

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
Кафедра Онкологии им. С.Н.Нугманова	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру		Редакция: 1 Страница 1 из 8

УТВЕРЖДЕНО

Председатель приемной комиссии
Шоранов М.Е.

« 19 »

06

2025 года



Программа разработана: Савхатовой А.Д.

Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры внутренних болезней (протокол №9 от «31» марта 2025 года)

Зав. Кафедрой Онкологии им. С.Н.Нугманова

Кайларова Д.Р.

Программа

**проведения вступительного экзамена для приема в резидентуру
по специальности «7R01115 - Онкология радиационная»
на 2025-2026 год обучения**

Председатель

Биссенгова З.Ж.

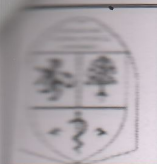
Декан факультета

постдипломного образования Баймаханов А.Н.

Программа обсуждена и утверждена на заседании Академического Совета (протокол №8 от «29» апреля 2025 года)

Председатель

Калматова Ж.А.



Программа составлена в соответствии с следующими нормативными правовыми актами:

- 1) 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»
- 2) Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-270/2020 «Об утверждении правил размещения государственного заказа, приема на обучение и подготовки медицинских кадров в резидентуре»

Программа разработана: Савхатовой А.Д.

Программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры внутренних болезней (протокол №9 от «31» марта 2025 года)

Зав. Кафедрой Онкологии им. С.Н.Нугманова

Кайдарова Д.Р.

Программа обсуждена и утверждена на заседании КОП факультета постдипломного образования (протокол №8 от «15» апреля 2025 года)

Председатель

Енсегенова З.Ж.

Декан факультета

постдипломного образования Баймаханов А.Н.

Программа обсуждена и утверждена на заседании Академического Совета (протокол №8 от «29» апреля 2025 года)

Председатель

Калматаева Ж.А.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Кафедра Онкологии им. С.Н.Нугманова	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру	Редакция: 1
			Страница 3 из 8

Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру по специальности «7R01115 Онкология радиационная» на 2025-2026 год обучения

Продолжительность обучения -2 года

Цель: Проведение качественного отбора претендентов для подготовки конкурентоспособных специалистов в области радиационной онкологии, способных удовлетворять потребности общества в медицинской помощи, применять и развивать инновационные технологии в науке и практике, использовать достижения информационно-коммуникационных технологий, способствовать укреплению здоровья населения.

Процедура проведения вступительного экзамена.

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

1. 35% – средний балл GPA, включающий сумму: GPA за период обучения в бакалавриате (25 %) и GPA за интернатуру (10 %), либо общий GPA за весь 7-летний период обучения.

В случае отсутствия GPA в приложении к диплому претендент предоставляет рассчитанный GPA с подписью и печатью образовательной организации, в которой он обучался.

Для выпускников прошлых лет, при отсутствии GPA в приложении к диплому, рассчитывается средний балл на основании оценок, указанных в приложении, с последующим пересчётом в 4-балльную шкалу.

2. 40% – оценка первого этапа итоговой государственной аттестации (ИГА) 7 курса (независимое тестирование, проводимое Национальным центром независимой оценки (НЦНЭ)).

Претендент, окончивший другой вуз, предоставляет оценку первого этапа независимого тестирования за подписью руководителя и печатью образовательной организации.

В случае, если в год окончания интернатуры претендент не проходил независимое тестирование, он сдает его в НЦНЭ по специальности «Общая медицина» (направление подготовки – врач общей практики/ВОП) либо по специальности «Стоматология».

3. 25% – результат письменного экзамена на платформе Moodle.

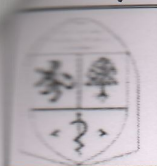
Вопросы охватывают программу бакалавриата и интернатуры по соответствующей специальности резидентуры.

Письменный экзамен проводится в Центре тестирования, оснащённом системой видеозаписи.

Экзаменационная комиссия проверяет и оценивает зашифрованные работы претендентов.

Минимальный пороговый (проходной) балл – 75 из возможных 100.

Продолжительность экзамена составляет 100 минут.



Экзамен включает два развернутых вопроса по выбранной специальности. Вопросы охватывают следующие аспекты:

- этиологические факторы и механизмы патогенеза;
- актуальные классификации заболевания;
- симптомы и синдромы, характерные для данного заболевания;
- диагностические критерии, основанные на клинических проявлениях и анамнезе пациента;
- перечень необходимых лабораторных и инструментальных исследований с описанием ожидаемых результатов и их значимости для диагностики;
- дифференциальная диагностика с учетом клинических и лабораторно-инструментальных данных;
- лечение, соответствующее современным клиническим протоколам, с указанием кратности и продолжительности применения лекарственных средств;
- тактика ведения пациента, включая показания и противопоказания к оперативному вмешательству;
- возможные осложнения заболевания, методы их профилактики и прогноз.

Фамилии претендентов в экзаменационных материалах не указываются и заменяются шифрами, присваиваемыми сотрудниками тестового центра.

Выбор экзаменационных вопросов осуществляется случайным образом (рандомно).

Оценка проводится по оценочным листам по 100-балльной системе — отдельно для каждого вопроса.

