

**Силлабус**  
**«Педиатрия-2» кафедрасы**  
**«Балалар аурулары» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы**  
**7R01108 «Эндокринология ересектердің, балалардың» Білім беру бағдарламасы**

1. Пән туралы жалпы мағлұмат:			
1.1	Пән коды: R-BA	1.6	Оқу жылы: 2023-2024
1.2	Пәннің атауы: «Балалар аурулары».	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: «Репродуктивті эндокринология, бедеулік және жүктілік».	1.9	Кредиттер саны (ECTS): 20 кредит/600 сағат
1.5	Цикл: БНП	1.10	Компонент: МК
2. Пәннің мазмұны (50 сөзден аспайды):			
Эндокриндік жүйенің жұмысына байланысты бала дамуының пренатальды және постнатальды кезеңдері. Балаға алғашқы тексеру жүргізу, диагноз қою, динамикалық бақылау, медициналық тексеру жүргізу. Науқас балалардың эмоционалдық және жеке ерекшеліктерін анықтау. Балалардағы эндокриндік жүйенің бұзылуын ерте анықтауға бағытталған іс-шаралар.			
3. Жиынтық бағалау нысаны:			
3.1	Тестілеу +	3.5	Кейс стади +
3.2	Жазбаша	3.6	Дискуссия
3.3	Ауызша +	3.7	Конференция +
3.4	Науқастың төсегінде практикалық дағдыларды қабылдау +	3.8	CBL +
4. Пәннің мақсаты:			
Резиденттің «Эндокринология ересектердің, балалардың» мамандығы бойынша педиатрияның теориялық бөлімдерін және кәсіби практикалық дағдыларды меңгеруі, Балалар эндокринологы-дәрігер лауазымында өз бетінше кәсіби қызметті жүргізу үшін қажетті балалардың ауруларын диагностикалау бойынша тереңдетілген құзыреттерді меңгеруі.			
5. Оқытудың соңғы нәтижелері (пәннің ОН):			
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, асқынулар) қолдана отырып, аурулардың халықаралық статистикалық классификациясын және соған байланысты денсаулық проблемаларын		

	ескере отырып анықтай алады.				
ОН2.	Шұғыл медициналық араласуды қажет ететін жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуге қатысуға қабілетті. Тәуекелдерді бағалай алады және балаларға медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасын жоғары деңгейде қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады.				
ОН3.	Педиатрия саласындағы ақпаратты іздеу, өңдеу және пайдалану әдістерін қолдануға, дәлелді медицина қағидаттарына негізделген Педиатрия және неонатология саласындағы медициналық ақпаратқа жүйелі талдау жүргізуге, практикалық қызмет нәтижелеріне статистикалық талдау жасауға, ана мен баланы қорғау саласындағы клиникалық-эпидемиологиялық деректерді жинауға және өңдей алады.				
5.1	<b>Пәннің ОН:</b>	<b>Пәннің ОН-мен байланысты БББ оқыту нәтижелері:</b>			
	ОН 1,2.	ОН1. Клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындай алады және эндокринологиялық көмектің барлық деңгейлеріндегі дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалай алады.			
	ОН 2,3.	ОН3. Тәуекелдерді бағалауға және медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті.			
	ОН 3.	ОН5. Барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалайды, топ қызметінде Халықаралық мәліметтер базасын тиімді қолдана алады.			
<b>6.</b>	<b>Пән туралы толық ақпарат:</b>				
6.1	<b>Өтетін орны (ғимарат, аудитория):</b> «Балалар аурулары» сабағы компьютерлік құралдармен жабдықталған Педиатрия-2 кафедрасы аудиторияларында өткізіледі. Кафедраның орналасқан жері: Шымкент қаласы, «Облыстық балалар клиникалық ауруханасы» МКҚК. Нұрсат шағынауданы, Арғынбеков көшесі, 125, Телефон 8-7252 (408222), ішкі 2501, Педиатрия-2 кафедрасы, эл.мекен-жайы: <b>pediatrics-2@mail.ru</b> . Оқыту және/немесе техникалық қолдау бойынша сұрақтар туындаған жағдайда сайттың басты бетіндегі «ОҚМА» АҚ сайтының CALL-Center, Helpdesk бөлімінде көрсетілген телефондар және/немесе электрондық пошта арқылы хабарласа аласыздар.				
6.2	<b>Сағаттар саны</b>		<b>дәріс</b>	<b>тәж.сабақ</b>	<b>зертх. сабақ</b>
			-	36	-
					<b>ОБӨЖ</b>
					117
					<b>БӨЖ</b>
					27
<b>7.</b>	<b>Оқытушылар туралы мәліметтер:</b>				
<b>№</b>	<b>Аты-жөні</b>	<b>Дәрежесі лауазымы</b>	<b>Электронды адресі</b>	<b>Ғылыми қызығушылықтары</b>	<b>Жетістіктері</b>
1	Темиров А.Т.	ассистент	temirovA9@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия»	Ғылыми жарияланымның авторы - 30

2	Адилбекова Г.С.	ассистент	AdilbekovaGul67@mail.ru	Ғылыми бағыты: «Педиатрия»	Ғылыми жарияланымның авторы - 20
<b>Клиникалық кураторлар туралы мәліметтер:</b>					
1	Бектенова Г.Е.	кафедра меңгерушісі, 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	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: ҚР-да ана мен баланы қорғау. Қазіргі жағдайда балаларға медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру.	ҚР-да ана мен баланы қорғау. Қазіргі жағдайда балаларға медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру. Балаларға емдеу-профилактикалық көмек көрсету кезеңділігі. Медициналық көмек көрсетудің деңгейлік жүйесі.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Жаңа туған нәрестенің	Жаңа туған нәрестенің физиологиясы мен патологиясы. Жаңа туған нәрестенің неврологиялық және соматикалық жағдайын заманауи бағалау. Ұрықтың және	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 4 беттен 37

	физиологиясы мен патологиясы.	жаңа туған нәрестенің анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері. Жаңа туған нәрестенің бейімделу кезеңінің ерекшеліктері (ерте және кеш).				тексеру парақтары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парағы.
2	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Арнайы зерттеу әдістерінің нәтижелерін жүргізу және түсіндіру.	Арнайы зерттеу әдістерінің нәтижелерін жүргізу және түсіндіру: жалпы қан анализі, ҚНЖ (КОС), билирубин, коагуляция жүйесі, су-электролит алмасуының көрсеткіштері. Тексерудің диагностикалық әдістерін жүргізу көрсеткіштері.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру парағы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Балаларға неонатологиялық көмекті ұйымдастырудың жалпы принциптері.	Балаларға неонатологиялық көмекті ұйымдастырудың жалпы принциптері. Ерте неонатальды кезеңде аурудың алдын алу. Жаңа туған нәрестені диспансерлік бақылаудың негізгі кезеңдері.	ОН 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
3	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Жатыршілік гипоксия және асфиксия. Мидың перинаталды зақымдануы.	Жатыршілік гипоксия және асфиксия. Мидың перинаталды зақымдануы. Гипоксия және асфиксия: анықтамасы, себептері, зақымданудың патогенетикалық механизмдері, жалпы клиникалық көріністері.	ОН 1,2	2	Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.	Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 5 беттен 37

