



НАО «Медицинский университет Астана»

ОП-МУА-20

Изд.№1

Стр 1 из 18

*Образовательная программа по специальности
ангиохирургия, 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: 7R09136 - Ангиохирургия, в том числе детская


г. Нур - Султан, 2020

Образовательная программа разработана в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом высшего образования по специальности 7R09136 - Ангиохирургия, в том числе детская

Обсуждена на заседании кафедры специальности 7R09136 - Ангиохирургия, в том числе детская


Протокол №1 от 27.08.2020 г.

Заведующий кафедрой  Кожаметов С.К.

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


СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование разделов	стр.
1	Паспорт образовательной программы	3
2	Компетенции выпускника и результаты обучения	4
3	Матрица компетенций	6
4	Учебный план и оценка учебных достижений обучающегося контингента	7
5	Ресурсы образовательной программы	10
5.1	Материально-техническая база	10
5.2	Инвестиции в образовательную программу	10
5.3	Ресурсы практической/клинической подготовки	11
5.4	Информационные технологии	11
6	Исследования и научные достижения	13
7	Академический штат	13
8	Итоговая аттестация выпускников	18
9	Непрерывное улучшение	18
10	Рецензии работодателей	18

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

1. ПАСПОРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цель образовательной программы	Целью резидентуры является обеспечение подготовки квалифицированных, конкурентоспособных кадров, отвечающих современным требованиям к качеству врачей специалистов для самостоятельной работы по специальности ангиохирургия, в том числе детская.
Уровень квалификации по отраслевой рамке квалификаций	7
Профиль высшего образования	Высшее медицинское образование
Код образовательной программы	7R09136
Наименование образовательной программы	Ангиохирургия, в том числе детская
Сроки реализации программы	4 года
Аккредитация ОП	Первичная
Требования к предшествующему уровню образования лиц, желающих освоить образовательную программу	Базовое медицинское образование, высшее медицинское образование, наличие интернатуры
Квалификационная характеристика выпускника	
Квалификация	Врач – ангиохирург
Перечень должностей специалиста	Врач - ангиохирург
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 ангиохирургия, 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 К	Результаты (outcomes) программы обучения «Ангиохирургия, в том числе детская» будут способны:
1.	Диагностика ангиохирургической патологии:	ПК 1	способен интерпретировать результаты неинвазивных методов исследования; определить показания к проведению инвазивных (ангиографических) методов исследования и трактовка их результатов.
2.	Определение тактики лечения ангиохирургических больных:	ПК 2	способен определить необходимые условия для лечения пациента (амбулаторное или стационарное нахождение, необходимое оборудование и расходные материалы, перечень требуемых смежных специалистов).
3.	Определение хирургической тактики лечения ангиохирургических больных:	ПК 3	способен определить показания к хирургическому или эндоваскулярному лечению в зависимости от формы, стадии заболевания, а также от выраженности сопутствующей патологии.
4.	Прогноз заболевания:	ПК 4	способен изучить состояние пациента в предоперационном периоде, возможность определить риски осложнений на госпитальном и постгоспитальном периодах.
5.	Объем хирургиче-	ПК 5	хирургическая техника, необходимая и достаточная для

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

№	Профессиональные компетенции	№П К	Результаты (outcomes) программы обучения «Ангиохирургия, в том числе детская» будут способны:
	ского вмешательства:		устранения патологического состояния пациента.
6.	Послеоперационное ведение:	ПК 6	способен распознавать осложнения ангиохирургических операций и техника проведения своевременных лечебно-реанимационных мероприятий в данных случаях.

