	«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
Кафедра травматологии и ортопедии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру		Редакция: 1 Страница 1 из 6

УТВЕРЖДЕНО

Председатель приемной комиссии
Шоранов М.Е.

« 17 » 04 2023 года



Программа
проведения вступительного экзамена
для приема в резидентуру
по специальности «7R01125 – Травматология и ортопедия, в том числе
детская»

Алматы, 2023г.



«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра травматологии и ортопедии

Программа вступительного экзамена для
приема в резидентуру

Редакция: 1

Страница 2 из 6

Программа составлена на основании приказа Министра образования и науки Республики Казахстан №600 от 31 октября 2018 года «Об утверждении Типовых правил приема на обучение в организации образования, реализующие образовательные программы высшего и послевузовского образования»

Программа разработана: доцентом кафедры Альходжаевым С.С. зав. кафедры Тезекбаевым К.М., профессором Набиевым. Е.Н.

Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры травматологии и ортопедии, в т.ч. детская (протокол № 8 от 24.03.2023 года)

Зав. кафедрой травматологии и ортопедии.

Тезекбаев К.М.

Программа обсуждена и утверждена на заседании КОП факультета постдипломного образования (протокол №8 от 04.04.2023 года)

Председатель

Енсегенова З.Ж.


Декан факультета
постдипломного образования

Баймаханов А.Н.

Программа обсуждена и утверждена на заседании Академического совета (протокол № 7 от 17 04 2023 года)

Председатель

Байльдинова К.Ж.

	«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
Кафедра травматологии и ортопедии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру		Редакция: 1 Страница 3 из 6

Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру по специальности «7R01125 – Травматология и ортопедия, в том числе детская» на 2023-2024 год обучения

Продолжительность обучения - 3 года

Цель: является выявление степени подготовленности поступающего в резидентуру к освоению образовательной программы по специальности «7R01125 Травматология и ортопедия, в т.ч. детская» в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта на уровне базового образования бакалавриата и интернатуры.


Процедура проведения.

Прием на обучение в резидентуру осуществляется на конкурсной основе по результатам комбинированного вступительного экзамена и включает:

1. Средний балл GPA, который составляет 30% - сумма за период обучения в интернатуре (10%) и среднего балла GPA в бакалавриате (20%) или GPA за все 7 лет обучения;
Для выпускников прошлых лет (в случае отсутствия в транскрипте GPA) вычисляется средний балл оценок приложения к диплому (с пересчетом в 4х-балльную шкалу, учитывается максимальный балл по 4,0 системе).
2. Оценка 1-го этапа итоговой аттестации (ИА) (независимое тестирование, проводимое НЦНЭ) – который составляет 30%
3. Устное собеседование включает программу бакалавриата, интернатуры по каждой специальности резидентуры, который составляет 40% от общей суммы баллов.


Собеседование по специальностям проводятся в аудиториях (помещениях), оснащенных видео и (или) аудио записью. Допускается собеседование в дистанционном формате. Продолжительность собеседования 15-30 мин. На одного претендента. Собеседование состоит из трех частей:

1. Выяснение мотивирующих факторов претендента по выбору основной специальности резидентуры, максимальный балл – 30
 2. Частный вопрос по выбранной специальности (определение, понятие, клиника, диагностика и лечение одной из наиболее часто встречающейся нозологии), максимальный балл - 30
 3. Ситуационная задача, максимальный балл - 40
- Оценка осуществляется по чек-листам, в соответствии с программой экзамена по специальности.

	«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
	Кафедра травматологии и ортопедии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру	Редакция: 1
			Страница 4 из 6

Вопросы вступительного экзамена по специальности «Травматология и ортопедия, в т.ч. детская».