	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Мидың перинаталды зақымдануы. Туу жарақаты.	Мидың перинаталды зақымдануы. Туу жарақаты. Себептері. Жіктелуі. Клиникалық көріністердің ерекшеліктері. Арнайы зерттеу әдістерінің нәтижелерін жүргізу және түсіндіру: КТ, мидың МРТ, ЭКГ, бас сүйегінің рентгенографиясы, қан ҚНЖ (КОС) көрсеткіштері.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS-практикалық процедураларды меңгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тексеру парағы: «Бағалау 360 <sup>0</sup> ».
4	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Дені сау және науқас баланы тамақтандыру. Ана сүтімен емізудің артықшылықтары.	Дені сау және науқас баланы тамақтандыру. Ана сүтімен емізудің артықшылықтары. Бейімделген қоспалар: жіктелуі және қолданылуы. Қажетті қуат көлемін есептеу. Қосымша тағамдарды енгізу кестесі. Парентеральды тамақтану.	ОН 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар әдісі).	Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Балалардың физикалық дамуы: қалыпта және патологияда.	Балалардың физикалық дамуы: қалыпта және патологияда. Баланың сызықтық өсу қарқынын бағалау. Генетикалық болжамды өсу ұғымы. Сызықтық өсуді өлшеу техникасы.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру.	Тексеру парағы: Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері: кәсіби дағдылар.
5	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Физикалық дамудың кідіріс дәрежесін бағалау. Бойдың әртүрлі формаларын жіктеу.	Физикалық дамудың кідіріс дәрежесін бағалау. Бойдың әртүрлі формаларын жіктеу. Сүйек жасы туралы түсінік. Науқастың дене салмағын бағалау. Дене салмағын көтеру принципі. Артық салмақтың жіктелуі: дене салмағының индексі, артық салмақтың пайызы туралы түсінік.	ОН 1,2	2	Клиникалық ситуациялық оқыту, тақырып бойынша пациенттер.	Бағалау парақтары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық талдау.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ</b>	Артық салмақтың жіктелуі: дене	ОН 2,3	6,5/1,5	РА - Серіктестің	Тексеру парағы:

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 6 беттен 37

	<b>тақырыбы және тапсырмасы:</b> Артық салмақтың жіктелуі: дене салмағының индексі, артық салмақтың пайызы туралы түсінік.	салмағының индексі, артық салмақтың пайызы туралы түсінік. Әр түрлі жас кезеңдерінде артық салмақты бағалаудың әртүрлі принциптерін қолдану. Тері астындағы майдың таралуы: семіздік түрлері.			бағаласы. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	«Бағалау 360 <sup>0</sup> ». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
6	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Ерте жастағы балалардың фондық жағдайы. Рахит. Остеопения. Остеомаляция. Остеопороз.	Ерте жастағы балалардың фондық жағдайы. Рахит. Остеопения. Остеомаляция. Остеопороз. Кальций фосфор алмасуының бұзылуының этиологиясы. Рахит патогенезі. Жіктелуі. Клиникалық көрініс. Баланы тексеру хаттамасы.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Рахит тәрізді аурулар.	Рахит тәрізді аурулар. Емі. Алдын алу. Асқынулар. Спазмофилия. Этиологиясы. Патогенез. Клиникалық көрініс. Шұғыл көмек. Дифференциалды диагноз.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Клиникалық жағдайды қорғау.	Тексеру парағы: «Бағалау 360 <sup>0</sup> ». Тәлімгердің бағасы. Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
7	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Анемия.	Анемия. Анықтау. Жіктелуі. Тапшылықты анемиялар. Тәуекел тобын қалыптастыру. Балалардағы анемияны емдеу принциптері. Эритроциттер енгізу. Ферротерапия негіздері. Алдын алу. Баланы тексеру	ОН 1,2	2	Тақырыптың мазмұны бойынша бағалау сұхбаты / ауызша сауалнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 7 беттен 37

		хаттамасы. Дифференциалды диагноз: апластикалық, гемолитикалық, постгеморрагиялық анемия.				
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Балалардағы анемияны емдеу принциптері.	Балалардағы анемияны емдеу принциптері. Эритроциттер енгізу. Ферротерапия негіздері. Алдын алу. Баланы тексеру хаттамасы. Дифференциалды диагноз: апластикалық, гемолитикалық, постгеморрагиялық анемия.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS-практикалық процедураларды меңгеруді бағалау. Презентациялар дайындау, портфолио калыптастыру.	Тексеру парағы: Білім алушылардың практикалық дағдыларды меңгеруін бағалау. Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
8	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Балалардағы дистрофия.	Балалардағы дистрофия. Этиологиясы. Патогенез. Жіктелуі. Клиникалық көрініс. Тексеру хаттамасы. Баланың физикалық дамуын бағалау әдістері. Гипостатура. Квашиоркор. Алдын алу. Диетотерапия кезінде гипотрофия. Дәрілік және физиотерапиялық емдеу.	ОН 1,2	2	CBL әдісі.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Жас балалардағы конституцияның	Жас балалардағы конституцияның аномалиялары. Диатездер. Экссудативті-катаральды диатез. Лимфатико-гипопластикалық диатез. Жүйке-артрит диатезі. Атопиялық дерматит. Этиологиясы.	ОН 2,3	6,5/1,5	Обходқа және кеңес берулерге қатысу. Сабақтан тыс кеңестерге қатысу.	Тексеру парағы: Практикалық дағдыларды, кәсіби

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 8 беттен 37

	ауытқулары. Диатездер.	Патогенез. Клиникалық көрініс. Емі. Алдын алу. Диспансерлік бақылау.				дағдыларды бағалау критерийлері. Білім алушының өзіндік жұмысын бағалау критерийлері (БӨЖ).
9	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Балалардағы пневмония. Балалардағы жедел пневмония.	Балалардағы пневмония. Балалардағы жедел пневмония. Жіктелуі. Ауырлық критерийлері. Этиологиясы. Патогенезі. Клиникалық көріністері. Зерттеудің диагностикалық әдістері. Емі. Асқынулары. Болжамы. Оңалту.	ОН 1,2	2	Жеке жұмыс. Ситуациялық тапсырмалар, тестілеу.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ): Ауызша жауап.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Бронхит, бронхиолит, альвеолиттер.	Бронхит, бронхиолит, альвеолиттер. Жедел бронхит. Созылмалы бронхит. Облитерациялайтын бронхиолит. Альвеолиттер: экзогенді аллергиялық альвеолит, уытты фиброздаушы альвеолит, идиопатиялық фиброздаушы альвеолит (Хамман-Рич синдромы). Этиологиясы. Патогенезі. Жіктелуі. Диагностика әдістері. Клиникалық көріністері. Емі. Аурудың болжамы. Алдын алу. Оңалту.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Ғылыми мақалаларды талдау, презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Бағалау 360 <sup>0</sup> » (тәлімгер, бөлім меңгерушісі, білім алушы, кезекші дәрігер). Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
	<b>Аралық бақылау №1</b>	<b>Бақылау 1-9 күндер аралығындағы</b>	<b>ОН 1,2,3</b>			<b>Науқастың</b>



		тәжірибелік сабақтар және ОБӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.				төсегінің жанында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан
10	<p><b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Балалардағы қан айналымы жүйесінің анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері. Ұрық пен нәрестенің қан айналымы.</p>	<p>Балалардағы қан айналымы жүйесінің анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері. Ұрық пен нәрестенің қан айналымы. Фетальды коммуникациялардың рөлі. Жүрек функциясының бұзылуларындағы гемодинамикадағы өзгерістер.</p>	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	<p><b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Жүрек жеткіліксіздігінің түрлері, этиологиясы және патогенезі.</p>	<p>Жүрек жеткіліксіздігінің түрлері, этиологиясы және патогенезі. Гипо- және гиперволемиа клиникасы. Миокардтың физиологиялық және патологиялық гипертрофиясы, гипертрофияланған жүректің ерекшеліктері, оның декомпенсация механизмдері.</p>	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған тексеру парақтары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парағы.
11	<p><b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Жүректің тума ақаулары (ЖТА).</p>	<p>Жүректің тума ақаулары (ЖТА). Кіші жүрек ауытқулары. Митральды қақпақшаның пролапсы. Балалардағы жүрек-тамыр жүйесін зерттеу әдістері: клиникалық,</p>	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық	Тексеру парағы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ).

