өзінің; Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінікті көрсетеді: зерттеулер жүргізеді, зерттеулердің қорытындысын шығарады, жариялады.
		Бағалауға жақсы сәйкес	Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: зерттеудің мәні

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 41 беттөн 51

	<p>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>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>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді:</p> <p>C (2,0; 65-69%);</p> <p>C- (1,67; 60-64%);</p> <p>D+ (1,33; 55-59%)</p> <p>D (1,0; 50-54%)</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 қындықпен 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 нақтылаумен.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:</p> <p>FX (0,5; 25-49%)</p>	<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: көрсетпейді;</p> <p>Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шенберінде міндеттерді шешуге қабілетті: проблемаларды шеше алмайды;</p> <p>Өзінің біліктілігі шенберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты</p>

<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>044-68/16 бет. 42 беттөн 51</p>
<p>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық әндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>		

Тақырып бойынша презентация дайындауда арналған тексеру парагы:	<p>F (0; 0-24%)</p>	<p>мен қағидаттарын пайдаланады: пайдаланбайды; Интроспекция дағдыларын көрсетеді: көрсетпейді; Ауруханаішлік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді қолданады: катыспайды; Зерттеулер жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: зерттеулер жүргізбейді; Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінуді көрсетеді: көрсетпейді.</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 қыска. 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 қыска. 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 түбекейлі қателіктер жібереді.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсız сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Презентация белгіленген мерзімде тапсырылмаған, көлемі 20 слайдтан кем. 5-тен аз әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды емес. Қорғау кезінде автор сұрақтарға жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібереді. Өз материалында бағдарланбайды.</p>
Аралық бақылауға арналған тексеру парагы:		
Аралық	Бағалауға өте жақсы сәйкес	Сабактың тақырыбын негізгі және қосымша көздерден толық білу. Сабак

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы	044-68/16
«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	бет. 43 беттеген 51

бақылауға арналған тексеру парагы. Тест:	каелді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	тақырыбын стилистикалық сауатты баяндау. Нысанды сақтау, баяндамамен кезекшіліктерге, конференцияларға белсенді қатысу. * Тест тапсырмасына 13-15 дұрыс жауап. * Ситуациялық есептерге толық толық жауап. Науқастарды курациялауға, бөлімше жұмысына белсенді қатысу.
	Бағалауға жақсы сәйкес каелді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	* 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.
	Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Тақырыпты толық білмеу, кезекшілік пен конференцияларға белсенді қатыспау. * Тест тапсырмаларына 8-9 дұрыс жауап. * Ситуациялық есептерге диагноз және емдеу тактикасын толық жарияладау. * Курация кезінде науқастың толық баяндамасы, толық емес емдеу схемасы.
	Қанағаттанарлықыз Бағалауға сәйкес келеді FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Сабактың тақырыбын нашар білу. Сирек кездесулерге, конференцияларға қатысу. Тест тапсырмаларына 0-7 дұрыс жауап. * Ситуациялық есептерге қате жауап. Дұрыс емес диагноз және емдеу тактикасы. Науқастың сапасыз курациясы. Жиі болмауы аралау профессор, бөлім менгерушісі.
Портфолионы бағалауға арналған тексеру парагы:	Бағалауға өте жақсы сәйкес каелді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Бұл деңгейдегі портфолиолар негізгі категориялар мен бағалау критерийлерін көрсетудің жан-жақтылығымен сипатталады. Мұндай портфолионың мазмұны білім алушының үлкен күш-жігер жұмсағанын және айқын алға жылжуын айғақтайды. Осы деңгейдегі портфолионың мазмұны мен дизайнында өзіндік ерекшелік пен тапқырлық айқын көрінеді.
	Бағалауға жақсы сәйкес каелді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%)	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