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

№	Ци кл дис цип лин	Код дис цип ли ны	Наименование модуля / дисциплины	Кредиты		Количество часов			Количество кредитов по курсам			
				KZ	ECTS	Всего часов	Ауди-торные	Внеаудиторные	I	II	III	IV
	ПД		Профильные дисциплины	272	272	8160	816	7344				
1)	ОК		Обязательный компонент/	256	256	7680	768	6912				
1		ОН	Общая хирургия	25	25	750	75	675	15	10		
2		ТН	Торакальная хирургия	25	25	750	75	675	15	10		
3		КН	Кардиохирургия	25	25	750	75	675	15	10		
4		DZSS	Диагностика заболеваний сосудистой системы	15	15	450	45	405		15		
5		Anev	Аневризма	15	15	450	45	405	8	8		
6		OVHL ZS	Общие вопросы хирургического лечения заболеваний сосудов	16	16	480	48	432			16	
7		ZBOA V	Заболевания брюшного отдела аорты и ее ветвей	16	16	480	48	432		15	14	
8		ZPA	Заболевания периферических артерий	29	29	870	87	783			29	
9		NFSA GOS	Некоторые формы симптоматических артериальных гипертензий.	29	29	870	87	783			9	10
10		OS	Опухоли сосудов	19	19	570	57	513				
11		NPSS	Неотложная патология сердца и сосудов	29	29	870	87	513				29
12		RLVS	Рентгенэндоваскулярные лечебные вмешательства на сосудах	13	13	390	39	351				13
2)	КВ	2311	Компонент по выбору	16	16	480	48	442				16
3)	ПА		Промежуточная аттестация	6	6	180	180	-	2	2	2	
4)	ИА		Итоговая аттестация	2	2	60	60	-				2
			Итого	280	280	8400	477	2133	70	70	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)**	
					Экзам									1	2	3	4		
	ПД		Цикл профилирующих дисциплин	Прфоильтые кафедры			272	272	8160	816	3120		1224					ОИК1; ОИК2	
1)	ОК		1.Обязательный компонент				256	256	7680	768	5760		1152						
1		ОН	Общая хирургия		✓		25	25	750	75	562.5		112.5	15	10				
2		ТН	Торакальная хирургия		✓		25	25	750	75	562.5		112.5	15	10				
3		КН	Кардиохирургия		✓		25	25	750	75	562.5		112.5	15	10				
4		DZSS	Диагностика заболеваний сосудистой системы		✓		15	15	450	45	337.5		67.5		15				
5		Anev	Аневризма		✓		15	15	450	45	337.5		67.5	8	8				
6		OVHLZS	Общие вопросы хирургического лечения заболеваний сосудов		✓		16	16	480	48	360		72			16			
7		ZBOAV	Заболевания брюшного отдела аорты и ее ветвей		✓		16	16	480	48	360		72		15	14			
8		ZPA	Заболевания периферических артерий		✓		29	29	870	87	652.5		130.5			29			
9		NFSA GOS	Некоторые формы симптоматических артериальных гипер-	✓		29	29	870	87	652.5		130.5			9	10			



			тензий.																
10		OS	Опухоли сосудов		✓		19	19	570	57	427.5	85.5							
11		NPSS	Неотложная патология сердца и сосудов		✓		29	29	870	87	652.5	130.5						29	
12		RLVS	Рентгенэндоваскулярные лечебные вмешательства на сосудах		✓		13	13	390	39	292.5	58.5						13	
2)	КВ		Компонент по выбору		✓		16	16	480	48	360	82					16		
3)	ПА		Промежуточная аттестация				6	6	180	180	0	0	2	2	2			16	Устное собеседование
4)	ИА		Итоговая аттестация				2	2	60	60	0	0						2	1. Тестирование 2. Оценка практических навыков
ИТОГО:							280	280	6300	792	1777,5	355,5	70	70	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 10 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности ангиохирургия, 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 больница №1, г. Нур-Султан	8	120		1	3	4		120
2	Многопрофильная больница №2, г. Нур-Султан	1	15			1			15
3	АО «Национальный научный медицинский центр» г. Нур-Султан	1	15			1			15
4	АО«РНЦ Онкологии » г. Нур-Султан,	1					1		12
5	Госпиталь МВД	1					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 11 из 18
	Образовательная программа по специальности ангиохирургия, в том числе детская	