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 10 беттен 37

		зертханалық (гематологиялық, биохимиялық, иммунологиялық), функционалдық сынамалар; ЭКГ; ЭхоКГ, рентгенологиялық, радиоизотоптық және басқа да зерттеу әдістерін жүргізудің ерекшеліктері. Нәтижелерді түсіндіру. Жүрек-қантамыр жүйесінің патологиясы бар балаларды тексеруге жаңа аз инвазивті технологияларды енгізу.			талдауы.	Ауызша жауап.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Балалардағы жүрек-тамыр жүйесін зерттеу әдістері.	Балалардағы жүрек-тамыр жүйесін зерттеу әдістері: клиникалық, зертханалық (гематологиялық, биохимиялық, иммунологиялық), функционалдық сынамалар; ЭКГ; ЭхоКГ, рентгенологиялық, радиоизотоптық және басқа да зерттеу әдістерін жүргізудің ерекшеліктері. Нәтижелерді түсіндіру. Жүрек-қантамыр жүйесінің патологиясы бар балаларды тексеруге жаңа аз инвазивті технологияларды енгізу.	ОН 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
12	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Кардиоваскулярлық патология, балалардағы ырғақ пен өткізгіштіктің бұзылуы.	Кардиоваскулярлық патология, балалардағы ырғақ пен өткізгіштіктің бұзылуы. Біріншілік және екіншілік артериялық гипотензия мен гипертензия. Вегетотамырлық дистония. Дифференциалды диагностикасы. Жүрек ырғағы мен өткізгіштіктің бұзылуына арналған дәрі-дәрмек терапиясының ерекшеліктері, электропульсті терапия, хирургиялық емдеу	ОН 1,2	2	Нақты жағдайды талдау / нақты жағдайлар.	Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 11 беттен 37

		көрсеткіштері. Терапия принциптері. Диспансеризациялау.				
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Синатриялық түйіннің автоматизм функциясының бұзылуы, қозғыштық және өткізгіштік функциясының бұзылуы, қарыншаның мерзімінен бұрын қозу синдромы, QT ұзартылған интервал синдромы, күрделі генез ырғағының бұзылуы.	Синатриялық түйіннің автоматизм функциясының бұзылуы, қозғыштық және өткізгіштік функциясының бұзылуы, қарыншаның мерзімінен бұрын қозу синдромы, QT ұзартылған интервал синдромы, күрделі генез ырғағының бұзылуы. Жүрек ырғағы мен өткізгіштіктің бұзылуына арналған дәрі-дәрмек терапиясының ерекшеліктері, электропульсті терапия, хирургиялық емдеу көрсеткіштері. Терапия принциптері. Диспансеризациялау.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS-практикалық процедураларды меңгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». «Бағалау 360 <sup>0</sup> ».
13	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Балалардағы жүрек-тамыр жүйесінің қабыну аурулары. Инфекциялық эндокардит. Ревматикалық емес кардиттер.	Балалардағы жүрек-тамыр жүйесінің қабыну аурулары. Инфекциялық эндокардит. Ревматикалық емес кардиттер. Этиологиясы. Клиникасы. Диагностика. Дифференциалды диагноз. Емі. Стероидты және стероид емес қабынуға қарсы препараттарды тағайындау көрсеткіштері. Ревматологияның жалпы мәселелері.	ОН 1,2	2	Case-study (нақты жағдайлар әдісі).	Тексеру парағы: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Кардиомиопатиялар. Перикардиттер. Жедел ревматикалық қызба.	Кардиомиопатиялар. Перикардиттер. Этиологиясы. Клиникасы. Диагностика. Дифференциалды диагноз. Емі. Стероидты және стероид емес қабынуға қарсы препараттарды тағайындау көрсеткіштері. Ревматологияның жалпы мәселелері. Жедел	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері: кәсіби дағдылар.

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 12 беттен 37

		ревматикалық қызба. Жіктелуі. Клиникалық көріністері. Диагностика критерийлері. Емі. Асқынулар. Алдын алу.				Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
14	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Ас қорыту жүйесінің жасқа байланысты анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері.	Ас қорыту жүйесінің жасқа байланысты анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері. Гастроэнтерологиядағы зерттеу әдістері. Асқазан-ішек патологиясын диагностикалаудың жаңа минималды инвазивті әдістерінің мүмкіндіктері. Диспепсия синдромы, дифференциалды диагноз. Асқазан-ішек жолдарының функционалдық аурулары.	ОН 1,2	2	Клиникалық ситуациялық оқыту, тақырып бойынша пациенттер.	Бағалау парақтары: Жағдаяттық есептерді дайындау және шешу, тақырыптық науқастарды клиникалық талдау.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Гастроэнтерологиядағы зерттеу әдістері.	Гастроэнтерологиядағы зерттеу әдістері. Асқазан-ішек патологиясын диагностикалаудың жаңа минималды инвазивті әдістерінің мүмкіндіктері. Диспепсия синдромы, дифференциалды диагноз. Асқазан-ішек жолдарының функционалдық аурулары.	ОН 2,3	6,5/1,5	РА - Серіктестің бағаласы. Презентация дайындау, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Бағалау 360 <sup>0</sup> ». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
15	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Асқазан және 12-елі ішек аурулары. Асқазан мен 12-елі	Асқазан және 12-елі ішек аурулары. Асқазан мен 12-елі ішектің ойық жарасы: эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көріністері, эндоскопиялық диагностикасы.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, науқасты көрсету.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 13 беттен 37

	ішектің ойық жарасы. Созылмалы гастрит және дуоденит.	Ойық жара патогенезінің заманауи тұжырымдамасы, пилорикалық хеликобактер, емдеу стандарттары. Созылмалы гастрит және дуоденит: жіктелуі, клиникалық көріністері, эндоскопиялық диагностикасы, емдік шаралары.				критерийлері».
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Ойық жара патогенезінің заманауи тұжырымдамасы, пилорикалық хеликобактер, емдеу стандарттары.	Ойық жара патогенезінің заманауи тұжырымдамасы, пилорикалық хеликобактер, емдеу стандарттары. Созылмалы гастрит және дуоденит: жіктелуі, клиникалық көріністері, эндоскопиялық диагностикасы, емдік шаралары.	ОН 2,3	6,5/1,5	PS - Науқасты тексеру. Клиникалық жағдайды қорғау.	Тексеру парағы: «Бағалау 360 <sup>0</sup> ». Тәлімгердің бағасы. «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері».
16	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Негізгі бүйрек синдромдары: зәр шығару, бүйрек жеткіліксіздігі синдромы және диагнозды нақтылау үшін диагностикалық алгоритм.	Негізгі бүйрек синдромдары: зәр шығару, бүйрек жеткіліксіздігі синдромы және диагнозды нақтылау үшін диагностикалық алгоритм. Нефрологияда қолданылатын негізгі зерттеу әдістері, балалар мен жасөспірімдердің зәр шығару жүйесінің патологиялық процестері мен ауруларын функционалды диагностикалаудың мақсаттары, міндеттері және заманауи әдістері.	ОН 1,2	2	Бағалау сұхбат/тақырып мазмұны бойынша ауызша сауалнама.	Тексеру парағы: Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Қабыну процесінің негізгі	Қабыну процесінің негізгі түсініктері мен категориялары. Пиелонефрит. Цистит. Этиологиясы. Патогенезі. Классификациясы. Клиникасы.	ОН 2,3	6,5/1,5	Презентация дайындау. Портфолио қалыптастыру.	Тақырыпқа презентацияны бағалауға арналған

