



НАО «Медицинский университет Астана»

ОП-МУА-20

Изд. №1

Стр 1 из 18


*Образовательная программа по специальности
гастроэнтерология, в том числе детская*



Утверждена Комитетом по академической
и научной работе при Сенате
НАО «Медицинский университет Астана»,
протокол № 7 от 28.08.2020 г.

Образовательная программа

Специальность: 7R09104 - Гастроэнтерология, в том числе детская

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	Стр 2 из 18

Образовательная программа разработана в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом высшего образования по специальности 7R09104 - Гастроэнтерология, в том числе детская

Обсуждена на заседании кафедры специальности 7R09104 - Гастроэнтерология, в том числе детская


Протокол №1 от 27.08.2020 г.

Заведующий кафедрой внутренних болезней с курсами гастроэнтерологии, эндокринологии и пульмонологии

подпись




Айнабекова Б.А.
Ф.И.О.

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 2 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	


СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование разделов	стр.
1	Паспорт образовательной программы	4
2	Компетенции выпускника и результаты обучения	5
3	Матрица компетенций	7
4	Учебный план и оценка учебных достижений обучающегося контингента	8
5	Ресурсы образовательной программы	12
5.1	Материально-техническая база	12
5.2	Инвестиции в образовательную программу	13
5.3	Ресурсы практической/клинической подготовки	13
5.4	Информационные технологии	14
6	Исследования и научные достижения	15
7	Академический штат	16
8	Итоговая аттестация выпускников	18
9	Непрерывное улучшение	18
10	Рецензии работодателей	19

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 3 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

1. ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель образовательной программы	Подготовка квалифицированных, конкурентоспособных кадров, отвечающих современным требованиям к качеству врачей специалистов для самостоятельной работы по специальности гастроэнтерология, в том числе детская
Уровень квалификации по отраслевой рамке квалификаций	7
Профиль высшего образования	Высшее медицинское образование
Код образовательной программы	7R09104
Наименование образовательной программы	Гастроэнтерология, в том числе детская
Сроки реализации программы	2 года
Аккредитация ОП	НКАОКО, 21.12.15 г.-18.12.20 г., SAN№0071/5
Требования к предшествующему уровню образования лиц, желающих освоить образовательную программу	базовое медицинское образование, высшее медицинское образование, наличие интернатуры
Квалификационная характеристика выпускника	
Квалификация	врач – гастроэнтеролог
Перечень должностей специалиста	участковый терапевт, врач ординатор, зав. отделением терапевтического отделения, приемного покоя
Область профессиональной деятельности	Здравоохранение
Объект профессиональной деятельности	Пациенты соответствующего профиля

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд. №1 Стр 4 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	


2. КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКА И РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Общие компетенции

№	Общие компетенции	№ К	Результаты (outcomes) программы обучения Выпускники будут способны:
1.	Курация пациента:	К1	способен сформулировать клинический диагноз, назначить план лечения и оценить его эффективность на основе доказательной практики на всех уровнях оказания медицинской помощи.
2.	Коммуникация и коллаборация:	К2	способен эффективно взаимодействовать с пациентом, его окружением, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для пациента результатов.
3.	Безопасность и качество:	К3	способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи.
4.	Общественное здравоохранение:	К4	способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по своей специальности, оказывать базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд для осуществления политики укрепления здоровья нации.
5.	Исследования:	К5	способен формулировать адекватные исследовательские вопросы, критически оценить профессиональную литературу, эффективно использовать международные базы данных в своей повседневной деятельности, участвовать в работе исследовательской команды.
6.	Обучение и развитие:	К6	способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях и других формах непрерывного профессионального развития.