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	Многопрофильная городская больница №1	г. Нур-Султан, ул. Кошкарбаева 66	№ 12-18-854 от 07.06.2013 г.	Общая хирургия; Диагностика заболеваний сосудистой системы; Общие вопросы хирургического лечения заболеваний сосудов; Заболевания брюшного отдела аорты и ее ветвей; Заболевания брюшного отдела аорты и ее ветвей; Заболевания периферических артерий; Опухоли сосудов; Неотложная патология сердца и сосудов; Рентгенэндоваскулярные лечебные вмешательства на сосудах; Аневризма	Профильные кафедры/резиденты всех годов обучения
2	Многопрофильная городская больница №2	г. Нур-Султан, ул. Турар Рыскулова, 6.	№0240 от 24.10.2016 г.	Торакальная хирургия Кардиохирургия	

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
-------------------------	--	-----------------------------	------------------------------	----------------------

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

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 - Sciencedirect, Springerlink, так же корпоративный доступ к онлайн ресурсам ClinicalKey, Oxford universitypress, Pubmed (абстракт 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 3267экз. 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	Количество компьютеров, подключённых к
------------------------	--	--

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 13 из 18
	Образовательная программа по специальности ангиохирургия, в том числе детская	

	лет	интернету
57	-	36

Обслуживание

В библиотеке имеется учебный, научный, иностранный, редкий, художественный абонемент, 5 читальных залов (читальный зал учебного абонемента 1, 2 курса - 25 посадочных мест, зал редкого фонда - 12 мест, читальный зал иностранного абонемента – 31 посадочных мест, зал неопубликованных материалов – 2, зал для ППС – 36 мест, коворкинг зал - 53 мест, мультимедийный зал – на 28 мест.

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 научно-технических разработок
-	-	-	-	-	-	-	-	-

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)
-	-	-	-

7. АКАДЕМИЧЕСКИЙ ШТАТ

А) Профессорско-преподавательский состав реализующие образовательный процесс

Ф.И.О.	Должность	Ученое звание	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				
Кожаметов Сакен	Зав.кафедрой	К.м.н.	Ассо-	высшее	25	20	Общая хирургия	Рус/каз	Пол-	Высшая квалиф категория,



НАО «Медицинский университет Астана»

Образовательная программа по специальности
ангиохирургия, в том числе детская

ОП-МУА-20

Изд.№1

Стр 14 из 18

Кайруллинович			цир.профессор						ная ставка	Отличник здравоохранения, асс. профессор, входит в ТОП-50 преподавателей Казахстана, Индекс Хирша-4, 50 печатных работ
Омарбеков Ардак Жарылкасынович	Зав.уч.частью	К.м.н.	Доцент	высшее	21	5	Торакальная хирургия	Рус/каз	Полная ставка	Врач - хирург высшей категории, к.м.н., доцент, 4 авторских свидетельства, 3 рац.предложения, 36 печатных работ, 2 учебных пособия.
Рустимова Гульсара Рустембековна	Профессор кафедры	Д.м.н.	Профессор	высшее	40	13	Кардиохирургия;	Рус/каз	Полная ставка	Отличник здравоохранения. Член ассоциации хирургов РК, EAES, урологов г. Нур – Султан. Обладатель 8 авторских свидетельств научных исследований. 156 публикации, 4 монографии, 3 учебных пособия, 2 патента, 12 рац.предложения. тренер по обучению НОТ.
Абдуллин Азамат Сансызбаевич	Ассистент кафедры	К.м.н.	PhD	высшее	20	4	Диагностика заболеваний сосудистой системы; Аневризма; Общие вопросы хирургического лечения заболеваний сосудов; Заболевания брюшного отдела аорты и ее ветвей; Заболевания периферических артерий; Некоторые формы симптоматических артериальных гипертензий	Рус/каз	Неполная ставка	Кандидат медицинских наук Российской Федерации. Доктор PhD, врач высшей категории. Член Казахстанского общества сосудистых хирургов. Член Российской федерации общества ангиологов и сосудистых хирургов. Член Европейского общества сосудистых хирургов.
Игисинов Нурбек Сагинбекович	Профессор кафедры	Д.м.н.	профессор	высшее	25	8	Опухоли сосудов	Рус/каз	Полная ставка	Индекс Хирши 14 (Google) 10 (Scopus) 8 (Web of Science) член редакционного совета:



НАО «Медицинский университет Астана»

ОП-МУА-20

Изд.№1

Стр 15 из 18

Образовательная программа по специальности
ангиохирургия, в том числе детская

										Asian Pacific Journal of Cancer Prevention (Scopus, Q2, 57%); Молодой ученый (Россия); Главный редактор журнала «Медицина» с 2021 г. Членство в Asian Pacific Organization for Cancer Prevention Председатель ОО «Central Asian Cancer Institute» (Казахстан). Вице-Президент ОО «EurAsian Institute for Cancer Research»). Под руководством защитились 7 PhD, 2 к.м.н., 16 магистров мед. наук, 4 MBA.
Абдуллин Азамат Сансызбаевич	Ассистент кафедры	К.м.н.	PhD	высшее	20	4	Неотложная патология сердца и сосудов	Рус/каз	Не полная ставка	Кандидат медицинских наук Российской Федерации. Доктор PhD, врач высшей категории. Член Казахстанского общества сосудистых хирургов. Член Российской федерации общества ангиологов и сосудистых хирургов. Член Европейского общества сосудистых хирургов.
Абдуллин Азамат Сансызбаевич	Ассистент кафедры	К.м.н.	PhD	высшее	20	4	Рентгенэндоваскулярные лечебные вмешательства на сосудах	Рус/каз	Не полная ставка	Кандидат медицинских наук Российской Федерации. Доктор PhD, врач высшей категории. Член Казахстанского общества сосудистых хирургов. Член Российской федерации общества ангиологов и сосудистых хирургов. Член Европейского общества сосудистых хирургов.

**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	Кожухметов Сакен Кайруллинович	15	5	2	2	6
2	Люст Владимир Иванович	11	1	1	1	
3	Тайгулов Ерлан Агзамович	9	1	1	1	
4	Изимбергенов Мирсайд Намазович	12	1	1	1	
5	Сулейменов Болат Шакенович	8	2	2	1	
6	Игисинов Нурбек Сагинбекович	23	9	-	-	10
7	Туганбеков Турлыбек Умутжанович	140	5	2	1	4
8	Рустемова Кульсара Рустембековна	18	10	7	2	8
9	Григоревский Владимир Петрович	8	1	1	1	
10	Нуртазина Гаухар Сагинтаевна	9	2	1		
11	Туребаев Дулат Канатович	27	2	1	1	4
12	Омарбеков Ардак Жарылкасынович	7	3	2	1	1
13	Адайбаев Кайрат Толеугалиевич	6	3	2	2	
14	Тасжанов Рустем Салькиевич	5	5			



НАО «Медицинский университет Астана»


ОП-МУА-20

Изд. №1

Стр 17 из 18

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

15	Абжамиев Еркын Бекболатович	2	1			
16	Абдуллинов Азамат Сансызбаевич	11	2	2	1	

	НАО «Медицинский университет Астана»	ОП-МУА-20 Изд.№1 Стр 18 из 18
	<i>Образовательная программа по специальности ангиохирургия, 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

Образовательная программа разработана с участием работодателей практического здравоохранения медицинских организаций.

10. РЕЦЕНЗИИ РАБОТОДАТЕЛЕЙ

Наименование организации	Ф.И.О. руководителя организации	Дата подписания рецензии
ГКП на ПХВ «Многопрофильная городская больница №1»	М.К. Абдуов	25.08.20 г.