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 14 беттен 37

	түсініктері мен категориялары. Пиелонефрит. Цистит.	Диагностикасы. Емдеу. Алдын алу.				тексеру парақтары. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парағы.
17	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Әр түрлі жастағы балалардағы гемостаз жүйесінің анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері.	Әр түрлі жастағы балалардағы гемостаз жүйесінің анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері. Қанның үю схемасы, қан үюға қарсы механизмдер. Арнайы зерттеу әдістерінің нәтижелерін жүргізу және түсіндіру: коагулограмма көрсеткіштері, тромбоциттер қызметі. Гемостазды бағалау әдістері. Геморрагиялық тесттерді клиникалық бағалау.	ОН 1,2	2	Шағын дәріс, тақырыптық науқастың клиникалық талдауы.	Тексеру парағы: Ағымдық бақылауды бағалау (АББ). Ауызша жауап.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Геморрагиялық диатез. Тұқым қуалайтын және симптоматикалық коагулопатия, тромбозитопатия және тромбозитопения, тромбозифилия, ДВС синдромы.	Геморрагиялық диатез. Тұқым қуалайтын және симптоматикалық коагулопатия, тромбозитопатия және тромбозитопения, тромбозифилия, ДВС синдромы. Жоғары қан кетумен қатар жүретін аурулардың жіктелуі, этиопатогенетикалық механизмдер, клиникалық көріністер, зертханалық диагностика, дифференциалды диагноз. Геморрагиялық синдромы бар балаларға медициналық көмектің әртүрлі кезеңдерінде шұғыл көмек көрсету, емдеу және алдын-алу.	ОН 2,3	6,5/1,5	Науқасты курациялау. Кейс талдауы. Презентация, портфолио қалыптастыру.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тақырыпқа презентация. Портфолионы бағалауға арналған тексеру парақтары.
18	<b>Тәжірибелік сабақ.</b> Тақырып: Әр түрлі	Әр түрлі жастағы балалардағы эндокриндік жүйенің анатомиялық және физиологиялық	ОН 1,2	2	Нақты жағдайды талдау /	Тексеру парағы: Жағдаяттық

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 15 беттен 37

	жастағы балалардағы эндокриндік жүйенің анатомиялық және физиологиялық ерекшеліктері.	ерекшеліктері. Эндокриндік бездердің морфологиялық жіктелуі. Филогенез, эндокриндік бездердің эмбриональды дамуы. Ішкі секреция бездерінің онтогенезі. Денедегі физиологиялық процестерді гормоналды реттеу.			нақты жағдайлар.	есептерді дайындау және шешу.
	<b>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы:</b> Негізгі патологиялық синдромдар мен эндокриндік жүйе ауруларының зертханалық критерийлері.	Негізгі патологиялық синдромдар мен эндокриндік жүйе ауруларының зертханалық критерийлері. Гормондардың жалпы қасиеттері. Клиникалық-биохимиялық, цитологиялық, гормондық зерттеу әдістері. Функционалдық тесттер. Экспресс-әдістермен қандағы глюкозаны, ацетонды, несептегі глюкоза мен ақуызды, микроальбуминурияны анықтау.	ОН 2,3	6,5/1,5	DOPS-практикалық процедураларды меңгеруді бағалау. SA - өзін-өзі бағалау.	Тексеру парағы: «Практикалық дағдыларды бағалау критерийлері». Тексеру парағы: «Бағалау 360 <sup>0</sup> ».
	<b>Аралық бақылау №2</b>	<b>Бақылау 10-18 күндер аралығындағы тәжірибелік сабақтар және ОБӨЖ тақырыптарының мазмұнын қамтиды.</b>	ОН 1,2,3			<b>Науқастың төсегінің жанында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан</b>
<b>9.</b>	<b>Оқыту әдістері және бақылау түрлері:</b>					
9.1	Дәріс:	Резидентурада дәрістер қарастырылмаған.				
9.2	Тәжірибелік сабақ:	Ауызша сауалнама, жеке жұмыс, пікірталастар, шағын клиникалық талдау, клиникалық жағдайды қорғау, (SP – standart patient), жағдайды талдау (CS-case-study), RBL технологиялары, СBL-шағын дәрістер, клиникалық талдаулар, конференциялар, клиникалық дағдыларды бағалау үшін				

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 16 беттен 37

		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 3 педиатриялық науқасты бақылау, медициналық мекемелердің электрондық ресурсында медициналық құжаттарды жүргізу, басқа дәрігерлермен/мұғалімдермен обхотарға, консультациялар, клиникалық шолуларға қатысу; резиденттің ЖОЖ-на сәйкес медициналық манипуляцияларды орындау. Оқу және ғылыми әдебиеттермен жұмыс және презентацияларды дайындау, портфолио қалыптастыру, DOPS – практикалық процедураларды меңгеруді бағалау, SA – өзін-өзі бағалау, PA – серіктесті бағалау, PS-науқасты тексеру.</p> <p>Білім алушының (резиденттің) өзіндік жұмысы теориялық материалды меңгеруді, 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 жанында тәжірибелік дағдыларды бағалауға арналған шағын клиникалық емтихан.			
<b>10.</b>	<b>Бағалау критерийлері:</b>				
<b>10.1</b>	<b>Пәннің оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері:</b>				
<b>ОН №</b>	<b>Оқыту нәтижелері</b>	<b>Қанағаттанарлықсыз</b>	<b>Қанағаттанарлық</b>	<b>Жақсы</b>	<b>Өте жақсы</b>
<b>ОН1</b>	Балалардағы негізгі патологиялық симптомдар мен синдромдарды, биомедициналық және клиникалық пәндер негіздерін білуді пайдалана отырып, қазіргі	Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білім мен түсінікті көрсете алмайды, нозологияның жіктелуін қолданбайды. Емдеу жоспарын құра алмайды, дәрі-дәрмектердің дозасын есептей алмайды, педиатриялық науқастарға терапияның тиімділігін	Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білімі мен түсінігінің жеткіліксіздігін көрсетеді, ҚР ДСМ КХ негізінде нозология жіктемесін пайдаланбайды. Емдеу тактикасында, препараттарды есептеуде, педиатриялық бейіндегі пациенттерге терапияның	Нозологияның жіктелуін қолдана отырып клиникалық диагнозды негіздей және тұжырымдай алады ҚР ДСМ КХ негізінде емдеу тактикасын анықтауға, препараттарды есептеуге, педиатриялық бейіндегі пациенттерге дәлелді практика қағидаттары негізінде терапияның тиімділігін бағалауға қабілетті.	Нозологияның жіктелуін қолдана отырып клиникалық диагнозды дербес негіздейді және тұжырымдайды ҚР ДСМ КХ негізінде емдеу тактикасы мен жоспарын дербес құрастырады, қажет болған жағдайда



**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 17 беттен 37

	<p>заманғы клиникалық хаттамаларға сәйкес диагноз қою алгоритмдерін (негізгі, қосалқы, асқынулар) қолдана отырып, аурулардың халықаралық статистикалық классификациясын және соған байланысты денсаулық проблемаларын ескере отырып анықтай алады.</p>	<p>бағалай алмайды. Негізгі әдебиеттермен айналысқан жоқ.</p>	<p>тиімділігін бағалауда дәлсіздіктер мен қателіктер жібереді. Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді толық пайдаланбайды.</p>	<p>Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді қолданады.</p>	<p>препараттарды, инфузиялық терапияны есептейді, терапия тиімділігінің индикаторларын бағалайды. Педиатриялық бейіндегі пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлеріндегі дәлелді практика қағидаттары негізінде тағайындауларды талдайды. Ғылыми мәліметтер базасынан әдебиеттерді қолданады.</p>
<b>ОН2</b>	<p>Шұғыл медициналық араласуды қажет ететін жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуге</p>	<p>Педиатриялық аурудың қаупін бағалауға қабілетсіз. Педиатриялық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін қамтамасыз ету</p>	<p>Педиатриялық аурудың қаупін бағалауда қателіктер жібереді. Педиатриялық профильдегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының сенімді деңгейін</p>	<p>Педиатриялық аурудың қаупін бағалауды көрсете алады. Педиатриялық бейіндегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді қолдануды көрсетуге</p>	<p>Педиатриялық аурудың қаупін дербес бағалайды. Педиатриялық профильдегі пациентке медициналық көмектің қауіпсіздігі</p>