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 44 беттөн 51

	B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	мүмкін.
	Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Oсы деңгейдегі портфолиода негізгі назар бағдарламалық білім мен дағдылардың қалыптасу деңгейін бағалауға болатын міндетті санатқа аударылады. Зерттеушілік, шығармашылық ойлаудың, қолданбалы дағдылардың, мағыналы қарым-қатынас қабілеттің (ауызша да, жазбаша да), әлеуметтік бастамашылықтың және кәсіпкерліктің даму деңгейін көрсететін дәлелдер жок.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушының жетістіктері туралы жалпы түсінік қалыптастыру қыын Портфолио. Эдепте, ол әр түрлі санаттағы эскиздік ақпаратты ұсынады. Мұндай портфолио бойынша оқытудағы прогресті және негізгі жалпы мәдени және кәсіби күзыреттіліктерді көрсететін қасиеттердің қалыптасу деңгейін анықтау мүмкін емес.

Білімді бағалаудың көпбалдық жүйесі:

Әріптік жүйе бойынша бағалау	Баллдардың сандық баламасы	Пайыздық мазмұны	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	
B	3,0	80-84	
B -	2,67	75-79	
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Жақсы
F	0	0-24	

11.

Оқу ресурстары:

Электрондық ресурстар, оның ішінде, бірақ	1. Дедов, И. И. Эндокринология [Электронный ресурс]: [учеб. для мед. вузов] / И. И. Дедов,
---	--

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 45 беттен 51

<p>олармен шектелмей: дереккорлар, анимациялар симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа да электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджестер):</p>	<p>Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 423 с.: ил.- URL: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.</p> <p>2. Скворцов В. В. Клиническая эндокринология [Электронный ресурс]: крат. курс: учеб. - метод. пособие / В. В. Скворцов, А. В. Тумаренко. – Санкт-Петербург: СпецЛит, 2015. – 186 с. - URL: http://e.lanbook.com</p> <p>3. Otto H. Ю. Сахарный диабет 1 типа у детей и подростков: монография / Н. Ю. Otto, Г. Р. Сагитова. - Астрахань: Изд-во Астраханского ГМУ, 2015. - 59 с. URL: http://lib.astgmu.ru/elektronnyikatalog (дата обращения 02.03.2020).</p> <p>4. Уэльс Дж. К. Х. Атлас детской эндокринологии и нарушений роста: пер. с англ. / Джереми К.Х. Уэльс, Йен-Маартен Вит, Аллан Д. Рогол. – 2-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - URL: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.</p> <p>5. Запруднов, А. М. Детские болезни [Электронный ресурс]: [учеб. для высш. проф. образования]: в 2 т. Т. 1 / А. М. Запруднов, К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова. – 2- е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 768 с. - URL: http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.</p> <p>6. Научная электронная библиотека - URL: elibrary.ru</p> <p>7. Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. - Philadelphia: Elsevier B.V., PA. - URL: http://www.scoDus.com/ (Нацпроект)</p> <p>8. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. - Москва : ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: http://www.rosmedlib.ru</p>
<p>Журналдар (электрондық журналдар):</p>	<p>http://www.pediatrics.org – журнал «Педиатрия» имени Г.Н.Сперанского.</p> <p>https://e.pediatry-practice.ru/ журнал Практикующий педиатр.</p> <p>http://www.elibrary.kz/databases/zhurnal - Педиатрия және бала хирургиясы / Педиатрия и детская хирургия.</p> <p>https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/voprosy-prakticheskoy-pediatrii - Вопросы практической педиатрии.</p> <p>https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/klinicheskaya-medicina - Клиническая медицина.</p> <p>https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/densauly - Денсаулық.</p>
<p>Әдебиет:</p>	<p>негізгі:</p> <p>1. Руководство по детской эндокринологии / под ред. Ч. Г. Д. Брука, Р. С. Браун; пер. с англ.</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 46 беттен 51

