

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ атындағы ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ



«Бекітемін»

Академиялық мәселелер вице-ректоры
Э.Идрисова

Оқу-әдістемелік комитет шешімі негізінде
№ хаттамасы «02» 09 2025 ж.

ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ

ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫНАН КЕЙІНГІ МЕДИЦИНАЛЫҚ БІЛІМ БЕРУ ФАКУЛЬТЕТІ
ПЕДИАТРИЯ КАФЕДРАСЫ

7R01142 - ЭНДОКРИНОЛОГИЯ (БАЛАЛАР)

Шымкент 2025 ж.

Элективті пәндер каталогы Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университетінің Оқу-әдістемелік комитет шешімімен мақұлданған.
(хаттама № 1, « 02 » 09 2025 жыл)

Каталог Педиатрия кафедрасының 7R01142 - Эндокринология (балалар) білім беру бағдарламасы негізінде жасалған.

Құрастырушылар: А.М.Бостанова, Е.Ш.Шахабаев, Ж.А.Жагипарова,
С.М.Токбергенова

(Жоғары білімінен кейінгі білім беру орталығының басшысы, факультет деканы, білім беру бағдарламасына жауапты кафедра меңгерушісі)

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті, 2025

МАЗМУНЫ

1. 7R01142 - Эндокринология (балалар)

2025-2026 оқу жылына арналған 7R01142 - Эндокринология (балалар) білім беру бағдарламасы бойынша элективті пәндер тізімі
(2025 жылы қабылданған білімгерлерге)

Цикл р/с	Р/с	Пән коды	Пәннің (модульдің) атауы	Академиялық сағат/ кредит	Семестр
1	2	3	4	5	6
1.	Кәсіптік пәндер циклі (КП)				
1.2	Таңдау компоненті (ТК)				III -IV
	1	BSKES 8302	Балалардағы сирек кездесетін эндокриндік синдромдар	4/120	
	2	BETTKSG 8306	Балалар эндокринологы тәжірибесіндегі тұқым қуалайтын синдромдар және генетика		
			Барлығы:	4/120	III -IV

Жоғары білімнен кейінгі білім беру бағдарламасы бойынша 2025-2026 оқу жылына арналған
БББ атауы: 7R01142 - Эндокринология (балалар)

ПӘНДЕР СИПАТТАМАСЫ

Пән коды және атауы	BSKES 8302 Балалардағы сирек кездесетін эндокриндік синдромдар
Пәнге жауапты ОПК	Кылышбекова Г.Н.
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК
Академиялық дәрежесі	Резидентура
Акад. кредиті/ акад.сағаты	4/120
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	III-IV
Пәннің пререквизиттері	Педиатрия мамандығы бойынша интернатурадағы барлық пәндер: Жалпы тәжірибелі дәрігер жұмысындағы балалар аурулары, балалар жұқпалы аурулары, балалар хирургиясы, балалар неврологиясы, балалардағы фтизиатрия.
Пәннің постреквизиттері	магистратура, докторантура
Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнді оқу барысында резиденттерде жүйелі клиникалық ойлау және балалар эндокринологиясындағы күрделі пациенттерді басқару дағдылары қалыптасады. Эндокринді мен эндокриндік емес патология арасындағы дифференциалды диагностику қажет ететін жағдайлар, сондай-ақ іргелес мамандармен (балалар онкологы, нейрохирург, генетик, психолог, диетолог) өзара әрекеттесу қажет болатын жағдайлар қарастырылады. Резиденттер диагностикалық алгоритм құруды ғана емес, сонымен қатар пациент пен оның отбасы үшін қорытынды мен басқару жоспарын құра отырып, көпсалалы топты үйлестіруді үйренеді.