Экзамен оценивается двумя экзаменаторами; в итоговую ведомость выставляется средний балл, рассчитанный на основе оценок каждого экзаменатора.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Кафедра Онкологии им. С.Н.Нугманова	Программа вступительного экзамена для приема в резидентуру	Редакция: 1
			Страница 5 из 8

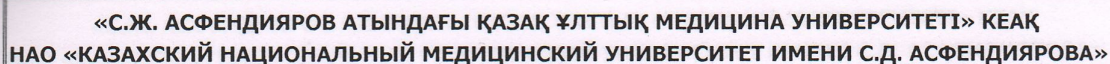
Вопросы вступительного экзамена по специальности «7R01115 Онкология радиационная»

По каждому вопросу, относящемуся к нижеперечисленным нозологическим формам, необходимо осветить следующие пункты:

- этиологические факторы и механизмы патогенеза;
- актуальные классификации заболевания;
- симптомы и синдромы, характерные для данного заболевания;
- диагностические критерии, основанные на клинических проявлениях и анамнезе пациента;
- перечень необходимых лабораторных и инструментальных исследований с описанием ожидаемых результатов и их значимости для диагностики;
- дифференциальная диагностика с учетом клинических и лабораторно-инструментальных данных;
- лечение, соответствующее современным клиническим протоколам, с указанием кратности и продолжительности применения лекарственных средств;
- тактика ведения пациента, включая показания и противопоказания к оперативному вмешательству;
- возможные осложнения заболевания, методы их профилактики и прогноз.

Перечень нозологий:

1. Базально-клеточный рак кожи
2. Плоскоклеточный рак кожи
3. Злокачественное новообразование боковой поверхности языка
4. Злокачественное новообразование твердого неба
5. Злокачественное новообразование корня языка
6. Злокачественное новообразование гортани
7. Злокачественное новообразование гортаноглотки
8. Злокачественное новообразование носоглотки
9. Злокачественное новообразование верхнечелюстной пазухи
10. Злокачественное новообразование околоушной слюнной железы
11. Злокачественное новообразование головного мозга глиобластома
12. Менингиома
13. Злокачественное новообразование пищевода
14. Мелкоклеточный рак легкого
15. Немелкоклеточный рак легкого.
16. Злокачественное новообразование молочной железы
17. Злокачественное новообразование предстательной железы
18. Злокачественное новообразование прямой кишки
19. Злокачественное новообразование анального канала.
20. Злокачественное новообразование мочевого пузыря.
21. Злокачественное новообразование поджелудочной железы
22. Саркома мягких тканей нижних конечностей
23. Саркома мягких тканей верхних конечностей



Программа вступительного экзамена для
приема в резидентуру

Страница 6 из 8

- 24.Злокачественное новообразование шейки матки
- 25.Злокачественное новообразование тела матки
- 26.Злокачественное новообразование вульвы
- 27.Злокачественное новообразование влагалища
- 28.Метастатическое поражение костей
- 29.Метастатическое поражение головного мозга
- 30.Метастатическое поражение печени



Приложение 1

Оценочный лист вступительного письменного экзамена в резидентуру

Специальность	«7R01115 Онкология радиационная»		
Шифр претендента		Дата оценки	
Вопрос(наименование нозологии)			

Оцениваемые критерии	Максимальный балл	Ответ исчерпывающий и точный	Ответ правильный, но требует уточнений	Ответ содержит неточности и демонстрирует частичное понимание темы	Ответ с серьезными ошибками и непониманием сути вопроса	Ответ не соответствует заданному вопросу	Итоговый балл
		9-10б	7-8б	5-6 б	3-4б	0-2б	
Сформулировано определение заболевания, приведены основные этиологические факторы и описаны механизмы патогенеза.	10						
Приведены актуальные классификации заболевания.	10						
Описаны основные симптомы и синдромы, характерные для данного заболевания.	10						
Установлены диагностические критерии, основанные на клинических проявлениях и анамнезе пациента.	10						
Представлен список необходимых лабораторных и инструментальных исследований с описанием ожидаемых результатов и их значимости для диагностики.	10						
Выполнена дифференциальная диагностика с учетом клинических и лабораторно-инструментальных данных.	10						
Описано лечение, соответствующее современным клиническим протоколам, с указанием кратности и продолжительности применения лекарственных средств.	20 (поправочный k=2)						
Определена тактика ведения пациента, включая показания и противопоказания к оперативному вмешательству.	10						
Описаны возможные осложнения заболевания, предложены методы их профилактики и дан прогноз.	10						
Максимальный балл	100						
Итоговый балл							

Ф.И.О. экзаменатора		подпись	
---------------------	--	---------	--



Приложение 2

Ведомость письменного экзамена

№	Шифр претендента	Баллы первого экзаменатора		Баллы второго экзаменатора		Средний балл письменного экзамена
		1 вопрос	2 вопрос	1 вопрос	2 вопрос	

Приложение 3

Ведомость вступительного экзамена

№	Ф.И.О. претендента	GPA (5 лет)	GPA (2 года)	Результаты ИГА	Письменный экзамен	Общий балл	Итоговая оценка
1							
2							

Председатель экзаменационной комиссии:

_____ (подпись) (расшифровка подписи)

Члены комиссии:

_____ (подпись) (расшифровка подписи)

_____ (подпись) (расшифровка подписи)

_____ (подпись) (расшифровка подписи)

Дата « _____ » _____ 20__ г.