	<p>под ред. В. А. Петерковой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 342 с.: ил. - Предм. указ. с. 334-342. - Пер. изд.: Handbook of Clinical Pediatric Endocrinology /ed. by C. G. D. Brook, R.S.Brown (Blackwell).</p> <p>2. Дедов, И. И. Эндокринология: [учеб. для мед. вузов] / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 423 с.</p> <p>3. Скворцов В. В. Клиническая эндокринология [Электронный ресурс]: крат. курс: учеб. - метод. пособие / В. В. Скворцов, А. В. Тумаренко. Санкт-Петербург: СпецЛит, 2015-186 с.</p> <p>4. Детская кардиология под редакцией Дж. Хоффмана. М.: 2016.</p> <p>5. Детская гастроэнтерология / под ред. Т.Г. Авдеевой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. 190 с.</p> <p>6. КР ДСМ клиникалық хаттамалары.</p> <p>қосымша:</p> <p>1. Отто Н. Ю. Сахарный диабет 1 типа у детей и подростков: монография / Н. Ю. Отто, Г. Р. Сагитова. - Астрахань: Изд-во Астраханского ГМУ, 2015. - 59 с.</p> <p>2. Базисная и клиническая эндокринология [Текст]: пер. с англ.: [в 2 кн.]. Кн. 2 / Д. Гарднер, Д. Шобек; Д. Гарднер, Д. Шобек; [пер. с англ.: В.И.Кандор и др.]. - Москва: БИНОМ, 2022-695 с.</p> <p>3. Уэльс Дж. К. Х. Атлас детской эндокринологии и нарушений роста [Электронный ресурс]: пер. с англ. / Джереми К.Х. Уэльс, Йен-Маартен Вит, Алан Д. Рогол. – 2-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.</p> <p>4. Шустов, С. Б. Клиническая эндокринология: [руководство]. - М.: МИА, 2012.</p> <p>5. Шабалов, Н. П. Детские болезни. В 2 т.: учебник. - 7-е изд., перераб. и доп. - СПб.Питер, 2012.</p> <p>6. Запруднов, А. М. Детские болезни: [учеб. для высш. проф. образования]: в 2 т. Т. 1 / А. М. Запруднов, К. И. Григорьев, Л. А. Харитонова. – 2- е изд., перераб. и доп. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 768 с.</p> <p>қазақ тілінде:</p> <p>1. Мұстафина К.А., Маймаков Т.А., Кемельбеков К.С., Қарсыбаева К.Р., Жұмабеков Ж.Қ. «Бала ауруларының пропедевтикасы»: оқулық.Шымкент -2019ж., 460 бет.</p> <p>2. Әбдірахманов, К. Б. Неонатология : оқу құралы / К. - КР Денсаулық Сақтау Министрлігі</p>
--	---

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 47 беттен 51

	<p>Мед. білімі мен ғыл. инновац. технологиялар респ. орт. шешімі бойынша рұқсат берілген.</p> <p>Алматы : Эверо, 2011. - 312 бет. с.</p> <p>3. Нәресте туралы ілім. Неонатология: оқу құралы/ Ред. Е. Т. Дадамбаев. -Алматы: «Дәуір» газет- журнал баспасы, 1994</p>
--	--

12.	Пәннің саясаты:
	Білім алушыларға қойылатын талаптар, сабакқа катысу, мінез-құлық, бағалау саясаты, айыппұлдар, ынталандыру шаралары және т. б.
	1. Сабакта форма (халат, қалпақ) киіп келу;
	2. Ұқыпты және міндетті болу;
	3. ОБӘЖ сабактарына катысу міндетті болып табылады. Білім алушылар БӘЖ-де болмаған жағдайда, оқу және электрондық журналда «ж» белгісі қойылады;
	4. Оқу процесіне белсенді катысу;
	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; ОБӘЖ 1 сабағын өткізіп алғаны үшін айыппұл баллы БӘЖ бағаларынан 2,0 баллды құрайды;
	7. Әр білім алушы БӘЖ тапсырмаларының барлық түрлерін орындалап, кесте бойынша тапсыруы керек.
	8. Әрбір практикалық сабак пен БӘЖ үшін барлық білім алушылар тақырыпты талқылауга уақытылы және нақты дайындалып, белсенді катысыы керек.
	9. Білім алушылардың жазбаша жұмыстарының барлық түрлері (реферат, эссе, тест тапсырмаларын құрастыру және т.б.) плагиат мәніне тексеруден етеді.
	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.
	15. Кафедра мүлкіне ұқыпты қарau.
	16. Оқу уақытында ұялы телефондарды өшіру;
13.	Академияның моральдық және этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат:
	Академиялық саясат. 4-т. Білім алушының ар-намыс кодексі.