Құзыреттер және оқыту нәтижелері	<i>Р.1. Пациентті бақылау</i>	клиникалық диагнозды негіздеу және оның тиімділігін бағалау, профилактикалық және оңалту шараларын ұсыну арқылы емдеу жоспарын тағайындайды (ОН1);
	<i>Р.2 Коммуникация және ынтымақтастық</i>	-пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның қоршаған ортасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасайды (ОН2);
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық (Резидент өз бетінше жұмысын толық орындауы тиіс), БӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	11 күн	
Әдебиеттер	Негізгі: 1. И.И. Дедов, В.А. Петеркова, О.А. Малиевский, Т.Ю. Ширяева. Детская эндокринология. Учебник. Гэотар-Медиа. 2023 2. Шломо Мелмед, Кеннет С. Полонски, П.Рид Ларсен, Генри М. Кроненберг. Эндокринология по Вильямсу. Детская эндокринология. Издание на русском языке под редакцией академика РАН И.И. Дедов и др. Гэотар-Медиа. 2020 3. И.И. Дедов, В.А. Петеркова. Детская эндокринология. Атлас. Гэотар-Медиа. 2021 4. Под редакцией проф. Н.П. Шабалова. Диагностика и лечение эндокринных заболеваний у детей и подростков. 3 издание. Гэотар-Медиа. 2021 5. Под редакцией академика РАН И.И. Дедова и др. Эндокринология. Национальное руководство. Гэотар-Медиа. 2023. Қосымша: 1. Кондратьева Л.В., Аметов А.С. Гипотериоз – современные подходы к диагностике и лечению. Москва 2014 – 63с. 2. Дедов И.И., Кураева Т.Л., Петеркова В.А. Сахарный диабет у детей и подростков. М. 2002 – 391с. 3. Бекенов Н.Н. , Туганбаева А.Т. Қыздарда жыныстық жетілудің бұзылысы. Оқу- әдістемелік құрал. 2017 ж 4. Раисова А.Т.Эндокринная патология и беременность.монография. 2014г. 5. Бекмурзаева Э.К. Эндокринді жүйенің жиі кездесетін ауруларының заманауи диагностикасы. Оқу құралы. 2021 сайттар 1. Ішкі аурулар : "Эндокринология" модулі.Оқу құралы.2016ж. Н. В. Васильева, Д. Т. Амирханова, А. А. Серикбаева, М. Т. Абдрахманова http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423502171.html 2. Эндокринология. Учебник.2016г. А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов, http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970436134.html 3. Как работает эндокринная система, 2-е издание. Дж. Мэтью Нил. Январь 2016 г. https://www.wiley.com/en-gb/How+the+Endocrine+System+Works%2C+2nd+Edition-p-x000770948 4. Нейроэндокринные расстройства у детей. Мехул Т. Даттани, Питер Хиндмарш, Люсинда Карп, Иэн Робинсон. 2016 г. https://www.wiley.com/en-kz/Neuroendocrine+Disorders+in+Children-p-x000941004	

Жаңартылған мерзімі	2025ж.	
Пән коды және атауы	BETTKSG 8306 Балалар эндокринологы тәжірибесіндегі тұқым қуалайтын синдромдар және генетика	
Пәнге жауапты ОПК	Кылышбекова Г.Н.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	4/120	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	III-IV	
Пәннің пререквизиттері	Педиатрия мамандығы бойынша интернатурадағы барлық пәндер: Жалпы тәжірибелі дәрігер жұмысындағы балалар аурулары, балалар жұқпалы аурулары, балалар хирургиясы, балалар неврологиясы, балалардағы фтизиатрия.	
Пәннің постреквизиттері	магистратура, докторантура	
Пәннің қысқаша мазмұны	Курс резидентті генетикалық анықталған эндокриндік патологиясы бар науқастармен жұмыс істеуге дайындайды. Фенотип бойынша синдромдық патологияға күдіктену, генетикалық тестілеу принциптерін түсіну (кариотиптеу, MLPA, NGS панельдері, экзомалық реттілік) және диагноз қою және отбасын басқару тактикасын анықтау үшін медициналық генетикпен өзара әрекеттесу қабілетіне баса назар аударылады. Патологиялар қарастырылады: өсу мен дамудың синдромдық тежелуі (Нунан, Тернер, Рассел-Сильвер, Прадер-Вилли), бүйрек үсті безінің жеткіліксіздігінің генетикалық формалары, қант диабетінің моногендік формалары (MODY) және семіздік (лептин тапшылығы, меланокортин рецепторы).	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	<i>Р.1. Пациентті бақылау</i>	клиникалық диагнозды негіздеу және оның тиімділігін бағалау, профилактикалық және оңалту шараларын ұсыну арқылы емдеу жоспарын тағайындайды (ОН1);
	<i>Р.2 Коммуникация және ынтымақтастық</i>	-пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның қоршаған ортасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасайды (ОН2);
	<i>Р.5. Зерттеулер</i>	-кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалап, өзінің күнделікті қызметінде Халықаралық дерекқорларды тиімді пайдаланып, зерттеу тобының жұмысына қатысып, барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдайды (ОН5);
	<i>Р.6. Оқыту және дамыту</i>	-пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысу арқылы өз бетінше оқиды және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытады (ОН6);
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық (Резидент өз бетінше жұмысын толық орындауы тиіс), БӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	11 күн	
Әдебиеттер	Негізгі: 1. Под редакцией проф. Е.Б. Башниной. Эндокринные заболевания у	