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 18 беттен 37

	<p>қатысуға қабілетті. Тәуекелдерді бағалай алады және балаларға медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасын жоғары деңгейде қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады.</p>	<p>үшін тиімді әдістерді пайдаланбайды.</p>	<p>қамтамасыз ету үшін тиімді әдістерді жеткіліксіз қолданады.</p>	<p>қабілетті.</p>	<p>мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді өз бетінше пайдаланады.</p>
<p><b>ОНЗ</b></p>	<p>Педиатрия саласындағы ақпаратты іздеу, өңдеу және пайдалану әдістерін қолдануға, дәлелді медицина қағидаттарына негізделген Педиатрия және неонатология саласындағы медициналық ақпаратқа жүйелі</p>	<p>Педиатрия саласында барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алмайды. Кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алмайды. Зерттеу тобының жұмысына қатыспайды.</p>	<p>Педиатрия саласындағы барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдауда қателіктер жібереді. Кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалауға жеткіліксіз. Зерттеу тобының жұмысына қатысуға пассивті.</p>	<p>Педиатрия саласындағы тиісті зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады. Кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалауға қабілетті. Зерттеу тобының жұмысына қатысады.</p>	<p>Педиатрия саласындағы тиісті зерттеу сұрақтарын дербес тұжырымдайды. Кәсіби әдебиеттерді өз бетінше сыни тұрғыдан бағалайды. Күнделікті қызметінде Халықаралық дерекқорларды өз бетінше тиімді пайдаланады. Зерттеу тобының жұмысына белсенді</p>

талдау жүргізуге, практикалық қызмет нәтижелеріне статистикалық талдау жасауға, ана мен баланы қорғау саласындағы клиникалық-эпидемиологиялық деректерді жинауға және өңдей алады.				қатысады.
<b>10.2</b>	<b>Оқыту әдістері мен технологияларын бағалау критерийлері:</b>			
<b>Практикалық сабаққа арналған тексеру парағы:</b>				
<b>Бақылау түрі</b>	<b>Бағалау</b>	<b>Бағалау критерийлері</b>		
<b>Практикалық дағдыларды, кәсіби дағдыларды бағалауға арналған тексеру парағы:</b>	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: А (4,0; 95-100%) А- (3,67; 90-94%)	Анамнез жинағы: жүйелі түрде жиналған, анамнез аурудың даму динамикасын толық көрсетеді; Физикалық тексеру: жүйелі, техникалық тұрғыдан дұрыс және тиімді жүргізілді; Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, негіздеме берілген; Ауруды зерттеудің зертханалық-аспаптық әдістерінің мақсаты: толық және барабар; Науқасты зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): толық және дұрыс; Дифференциалды диагноз: толығымен; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: толық, негізделген; Емдеуді таңдау: емдеу өте жеткілікті; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: толық; Болжам және алдын-алу анықтамасы: барабар, толық.		
	Бағалауға жақсы сәйкес келеді:	Анамнезді жинау: жүйелі түрде жиналған, бірақ негізгі белгілердің сипатын және олардың пайда болу себептерін жеткілікті түсіндірместен;		

	<p>B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Физикалық тексеру: жүйелі, бірақ шамалы техникалық дәлсіздіктер; Алдын ала диагноз қою: дұрыс орнатылған, бірақ негіздеме жоқ; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерінің мақсаты: жеткілікті, бірақ шамалы кемшіліктері бар; Пациентті зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): болмашы дәлсіздіктермен дұрыс; Дифференциалды диагноз: дәлелденген, бірақ барлық ұқсас аурулармен емес; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: негізгі аурудың диагнозы толық, бірақ қатар жүретін аурулар көрсетілмеген; Емдеуді таңдау: дұрыс, бірақ толық емес немесе полипрагмазия; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: маңызды емес бөлшектерде қателеседі; Болжам және алдын-алу анықтамасы: жеткілікті, бірақ толық емес.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p>	<p>Анамнез жинағы: аурудың мәні мен симптомдардың даму реті туралы түсінік бермейтін фактілерді бекіту арқылы жиналған; Физикалық тексеру: толық техникалық сәтсіз қателер; Алдын ала диагноз қою: жетекші синдром оқшауланған, бірақ диагностикалық қорытынды жоқ; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерінің мақсаты: жеткілікті емес; Науқасты зерттеу нәтижелерін сараптау (түсіндіру): Елеулі қателіктермен ішінара шындық; Дифференциалды диагноз: толық емес; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: диагноз жеткілікті негізделмеген, асқынулар, қатар жүретін аурулар анықталған жоқ; Емдеуді таңдау: негізгі және қосалқы ауру бойынша емдеу толық емес; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: жартысы; Болжам және алдын-алу анықтамасы: жеткіліксіз және толық емес.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес</p>	<p>Анамнез жинағы: фактілерді диагностикалау үшін маңызды емес кездейсоқ жиналған мәліметтер;</p>

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 21 беттен 37

	<p>келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Физикалық тексеру: қолмен жұмыс жасау дағдылары жоқ; Алдын ала диагноз қою: қате қойылды; Ауруды зерттеудің зертханалық және аспаптық әдістерін тағайындау: қарсы көрсеткіштер тағайындалды; Науқасты зерттеу нәтижелерін зерттеу (түсіндіру): көп жағдайда дұрыс емес; Дифференциалды диагноз: өнімді; Қорытынды диагноз және оның негіздемесі: диагноз хаотикалық негізделген, аз сенімді; Емдеуді таңдау: кері әсер ететін препараттар тағайындалды; Тағайындалған емнің әсер ету механизмін түсіну: дұрыс түсіндіре алмайды; Болжам және алдын-алу анықтамасы: анықтай алмады.</p>
<p><b>Тексеру парағы: «360<sup>0</sup> бағалау» тәлімгердің:</b></p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Дайындық: тұрақты өзін-өзі тәрбиелеу: мысалы, мәлімдемелерді тиісті сілтемелермен бекітеді, қысқаша түйіндеме жасайды; Жауапкершілік: өзінің оқуы үшін жауапкершілікті өзіне алады: мысалы, өзінің оқу жоспарын басқарады, жетілдіруге белсенді ұмтылады, ақпараттық ресурстарды сыни бағалайды; Қатысу: топтарды оқытуға белсенді қатысады: мысалы, талқылауға белсенді қатысады, тапсырмаларды мұқият алады; Топтық дағдылар: тиімді топтық дағдыларды көрсетеді, мысалы, бастама көтереді, басқаларға құрмет пен әдептілік танытады, түсінбеушілік пен қақтығыстарды шешуге көмектеседі; Байланыс: құрдастарымен қарым-қатынаста жасанды: мысалы, вербальды емес және эмоционалды сигналдарға бейім, белсенді тыңдайды;  Кәсібилік: жоғары дамыған кәсіби дағдылар: мысалы, керемет қатысу, сенімділік, кері байланысты мұқият қабылдау және одан үйрену мүмкіндігі; Рефлексия: интроспекция жоғары: мысалы, ол өзінің білімі мен қабілеттерінің шектеулі екенін біледі, басқаларды қорғауға немесе ескертуге айналмайды; Сыни тұрғыдан ойлау: жоғары дамыған сыни ойлау: гипотезаларды қалыптастыру, практикадан алынған білімді қолдану, ақпаратты сыни бағалау, қорытынды жасау,</p>