Профессиональные компетенции

№	Профессиональные компетенции	№ ПК	Результаты (outcomes) программы обучения по специальности «Гастроэнтерология, в том числе детская» будут способны:
1.	Курация пациента:	ПК 1	способен сформулировать клинический диагноз пациентам с заболеваниями внутренних органов в соответствии с научными концепциями и достижениями мировой и отечественной науки в области внутренних болезней и клиническими протоколами РК, назначить план лечения в соответствии с принципами доказательной медицины и оценить его эффективность на основе лучшей мировой практики на всех уровнях оказания медицинской помощи.
2.	Коммуникация и коллаборация:	ПК 2	способен эффективно взаимодействовать с пациентами терапевтического профиля для установления максимально доверительных отношений с пациентами, их родственниками, коллегами, специалистами здравоохранения с целью достижения лучших для пациента результатов.
3.	Безопасность и качество:	ПК 3	способен оценивать риски и использовать наиболее эффективные методы для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи в вопросах инструментальной диагностики заболеваний внутренних органов и определении тактики ведения пациентов терапевтического профиля.
4.	Общественное здравоохранение:	ПК 4	способен действовать в рамках правового и организационного поля системы здравоохранения Республики Казахстан по терапевтическому профилю, оказывать базовую помощь в чрезвычайных ситуациях, работать в составе межпрофессиональных команд в

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	Стр 5 из 18

№	Профессиональные компетенции	№ ПК	Результаты (outcomes) программы обучения по специальности «Гастроэнтерология, в том числе детская» будут способны:
			качестве врача терапевта для осуществления политики укрепления здоровья нации.
5.	Исследования:	ПК 5	способен формулировать адекватные исследовательские вопросы по основным направлениям внутренних болезней, критически оценить профессиональную литературу терапевтического профиля, эффективно использовать международные базы данных в работе врача терапевта, участвовать в работе исследовательской команды.
6.	Обучение и развитие:	ПК 6	способен обучаться самостоятельно и обучать других членов профессиональной команды, активно участвовать в дискуссиях, конференциях, посвященных проблемам диагностики и лечения заболеваний внутренних органов, быть активным слушателем заседаний терапевтического общества и других формах непрерывного профессионального развития.

**4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ОЦЕНКА УЧЕБНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ КОНТИНГЕНТА****А) Учебный план**

№	Ци кл дис цип лин	Код дисциплины	Наименование модуля / дисциплины	Кредиты		Количество часов			Количество кредитов по курсам			
				KZ	ECTS	Всего часов	Аудитор- ные	Внеауди- торные	I	II	III	IV
	ПД		Профильные дисциплины	136	136	4080	408	3672				
1)	ОК		Обязательный компонент/	132	132	3960	396	3564				
1		GASTRO	Гастроэнтерология	46	46	1380	138	1242	24	22		
2		HEPATO	Гепатология	35	35	1050	105	945	18	17		
3		OONC	Основы онкологии	13	13	390	39	351	7	6		
4		NUTRI	Нутрициология	12	12	360	36	324	6	6		
5		ENDOS	Эндоскопия	14	14	420	42	378	7	7		
6		UD	Ультразвуковая диагностика	12	12	360	36	324	6	6		
2)	КВ		Компонент по выбору	4	4	120	12	108		4		
3)	ПА		Промежуточная аттестация	2	2	60	60	-	2			
4)	ИА		Итоговая аттестация	2	2	60	60	-		2		
			Итого	140	140	4200	528	3672	70	70		




Б) Учебный план и оценка учебных достижений резидента по годам обучения:

№	Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кафедра	Форма контроля			Кол-во кредитов	ECTS	Всего часов	Всего аудиторных часов	Всего внеаудиторных часов	Практика	СРР	Год обучения			Вид оценки итогового контроля (ОИК)**	
					Экзамен										1	2	3		
	ПД		Цикл профилирующих дисциплин	Профильные кафедры				136	136	4080	408	3060		612				ОИК1; ОИК2	
1)	ОК		1.Обязательный компонент					132	132	3960	396	2970		594					
		GASTRO	Гастроэнтерология			✓		46	46	1380	138	1035		207	24	22			
		GEPA TO	Гепатология			✓		35	35	1050	105	787,5		158	18	17			
		OONC	Основы онкологии			✓		13	13	390	39	292,5		58,5	7	6			
		NUTRI	Нутрициология			✓		12	12	360	36	270		54	6	6			
		ENDOS	Эндоскопия			✓		14	14	420	42	315		63	7	7			
		UD	Ультразвуковая диагностика			✓		12	12	360	36	270		54	6	6			
2)	КВ		Компонент по выбору (КВ)			✓		4	4	120	12	90		18		4			
3)	ПА		Промежуточная аттестация					2	2	60	6	0		0	2				Устное собеседование
4)	ИА		Итоговая аттестация				2	2	60	6	0		0		2		1. Тестирование 2. Оценка практических навыков		
ИТОГО:								140		4200	140	3150		630	70	70			