	детей и подростков. Руководство для врачей. Гэотар-Медиа. 2017 2. И.И. Дедов, В.А. Петеркова. Справочник детского эндокринолога: справочник. 3-е издание. Москва. Литтерра. 2020 3. Базарбекова Р.Б. Руководство по эндокринологии детского и подросткового возраста. Алматы – 2014 – 252с. 4. Базарбекова Р.Б. Мужской гипогонадизм: ребенок, подросток, взрослый. Алматы – 2015 – 94с. 5. Зельцер М.Е., Базарбекова Р.Б. Справочник врача эндокринолога. Алматы 2014 – 368с. 6. Амбулаторлық-емханалық педиатрия . Оқулық . 2014 ж. Дадамбаев Е.Т. Қосымша: 6. А.В. Селиванова, В.В. Долгов. Интерпретация лабораторных исследований при патологии щитовидной железы. Гэотар-Медиа. 2023 7. А.В. Картелишев, А.Г. Румянцев, Н.С. Смирнов. Ожирение у детей и подростков. Причины и современная технологии терапии и профилактика. Руководство для врачей. Бином. 2020 8. Под редакцией академика РАН Дедова И.И. Персонализированная эндокринология в клинических примерах. Москва. Гэотар-Медиа. 2023. 9. Майкл Т.МакДермот. Секреты эндокринологии. Бином. 2021. 10. Зельцер М.Е., Досанова А.К. Сахароснижающая терапия диабета 2 типа. Алматы 2015 – 41 с. сайттар 1. Ішкі аурулар : "Эндокринология" модулі.Оқу құралы.2016ж. Н. В. Васильева, Д. Т. Амирханова, А. А. Серикбаева, М. Т. Абдрахманова http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423502171.html 2. Эндокринология. Учебник.2016г. А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов, http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970436134.html 3. Как работает эндокринная система, 2-е издание. Дж. Мэтью Нил. Январь 2016 г. https://www.wiley.com/en-gb/How+the+Endocrine+System+Works%2C+2nd+Edition-p-x000770948 4. Нейроэндокринные расстройства у детей. Мехул Т. Даттани, Питер Хиндмарш, Люсинда Карр, Иэн Робинсон. 2016 г. https://www.wiley.com/en-kz/Neuroendocrine+Disorders+in+Children-p-x000941004
Жаңартылған мерзімі	2025 ж.

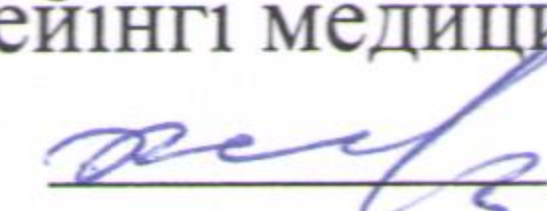
«Педиатрия» кафедрасының мәжілісінде талқыланды.

" 02 " 09 2025ж. № 1 хаттамасы

Кафедра меңгерушісі м.ғ.к., доцент  С.М. Токбергенова

Жоғары оқу орнынан кейінгі медициналық білім беру факультетінің оқу-әдістемелік комитетінде қаралған және мақұлдаған.

" 02 " 09 2025 ж. № 1 хаттамасы

Жоғары оқу орнынан кейінгі медициналық білім беру факультетінің оқу-әдістемелік комитетінің төрайымы  Н.Р. Джуманкулова