1. Методы обследования больных с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата.
2. Переломы мыщелков бедра и большеберцовой кости. Механизм травмы. Диагностика и лечение.
3. Перелом ключицы. Механизм травмы. Клиника, диагностика. Методы лечения. Показания к неотложному оперативному лечению.
4. Гипсовая иммобилизация, техника, типы гипсовых повязок. Ошибки при наложении гипсовых повязок.
5. Перелом первой пястной кости (перелом Беннета). Диагностика и лечение.
6. Повреждения крестообразных связок коленного сустава. Диагностика и лечение.
7. Репаративная регенерация костной ткани. Источники регенерации, этапы образования костной мозоли.
8. Отморожения. Классификация, клиника, лечение.
9. Открытые переломы костей и суставов. Первичное и вторичное инфицирование. Диагностика и лечение.
10. Травматические вывихи плеча и предплечья. Классификация, техника вправления, сроки фиксации.
11. Переломы диафиза обеих костей голени. Диагностика и лечение.
12. Переломы лодыжек, классификация, диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
13. Вывихи ключицы, диагностика, консервативное и оперативное лечение.
14. Переломы Монтеджа и Галиаций. Механизм травмы, диагностика и лечение.
15. Посттравматический остеомиелит, классификация, методы лечения
16. Закрытые повреждения грудной клетки. Пневмо и гемоторакс.
17. Переломы проксимального метафиза плечевой кости. Механизм перелома, диагностика, лечение.
18. Травматический шок. Этиопатогенез, классификация, диагностика, лечение.
19. Перелом диафиза плечевой кости. Диагностика, лечение, возможные осложнения.
20. Синдром длительного сдавления. Патогенез, клиника, лечение.
21. Перелом надколенника, варианты переломов. Клиника и методы лечения.
22. Жировая эмболия, этиопатогенез, формы, клиника, профилактика и лечение.
23. Виды костной мозоли. Первичное и вторичное сращение костной ткани.
24. Перелом лучевой кости в типичном месте (перелом Коллиса, Смита)
25. Ожоговые болезни, классификация, клиника, лечение.

	«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»		
	Кафедра травматологии и ортопедии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру	Редакция: 1
			Страница 5 из 6

Приложение 1

**Check-лист собеседования по специальности
«7R01125 – Травматология и ортопедия, в том числе детская»**

Оценка мотивирующих факторов	максимальный балл – 30		
	Ответ полный	Ответ частичный	Ответ неполный
Карьерные (жизненные, или актуальные) цели поступления на программу	6	4	0
План действий: как описанные выше цели будут достигнуты	6	4	0
Какие из качеств, навыков и знаний, необходимых для описанного карьерного плана, есть у Вас, и что Вам необходимо развить?	6	4	0
Как программа, на которую Вы поступаете, поможет Вам развить соответствующие качества, навыки и знания и добиться обозначенных выше карьерных целей?	6	4	0
Чем Вы сможете быть интересны/ полезны вузу и сокурсникам?	6	4	0
Итого за мотивирующие факторы			
Частный вопрос по специальности	максимальный балл – 30		
	Ответ полный 30 баллов	Ответ частичный 20 баллов	Ответ неполный 0 баллов
	Правильно но ответил на вопрос	Правильно ответил, но в ответах имеются ошибки	Не ответил на вопрос
Итого за частный вопрос			
Ситуационная задача по специальности	максимальный балл – 40		
	Ответ полный 40 баллов	Ответ частичный 20 баллов	Ответ неполный 0 баллов
	Правильно но ответил на вопрос	Правильно ответил, но в ответах имеются ошибки	Не ответил на вопрос
Итого за ситуационную задачу			
Всего баллов за собеседование			

	«С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»	
	Кафедра травматологии и ортопедии	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру
		Редакция: 1 Страница 6 из 6

Приложение 2

Экзаменационная ведомость вступительного экзамена

№	Ф.И.О. претендента	GPA (5 лет)	GPA (2 года)	Результаты ИА (балл)	Собеседование (балл)	Общий балл	Итоговая оценка
1							
2							

Председатель экзаменационной комиссии:



Тезекбаев К.М.

Члены комиссии:

Альходжаев С.С.

Набиев Е.Н.

Дата «24»марта 2023 г.