****Примечание:** Итоговый контроль проводится по завершению модуля в форме экзамена в два этапа:

- оценка знаний (устный опрос по билетам) - ОИК 1; - аттестация практических навыков (оценка практических навыков у постели больного (в период дистанционного обучения, решение ситуационных задач))-ОИК 2.

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 9 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

5. РЕСУРСЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

А) Сведения о материальной базе НАО «МУА»

№ п/п	Наименование медицинской организации	Количество учебных комнат	Площадь учебных комнат	Лекционные аудитории	Кабинеты зав. кафедрой	Кабинет профессора, доцента	Кабинет ассистентов	Хоз. вспомогательные помещения	Всего помещ. общей площадью
1	Многопрофильная городская больница №3	2	28	1	2			-	142
2	Городская больница №1	1	12	1		1		-	180
3	Национальный научный медицинский центр	-	-	-			1	-	12
4	Центральный госпиталь с поликлиникой, МВД РК	1	24	1	1	1		-	220
5	Городская больница №2	1	10	-			1	-	22
6	Городская поликлиника №5						1		12
7	Городская поликлиника №4						1		12

Б) Сведения о наличии объекта питания, соответствующего санитарным правилам и нормам


На каждой клинической базе (медицинских организациях) имеются объекты питания (столовая, буфет, кафе), соответствующие санитарным правилам и нормам.

В) Сведения о наличии медицинского обслуживания, в том числе о наличии медицинского пункта и лицензии на медицинскую деятельность НАО «МУА»

Фактический адрес строения, занятого по образовательный процесс	Площадь медицинского пункта (м ²)	Сведения о лицензии на медицинскую деятельность (номер)
ТОО «Медицинский центр МУА», пр. Сарыарка, 33	772,3	Номер лицензии 10584DZ №0159763 от 04.10.2011г.

5.2 ИНВЕСТИЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОГРАММУ

Наименование инвестиции	Сумма	Год приобретения	Используется для контингента обучающихся-
-------------------------	-------	------------------	---


	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 10 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

			ся
Медицинское оборудование	277 139 303	2016-2020	Для резидентов всех годов обучения
Компьютеры и множительные аппараты	230 806 485	2016-2020	
Мебель	34 937 608	2016-2020	
Прочие	401 112 455	2016-2020	
Библиотечный фонд	474 614 958	2016-2020	
Нематериальные активы	71 382 086	2016-2020	
Всего	1 489 992 895		

5.3 РЕСУРСЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ/КЛИНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

А) Характеристика баз

№/п	Наименование клинических баз	Юридический адрес	№ и дата договора	Название дисциплин ОП	Кафедра/курс
1	МГБ №3 (ГКП на ПХВ «Центр дерматологии и профилактики болезней, передающихся половым путем», ГКП на ПХВ «Перинитальный центр № 3»)	г. Нур-Султан, пр. Республики, 50/2	№55 от 01.02.2009 г., 323.24-18-605 от 16.10.19 г.	Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия, ультразвуковая диагностика	Профильные кафедры/резиденты всех годов обучения
2	Городская больница №1	г. Нур-Султан, пр. Р.Кошкарбаева, 66	№12-18-354 от 07.06.2013 доп. №3 от 19.05.2016 г.	Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия, ультразвуковая диагностика	
3	Национальный научный медицинский центр	г. Нур-Султан, ул. Абылайхана, 42 а	№177-18 от 19.12.2018 г.	Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия, ультразвуковая диагностика	
4	Центральный госпиталь с поликлиникой, МВД РК	г. Нур-Султан, пр. К. батыра, 66	№23.124-18-636 от 23.10.19	Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия, ультразвуковая диагностика	
5	Городская больница №2	г. Нур-Султан, ул.Т.Рыскулова 6	№0240 от 24.10.2016 гг, доп.соглаш от 07.19г.	Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия, ультразвуковая диагностика	
6	Городская поликлиника №5	г. Нур-Султан, ул. Акан Сери, 20	№23.124-18-593 от 08.10.19 г.	Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия,	