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 22 беттен 37

			<p>ойлау процесін түсіндіру сияқты негізгі міндеттерді орындау дағдыларын көрсетеді;                  Оқыту: тиімді оқыту дағдылары: қарастырылатын жағдайға қатысты проблемалық мәселелер бойынша баяндаманы көрсетеді және тиісті түрде құрылымдалған түрде.                  Басқаларды жақсы есте сақтау үшін рефераттарды қолданады немесе материалды жалпылайды;                  Практикалық дағдылар: орындауға ұмтылады, мүмкіндіктер іздейді, сенімді және білікті.</p>
		<p style="text-align: center;">Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:                  FX (0,5; 25-49%)                  F (0; 0-24%)</p>	<p>Дайындық: Өзін-өзі жетілдіруге деген ұмтылыс жоқ, мысалы, проблемалық мәселелерді жеткіліксіз зерттеу және зерттеу, топтың біліміне шамалы үлес қосу, материал жинамайды;                  Жауапкершілік: өзін-өзі оқыту үшін жауапкершілікті мойнына алмайды: мысалы, оқу жоспарын орындау кезінде басқалармен байланысты, қателіктерді жасырады, ресурстарды сирек сыни талдайды;                  Қатысу: топты оқыту процесінде белсенді емес: мысалы, талқылау процесіне белсенді емес қатысады, тапсырмаларды мұқият қабылдайды;                  Топтық дағдылар: орынсыз араласу, нашар пікірталас дағдыларын көрсету, кедергі жасау, жауап беруден жалтару немесе басқаларды елемей, үстемдік ету немесе төзбеушілік сияқты тиімсіз топтық дағдыларды көрсетеді;                  Қарым-қатынас: құрдастарымен қарым-қатынас қиын: мысалы, нашар тыңдау дағдылары қабілетсіз немесе бейвербалды немесе эмоционалды сигналдарға назар аударуға бейім;                  Кәсібилік: кәсіби мінез-құлықтың жетіспеушілігі: мысалы, себепсіз мінез-құлық, сенімсіздік, кері байланысты қабылдау қиындықтары;                  Сыни тұрғыдан ойлау: сыни ойлаудың жетіспеушілігі: мысалы, негізгі міндеттерді орындауда қиындықтар туындайды. Әдетте, гипотезаларды ұсынбайды, білімді практикада қолданбайды немесе ақпараттың болмауына немесе ұқыпсыздығына (индукцияның болмауына) байланысты сыни тұрғыдан бағалай алмайды;                  Оқыту: тиімсіз оқыту дағдылары: жағдайға қарамастан және нашар құрылымдалған стильде проблемалық мәселелер бойынша баяндамалардың төмен деңгейі.                  Рефераттарды тиімсіз пайдалану, рефераттар дайындамайды, материалды жалпылай</p>

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 23 беттен 37

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

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 24 беттен 37

<p><b>парағы:</b> «360<sup>0</sup> бағалау» <b>резидент:</b></p>	<p>келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>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 үзілген; Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес; Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p>
	<p><b>Тексеру парағы:</b> «360<sup>0</sup> бағалау» <b>кезекші дәрігер:</b></p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p>



**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 25 беттен 37

		<p>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 үзілген;                  Медициналық тарихты сақтау: ұқыпсыз, дұрыс емес, уақытында емес;                  Практикалық дағдылар: ыңғайсыз, қорқады, тіпті негізгі процедураларды орындаудан бас тартады.</p>
<p><b>Ағымдағы бақылауды бағалауға (АББ) арналған тексеру парағы. Ауызша жауапқа арналған тексеру парағы:</b></p>	<p>Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді:                  А (4,0; 95-100%)                  А- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде ешқандай қателіктер, дәлсіздіктер жасаған жоқ. Ол соңғы жылдардағы монографиялар мен нұсқаулықтарды қолдана отырып, оқытылатын пән бойынша теорияға, тұжырымдамалар мен бағыттарға бағдарланған, интернеттен сыни баға береді, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін қолданады. Куратормен бірге дәрігерлік тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге белсене қатысты.</p>
	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:</p>	<p>Резидент жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермеді, принципіалды емес дәлсіздіктер жасады, оқулықтың көмегімен бағдарламалық материалды</p>

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 26 беттен 37

		B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	жүйелендіре алды. Куратормен бірге медициналық тексерулерге, консилиумдарға, ауру тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонатальды 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 қиындықтарға 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 түбегейлі қателіктер жіберді, сабақ тақырыбы бойынша әдебиеттерді пысықтамады; пәннің ғылыми терминологиясын қалай қолдануды білмеді, өрескел стилистикалық және логикалық қателіктермен жауап берді. Куратормен бірге дәрігерлік тексерулерге, консилиумдарға, аурулар тарихын рецензиялауға және жаңа туған нәрестелерге неонаталдық көмек көрсетуге қатыспаған.
		<b>БӨЖ-ге арналған тексеру парағы</b>	
	<b>БӨЖ-ге арналған тексеру парағы. Ғылыми мақалаларды талдау:</b>	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 шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті: дұрыс шешім; Өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты мен қағидаттарын пайдаланады: толық көлемде негіздеме берілді; Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: толық көлемде қолданады; Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді толық көлемде, барабар қолданады; Зерттеу жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: қатысады және әңгімелейді, аудиторияны жаулап алады, өзінің; Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінікті көрсетеді: зерттеулер жүргізеді, зерттеулердің қорытындысын шығарады, жариялайды.

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 27 беттен 37

	<p>Бағалауға жақсы сәйкес келеді:                  В+ (3,33; 85-89%)                  В (3,0; 80-84%)                  В- (2,67; 75-79%)                  С+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: зерттеудің мәні туралы толық түсінік бермейтін фактілерді анықтай отырып білім;                  Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті: дұрыс шешім;                  Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін пайдаланады;                  Интроспекция дағдыларын көрсетеді: ішінара қолданады;                  Ауруханашілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік және көпшілік алдында сөйлеуді қолданады: жеткілікті, бірақ шамалы қателіктермен;                  Зерттеу жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: маңызды емес баяндамалар мен баяндамалар;                  Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінушілікті көрсетеді: зерттеулер жүргізеді, тұжырымдар ішінара, талдау толық емес.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді:                  С (2,0; 65-69%);                  С- (1,67; 60-64%);                  D+ (1,33; 55-59%)                  D (1,0; 50-54%)</p>	<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: фактілерді нақтылау маңызды емес;                  Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті: шешімді қиындықпен қабылдайды, негіздей алмайды;                  Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина қағидаттарын өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін пайдаланады: дұрыс емес немесе толық емес ақпаратты пайдаланады;                  Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді: диагноз егжей-тегжейлі емес, сенім аз;                  Ауруханашілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді қолданады: сирек қатысады, ынта-жігерсіз;                  Зерттеулер жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: зерттеулер жүргізеді, бірақ оларды;                  Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінуді көрсетеді: маңызды емес фактілерді нақтылаумен.</p>
	<p>Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді:</p>	<p>Медицина саласындағы зерттеулердің білімі мен түсінігін көрсетеді: көрсетпейді;                  Ғылыми тәсілдер негізінде өз біліктілігі шеңберінде міндеттерді шешуге қабілетті: проблемаларды шеше алмайды;</p>