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 48 беттен 51

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;
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 / әңгімелесу 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 резиденттура бағдарламасын аяқтаған кезде қол жеткізілген оқу нәтижелері мен құзыреттерді бағалау

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 49 беттөн 51

болып табылады.

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

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

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

Корытынды бағага апелляция беру ережелері:

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

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

Апелляциялық комиссия өтінішті бір құн ішінде қарап, бағалауды қайта қарау немесе бастапқы бағаны сақтау туралы тиісті шешім қабылдауы тиіс.

Апелляциялық комиссияның шешімі білім алушының жұмысын қайта сараптау негізінде қабылданады.

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

<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>«Педиатрия-2» кафедрасы</p> <p>«Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).</p>	
<p>044-68/16 бет. 50 беттен 51</p>	

14.			
Бекіту және қайта қарау:			
Бекітілген күні	Хаттама №	Кафедра менгерушісі, ББК төрагасының аты-жоні	Колы
Кафедрада бекітілген күні	Хаттама № <u>11</u> <u>26. 06. 2023</u>	Бектенова Г.Е.	
ББК макулдаган күні	Хаттама № <u>11</u> <u>26. 06. 2023</u>	Қауызбай Ж.Ә.	
Қайта қарау күні	Хаттама № _____	Бектенова Г.Е.	
ББК қайта қарау күні	Хаттама № _____	Қауызбай Ж.Ә.	

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Педиатрия-2» кафедрасы «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» пәннің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).	044-68/16 бет. 51 беттен 51

Ф-044/270/01-2022

«2023-2024 ж. «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (балалар)» (10 кредит/300 сағат) пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус) басқа тиісті пәндермен оқытууды келісу хаттамасы».

Келісу пәндері	Материалдың пропорцияларындағы өзгерістер, презентация тәртібі және т.б. туралы ұсыныстар	Хаттамалардың номірлері және Келісуши кафедралар отырыстарының күндері
1	2	3
Пререквизиттер: I. Интернатура: «ЖТД-дегі балалар аурулары». Постреквизиттер: I. Резидентураның 2-оку жылында өтетін БНП циклы: «Амбулаториялық-емханалық эндокринология (ересектер)».	Материалдың пропорцияларын, баяндау тәртібін өзгерту бойынша ұсыныстар жок. Материалдың пропорцияларын, баяндау тәртібін өзгерту бойынша ұсыныстар жок.	Хаттама № <u>11</u> <u>26</u> 06 2023ж Хаттама № <u>11</u> <u>26</u> 06 2023ж

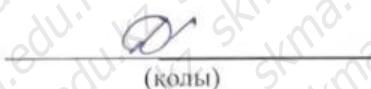
**«Педиатрия-2» кафедрасының
менгерушісі, профессор**

- пререквизиттер:
 «Жалпы тәжірибелі дәрігер-2» кафедрасының менгерушісі, м.ғ.л., профессор м.а.
- постреквизиттер:
 «Терапия және кардиология» кафедрасының менгерушісі, м.ғ.к.

Бектенова Г.Е.
(Т.А.Ж.)


(колы)

Досыбаева Г.Н.
(Т.А.Ж.)


(колы)

Асанова Г.К.
(Т.А.Ж.)


(колы)