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 11 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

7	Городская поликлиника №4	г. Нур-Султан, ул. Шевченко (103), 1	№12-18-336 от 24.05.2013 г.	ультразвуковая диагностика Гастроэнтерология, гепатология, основы онкологии, нутрициология, эндоскопия, ультразвуковая диагностика
---	--------------------------	--	--------------------------------	--

5.4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

А) Библиотека

Наименование библиотеки	Общая площадь помещений библиотеки, кв. м.	Площадь книгохранения кв.м.	Число мест в читальных залах	Число пунктов выдачи
Центр поддержки публикаций и библиотечного обслуживания	2269,3 кв.м.	1452,3 кв.м.	187	7

Б) Книжный фонд


Всего	В том числе:			Из общего количества																			
				Учебников				Научной литературы				Художественной литературы			Периодические издания				Электронные издания				
	на каз яз	на рус яз	на англ яз	Всего	на каз яз	на рус яз	на англ яз	Всего	на каз яз	на рус яз	на англ яз	Всего	на каз яз	на рус яз	Всего	на каз яз	на рус яз	на англ яз	Всего	на каз яз	на рус яз	на англ яз	
25 994	3514	21 752	728	3436	1606	1769	61	185	10	175	-	4401	619	3782	9520	180	9243	97	8452	1099	6783	570	

В) Информационные ресурсы библиотеки

Количество компьютеров в библиотеке	Из них с доступом к электронным базам данных
57	36

Г) Электронные ресурсы (перечень электронных баз данных)

Резиденты университета имеют доступ к полнотекстовым статьям и литературным источникам всемирных баз данных от компании Elsevier - Scencedirect, Springerlinc, так же корпоративный доступ к он-лайн ресурсам ClinicalKey, Oxforduniversitypress, Pubmed (абстракт

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 12 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

статей). Предоставлен в свободном доступе учебники «Эпиграф», «Newbook» «Издательства Эпиграф – Каталог изданий Портал мультимедийных учебников» (<https://mbook.kz>).

С декабря 2020г. оформлена подписка на комплексную интегрированную электронную ресурсную платформу Jauree brothers medical publisher, которая включает 3267 экз. полнотекстовых книг, в том числе более 800 основных учебников и более 2200 профессиональных и справочных изданий на английском языке. На платформе размещены более 9000 хирургических и диагностических видеороликов, более 50 журналов охватывающих 60 и более медицинских специальностей, включая смежные области здравоохранения, такие как стоматология, уход за больными, физиотерапия, фармакология.

Д) Информационные ресурсы

Количество компьютеров	Доля компьютеров, поставленных 5 и более лет	Количество компьютеров, подключённых к интернету
57	-	36

6. ИССЛЕДОВАНИЯ И НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

А) Основные направления научных исследований медицинской организации образования (в рамках образовательной программы)


Наименование темы научных проектов/программ	Заказчик и источник финансирования	Ф.И.О. руководителя	Сроки исполнения	Организации-соисполнители, в том числе зарубежные	Кол-во локальных (страновых) публикации	Кол-во публикаций в ближнем и дальнем зарубежье	Кол-во авторских свидетельств, предпатентов, патентов, других охраняемых документов	Кол-во внедренных научных-технических разработок
Заявка на реализацию НТП - «Разработка модели управления раком желудка у лиц казахской популяции в зависимости от их фенотипических/генотипических особенностей»	Целевое финансирование	Проф. Бектаева Р.Р. Бенберин В.В. Шаназаров Н.А.	2020-2022	РГП ПХВ «Больница Медицинского Центра Управления Дедами Президента РК				