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 28 беттен 37

		FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін дәлелді медицинаның ғылыми ақпараты мен қағидаттарын пайдаланады: пайдаланбайды; Интроспекция дағдыларын көрсетеді: көрсетпейді; Ауруханаішілік конференцияларда, семинарларда, талқылауларда шешендік өнерді және көпшілік алдында сөз сөйлеуді қолданады: қатыспайды; Зерттеулер жүргізуге және ғылыми нәтижеге жұмыс істеуге қабілетті: зерттеулер жүргізбейді; Медицина саласындағы зерттеулер білім мен түсінуді көрсетеді: көрсетпейді.
	<b>Тақырып бойынша презентация дайындауға арналған тексеру парағы:</b>	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Презентация көлемі 20 слайдтан кем емес, белгіленген мерзімде дербес орындалды. Кем дегенде 5 әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды және қысқа. Қорғау кезінде автор тақырып бойынша терең білім көрсетеді. Талқылау кезінде сұрақтарға жауап беру кезінде қателіктер жібермейді.
		Бағалауға жақсы сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Презентация көлемі 20 слайдтан кем емес, белгіленген мерзімде дербес орындалды. Кем дегенде 5 әдеби дерек пайдаланылды. Слайдтар мазмұнды және қысқа. Қорғау кезінде автор тақырып бойынша жақсы білім көрсетеді. Өзі түзететін сұрақтарға жауап беру кезінде принципсіз қателіктер жібереді.
		Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)	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 түбегейлі қателіктер жібереді.
		Бағалауға қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	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.
<b>Аралық бақылауға арналған тексеру парағы:</b>			

	<b>Аралық бақылауға арналған тексеру парағы. Тест:</b>	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Сабактың тақырыбын негізгі және қосымша көздерден толық білу. Сабак 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 келеді: 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 жарияламау. * Курация кезінде науқастың толық баяндамасы, толық емес емдеу схемасы.
		Қанағаттанарлықсыз 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 меңгерушісі.
	<b>Портфолионы бағалауға арналған тексеру парағы:</b>	Бағалауға өте жақсы сәйкес келеді: 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 келеді: B+ (3,33; 85-89%)	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

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 30 беттен 37

		В (3,0; 80-84%) В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)	жеткіліксіз болуы мүмкін және дизайндағы шығармашылық элемент болмауы мүмкін.
		Бағалауға қанағаттанарлық сәйкес келеді: С (2,0; 65-69%); С- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)	Осы деңгейдегі портфолиода негізгі назар бағдарламалық білім мен дағдылардың қалыптасу деңгейін бағалауға болатын міндетті санатқа аударылады. Зерттеушілік, шығармашылық ойлаудың, қолданбалы дағдылардың, мағыналы қарым-қатынас қабілетінің (ауызша да, жазбаша да), әлеуметтік бастамашылықтың және кәсіпкерліктің даму деңгейін көрсететін дәлелдер жоқ.
		Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушының жетістіктері туралы жалпы түсінік қалыптастыру қиын Портфолио. Әдетте, ол әр түрлі санаттағы эскиздік ақпаратты ұсынады. Мұндай портфолио бойынша оқытудағы прогресті және негізгі жалпы мәдени және кәсіби құзыреттіліктерді көрсететін қасиеттердің қалыптасу деңгейін анықтау мүмкін емес.
<b>Білімді бағалаудың көпбалдық жүйесі:</b>			
<b>Әріптік жүйе бойынша бағалау</b>	<b>Баллдардың сандық баламасы</b>	<b>Пайыздық мазмұны</b>	<b>Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау</b>
A	4,0	95-100	<b>Өте жақсы</b>
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	<b>Жақсы</b>
B	3,0	80-84	
B -	2,67	75-79	
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	<b>Қанағаттанарлық</b>
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	<b>Қанағаттанарлықсыз</b>
F	0	0-24	

11.	Оқу ресурстары:
<p>Электрондық ресурстар, оның ішінде, бірақ олармен шектелмей: дерекқорлар, анимациялар симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа да электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджестер):</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ермоленко В. М., Острая почечная недостаточность [Электронный ресурс] / В. М. Ермоленко, А. Ю. Николаев - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 240 с. (Серия «Библиотека врача-специалиста») - ISBN 978-5-9704-4172-5 - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441725.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441725.html</a></li> <li>2. Тарасовой Г. Д., Аллергический риноконъюнктивит у детей [Электронный ресурс] / под ред. Г. Д. Тарасовой - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-3955-5 - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439555.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439555.html</a></li> <li>3. Дедов И.И., Детская эндокринология. Атлас [Электронный ресурс] / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-3614-1 - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436141.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436141.html</a></li> <li>4. Кильдиярова Р.Р., Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра [Электронный ресурс] / Р.Р. Кильдиярова - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3391-1 - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433911.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433911.html</a></li> <li>5. Манухин И.Б., Пропедевтика пренатальной медицины [Электронный ресурс]: руководство для врачей / И.Б. Манухин, Л.В. Акуленко, М.И. Кузнецов - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-3249-5 - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432495.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432495.html</a></li> <li>6. Научная электронная библиотека - URL: <a href="http://elibrary.ru">elibrary.ru</a></li> <li>7. Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. - Philadelphia: Elsevier B.V., PA. - URL: <a href="http://www.scoDus.com/">http://www.scoDus.com/</a> (Нацпроект)</li> <li>8. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. - Москва : ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <a href="http://www.rosmedlib.ru">http://www.rosmedlib.ru</a></li> </ol>
<p>Журналдар (электрондық журналдар):</p>	<p><a href="http://www.pediatrics.org">http://www.pediatrics.org</a> – журнал «Педиатрия» имени Г.Н.Сперанского.  <a href="https://e.pediatry-practice.ru/">https://e.pediatry-practice.ru/</a> журнал Практикующий педиатр.  <a href="http://www.elibrary.kz/databases/zhurnal">http://www.elibrary.kz/databases/zhurnal</a> - Педиатрия және бала хирургиясы / Педиатрия и детская хирургия.  <a href="https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/voprosy-prakticheskoy-pediatrici/">https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/voprosy-prakticheskoy-pediatrici/</a> - Вопросы практической педиатрии.</p>

	<p><a href="https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/klinicheskaya-medicina">https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/klinicheskaya-medicina</a> - Клиническая медицина.  <a href="https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/densaulyk">https://lib.kaznmu.kz/wp-content/uploads/densaulyk</a> - Денсаулық.</p>
<p>Әдебиет:</p>	<p><b>негізгі:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шабалов Н.П. Детские болезни: учебник в 2-х т.- СПб. «ПИТЕР», 2011. -Т.1.-928с., Т.2.-928с.</li> <li>2. Баранов А.А. Детские болезни: учебник. -М.: ГЭОТАРМедиа, 2007. -674с.</li> <li>3. Педиатрия: национальное руководство. Краткое издание/под ред. А.А. Баранова. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. -768с.: ил.- (Серия «Национальные руководства»).</li> <li>4. Детская кардиология под редакцией Дж. Хоффмана. М.: 2016.</li> <li>5. Детская гастроэнтерология / под ред. Т.Г. Авдеевой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. 190 с.</li> <li>6. ҚР ДСМ клиникалық хаттамалары.</li> </ol> <p><b>қосымша:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Хабижанов Б. Х. Педиатрия: оқулық. -Алматы: Қазығұрт, 2005.</li> <li>2. Аюпова С. Х. Клиническая педиатрия: рук. по педиатрии: В двух томах. Алматы: БАУР, 2008.</li> <li>3. Маймаков Т.А., Кемельбеков К.С., Туктибаева С.А., Қарсыбаева К.Р. «Жетіліп және шала туылған нәрестелердегі туа біткен даму ақаулары»: оқу құралы. Шымкент -2019ж., 130 бет.</li> <li>4. Бала дәрігерінің серігі : анықтамалық/ ред. Е. Т. Дадамбаев. -Алматы: Б. ж., 1998.</li> <li>5. Шабалов, Н. П. Детские болезни. В 2 т.: учебник. - 7-е изд., перераб. и доп. - СПб. Питер, 2012.</li> <li>6. Детские болезни. В 2 т. Т. 1: учеб. для вузов / под ред. И. Ю. Мельниковой. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2009.</li> <li>7. Захарова И.Н., Коровина Н.А., Малова Н.Е. Диетотерапия при непереносимости белков коровьего молока у детей раннего возраста // Вопр. соврем. педиатр. 2005. № 1. С. 67-70.</li> <li>8. Нефрология и водно-электролитный обмен. Руководство. В. Оу, Ж-П. Гиняр, Ш.Баумгарт — М.: Логосфера — 2015, 344 стр.</li> <li>9. Нефрология. Национальное руководство. Краткое издание. Под ред. Н.А.Мухина — М.: ГЭОТАР-Медиа — 2014, 608 стр.</li> <li>10. Современные патогенетические методы лечения ювенильного ревматоидного артрита. Методическое пособие. Дубко М.Ф., Часнык В.Г., Солодкова И.В.,</li> </ol>



**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 33 беттен 37

Меркулова М.В. Издание СПбГПИМА, 2018 40 с

**қазақ тілінде:**

1. Мұстафина К.А., Маймаков Т.А., Кемельбеков К.С., Қарсыбаева К.Р., Жұмабеков Ж.Қ. «Бала ауруларының пропедевтикасы»: оқулық. Шымкент -2019ж., 460 бет.
2. Әбдірахманов, Қ. Б. Неонатология : оқу құралы / Қ. - ҚР Денсаулық Сақтау Министрлігі Мед. білімі мен ғыл. инновац. технологиялар респ. орт. шешімі бойынша рұқсат берілген. - Алматы : Эверо, 2011. - 312 бет. с.
3. Нәресте туралы ілім. Неонатология: оқу құралы/ Ред. Е. Т. Дадамбаев. -Алматы: «Дәуір» газет- журнал баспасы, 1994

**12.**

**Пәннің саясаты:**

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

1. Сабаққа форма (халат, қалпақ) киіп келу;
2. Ұқыпты және міндетті болу;
3. ОБӨЖ сабақтарына қатысу міндетті болып табылады. Білім алушылар БӨЖ-де болмаған жағдайда, оқу және электрондық журналда «ж» белгісі қойылады;
4. Оқу процесіне белсенді қатысу;
5. Кешікпеу, дәрістер мен сабақтарды өткізіп алмау. Ауырған жағдайда деканаттан алған сәттен бастап 30 күн ішінде жарамды тапсыру мерзімі көрсетілген анықтама мен жұмыс парағын ұсыну;
6. Себепсіз себептермен өткізіп алынған сабақтар өтелмейді. Сабақты дәлелсіз себептермен өткізіп алған білім алушыларға электрондық журналда «ж» белгісінің жанында «0» бағасы қойылады және айыппұл баллдары шегеріледі:
  - 1 дәрісті өткізіп алғаны үшін айыппұл баллы аралық бақылау бағасынан 1,0 баллды құрайды;
  - ОБӨЖ 1 сабағын өткізіп алғаны үшін айыппұл баллы БӨЖ бағаларынан 2,0 баллды құрайды;
7. Әр білім алушы БӨЖ тапсырмаларының барлық түрлерін орындап, кесте бойынша тапсыруы керек.
8. Әрбір практикалық сабақ пен БӨЖ үшін барлық білім алушылар тақырыпты талқылауға уақтылы және нақты дайындалып, белсенді қатысуы керек.
9. Білім алушылардың жазбаша жұмыстарының барлық түрлері (реферат, эссе, тест тапсырмаларын құрастыру және т.б.) плагиат мәніне тексеруден өтеді.
10. Өз жұмыс орнының санитарлық жағдайы мен жеке гигиенасы үшін жауапты болу.
11. Аудиторияларда тамақтануға қатаң тыйым салынады.
12. Оқу бөлмелеріндегі қауіпсіздік ережелерін сақтау.
13. Академияның ішкі тәртіп ережелерін және мінез-құлық этикасын сақтау.

14. Курстастар мен оқытушыларға шыдамды, ашық және мейірімді болу.

15. Кафедра мүлкіне ұқыпты қарау.

16. Оқу уақытында ұялы телефондарды өшіру;

**13.**

**Академияның моральдық және этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат:**

Академиялық саясат. 4-т. Білім алушының ар-намыс кодексі.

Пән бойынша баға қою саясаты:

Саясат және рәсімдер: оқу процесінде білім алушыға қойылатын кафедраның жалпы талаптары, жұмыс бөлімдері орындалмаған кезде айыппұл шаралары және т. б.

Мысалы:

1. тәжрибелік сабақта 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 сабақты дәлелсіз себеппен жіберіп алған білім алушыға резидентура деканатына баянат беріледі.

Жіберілген сабақтар стационардағы кезекшілікпен, әдеби шолумен және рефератпен өтеледі.

Қорытынды бақылау: емтихан 2 кезеңде өткізіледі: тестілеу / әңгімелесу және практикалық әдістерді бағалау.

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

**Өту рейтингін есептеу:**

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

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

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

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

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

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

Қорытынды балл (100%) = АБ<sub>орт</sub> x 0,2 + АғБ<sub>орт</sub> x 0,4 + ҚБ x 0,4

АБ<sub>орт</sub> – аралық бақылаулардың орташа бағасы;

АҒБ<sub>орт</sub> – ағымдағы бақылаудың орташа бағасы;

ҚБ – қорытынды бақылауды бағалау.

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

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

***1) білімді бағалау*** (компьютерлік тестілеу);

***2) дағдыларды бағалау.***

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

***Қорытынды бағаға апелляция беру ережелері:***

- Білім алушы емтиханда немесе тест бақылауында алған бағаларына көңілі 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.

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

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

Апелляциялық комиссияның шешімі білім алушының жұмысын қайта сараптау негізінде қабылданады.

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



«Педиатрия-2» кафедрасы

«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).

044-68/16

бет. 36 беттен 37

14.		Бекіту және қайта қарау:		
Бекітілген күні	Хаттама №	Кафедра меңгерушісі, ББК төрағасының аты-жөні	Қолы	
Кафедрада бекітілген күні	Хаттама № <u>11</u> <u>26 06 2023</u>	Бектенова Г.Е.		
ББК мақұлдаған 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.		

**«Педиатрия-2» кафедрасы**

**«Балалар аурулары» пәнінің Жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус).**

044-68/16

бет. 37 беттен 37

**Ф-044/270/01-2022**

«2023-2024 ж. «Балалар аурулары» (6 кредит/180 сағат) пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (Силлабус) басқа тиісті пәндермен оқытуды келісу хаттамасы».

Келісу пәндері	Материалдың пропорцияларындағы өзгерістер, презентация тәртібі және т.б. туралы ұсыныстар	Хаттамалардың нөмірлері және Келісуші кафедралар отырыстарының күндері
1	2	3
Пререквизиттер: 1. Интернатура: «ЖТД-дегі балалар аурулары».	Материалдың пропорцияларын, баяндау тәртібін өзгерту бойынша ұсыныстар жоқ.	Хаттама № 11 «26» 06 2023ж
Постреквизиттер: Резидентураның 2-оқу жылында өтетін бейіндік пәндер циклы: «Репродуктивті эндокринология, бедеулік және жүктілік».	Материалдың пропорцияларын, баяндау тәртібін өзгерту бойынша ұсыныстар жоқ.	Хаттама № 11 «26» 06 2023ж


«Педиатрия-2» кафедрасының меңгерушісі, профессор

Бектенова Г.Е.  
(Т.А.Ж.)

  
(қолы)

- пререквизиттер:  
«Жалпы тәжірибелі дәрігер-2» кафедрасының меңгерушісі, м.ғ.д., профессор м.а.

Досыбаева Г.Н.  
(Т.А.Ж.)

  
(қолы)

- постреквизиттер:  
«Терапия және кардиология» кафедрасының меңгерушісі, м.ғ.к.

Асанова Г.К.  
(Т.А.Ж.)

  
(қолы)