Б) Сведения об участии резидентов в научных исследованиях

Наименование научных проектов/исследований	Участие резидентов (кол-во)	Статьи опубликованные (кол-во)	Участие в локальных, международных конференциях (кол-во)
Участие в анализе летальности от КВИ по г.Нур-Султан	2	1 тезис	4

**7. АКАДЕМИЧЕСКИЙ ШТАТ****А) Профессорско-преподавательский состав реализующие образовательный процесс**


Ф.И.О.	Должность	Ученая степень	Ученое звание	Квалификация специалиста (указать категорию)	Стаж работы		Преподаваемая дисциплина/Модуль	Язык обучения	На полную/ не полную ставку	Достижения преподавателя
					Общий, лет	В НАО «МУА», лет				
Бектаева Р.Р.	профессор	д.м.н.	профессор	сертификат	50	43	Модуль: «Гастроэнтерология», «Основы онкологии», «Нутрициология»	Русский, казахский	На полную	1991 - 2004гг. Президент Ассоциации терапевтов города Астаны. 1998 - 2011гг. Главный внештатный гастроэнтеролог МЗ РК. С 2005г. – Президент Национальной Ассоциации Гастроэнтерологов Казахстана, избранной в состав официальных членов WGO. С 2005г. – Член Guidelines Publications committee WGO С 2012 г. – Член Global Guidelines committee WGO. Награды: нагрудные знаки - «Отличник здравоохранения Республики Казахстан» (1998), «Почетный работник образования Республики Казахстан» (2002), «За заслуги в развитии науки Республики Казахстан» (2009), Нагрудный знак «ҚР денсаулық сақтау ісінің үздігі»-2018. Имя Розы Бектаевой внесено в почетный список ИВС, ежегодно публикуемый Международным Биографическим центром Кембриджа, «100 профессионалов мира 2011» с вручением серебряной медали.
Имамбаева Г.Г.	доцент	к.м.н.	доцент	высшая	30	20	Модуль: «Гастроэнтерология», «Гепато-	Русский, казахский	На пол-	«Астана медицина университеті» АҚ келесі қызметкерлері

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 14 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

							тология»		ную	Марапатталды
Зеленый А.Г.	ассистент			высшая	11	4	Модуль: «Эндоскопия»	Русский	На 0,5	

Б) Научный потенциал профессорско-преподавательского состава, необходимого для реализации образовательной программы

№ / п	Ф.И.О.	Количество статей в журналах, включенных в перечень ККСМОН МОН РК в течение 5 последних лет	Количество статей в журналах, индексируемых в международных базах данных и имеющих ненулевой импакт-фактор в течение 5 последних лет	Количество охранных документов (патентов свидетельств об интеллектуальной собственности и и.т.д.)	Количество изданных книг, монографий, учебных пособий	Индекс-Хирша (индекс цитирования с указанием базы данных: Scopus и WebofScience)
1	Бектаева Роза Рахимовна	15	2	2		1,8
2	Имамбаева Гульсара Газизовна	8	2		3	

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд. №1 Стр 15 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская</i>	

8. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ ВЫПУСКНИКОВ

Итоговая государственная аттестация (далее – ИГА) – форма государственного контроля клинических достижений резидента, направленная на определение соответствия полученных им знаний, умений, навыков и компетенций требованиям государственного стандарта образования по специальности.

ИГА проводится в форме комплексного экзамена. Комплексный экзамен состоит из двух частей теоретической и практической и определяет уровень знаний резидентов по специальностям. Теоретическая часть экзамена проводится в виде тестирования. Практическая часть экзамена проводится на муляжах, пациентах, стандартизированных больных.

ИГА резидентов в Университете проводится в сроки, предусмотренные академическим календарем и рабочими учебными планами специальностей в форме сдачи комплексного экзамена и сдачи практических навыков.

К итоговой аттестации допускаются резиденты, завершившие образовательный процесс в соответствии с требованиями рабочего учебного плана и рабочих учебных программ. Результаты комплексного экзамена оформляются в форме экзаменационной ведомости, предоставляемой отделом офис-регистратора. Передача комплексного экзамена с положительной оценки с целью ее повышения на более высокую не допускается.


Ежегодно в состав экзаменационных комиссий для участия в работе ИГА вводятся внешние экзаменаторы из практического здравоохранения, рекомендации которых учитываются в дальнейшем для внесения изменений в образовательные программы в соответствии с потребностями практического здравоохранения.

9. НЕПРЕРЫВНОЕ УЛУЧШЕНИЕ

А) Разработка образовательной программы с участием ассоциаций и работодателей

Система управления образовательной программой резидентуры по специальности 7R09104 – «Гастроэнтерология, в том числе детская» предусматривает участие всех заинтересованных сторон, включая практическое здравоохранение, и отражает ответственность руководства. Это подтверждается отзывами и рецензиями работодателей на ОП, на ГОСО, на рабочие программы (РП). В разработке и реализации ОП резидентуры по специальности 7R09104 – «Гастроэнтерология, в том числе детская» принимают участие работодатели путем предоставления рецензии на данную образовательную программу, где отражается их мнение о миссии образовательной программы, вносятся предложения и замечания по конечным результатам обучения. Также работодатели имеют возможность влиять на траекторию обучения резидентов по специальности 7R09104 – «Гастроэнтерология, в том числе детская» путем внесения предложений по типовому учебному плану, а именно перечень дисциплин/модулей для каталога элективных дисциплин. Работодатели являются действующими членами профессиональных медицинских организаций. Таким образом, в разработке образовательной программы находят свое отражение тенденции и потребности практического здравоохранения, что влияет на освоение резидентами наиболее значимыми и актуальными профессиональными компетенциями.

Рабочие учебные программы резидентуры по специальности 7R09104 – «Гастроэнтерология, в том числе детская» разрабатываются в соответствии с целями и задачами заинтересованных сторон как внешних, так и внутренних. Реализация ОП достигается созданием, поддержанием и постоянным совершенствованием условий, гарантирующих доступность, безопасность и высокое качество оказываемых населению медицинских услуг; организации и работы по управлению качеством в соответствии с международными стандартами и действующими нормативными документами в области здравоохранения; внедрение в образовательный процесс достижений науки и инновационных технологий; повышение

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1
	Образовательная программа по специальности гастроэнтерология, в том числе детская	Стр 16 из 18

компетентности, знаний и освоение практических навыков резидентами по специальности 7R09104 – «Гастроэнтерология, в том числе детская».

Представители практического здравоохранения регулярно привлекаются к разработке и обсуждению предполагаемых результатов обучения, к оценке фактических результатов обучения резидентов и для участия в этапах экзамена по модулю/дисциплине, промежуточной и итоговой аттестации резидентов.

Отчет председателя ИГА по итогам аттестации резидентов ежегодно заслушивается на заседании Сената. По результатам разрабатывается план мероприятий, направленный на улучшение и устранение выявленных проблем и недостатков в образовательной программе.

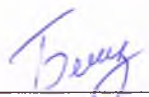
10. РЕЦЕНЗИИ РАБОТОДАТЕЛЕЙ

Наименование организации	Ф.И.О. руководителя организации	Дата подписания рецензии
ГКП на ПХВ «Городская поликлиника №4»	Шамсивалиева К.А.	25.03.2020 г.
ГКП на ПХВ «Городская поликлиника №10»	Алпысбекова Г.М.	27.08.2020 г.

Обсуждена на заседании ассоциации по специальности Гастроэнтерология, в том числе детская

Протокол 4 от 27.08.20 г.

Председатель Бектаева Р.Р.


подпись