

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ ПРИСВОЕНИЯ УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ (R).

Контингент: Профильные специалисты (медицинские работники с высшим медицинским образованием, имеющие сертификат по определенной специальности)

Специальность: Онкология радиационная

Цель: Оценка присвоения уровня квалификации 7.2 (R).

Формат оценки: 1-ый этап - Оценка знаний (компьютерное тестирование): 100 тестовых вопросов (MCQ A-, F-, G-типа).
Продолжительность: 100 минут (без перерыва)
Проходной уровень: 60% (60 баллов)
2-ой этап – Оценка навыков с использованием компьютерных и симуляционных технологий при решении ситуационных задач (кейс-тестинг)
Количество ситуационных задач -5,
Продолжительность: 90 минут
Проходной уровень: 60% (60 баллов)

№	Наименование разделов, подразделов	Уд. вес в %	Кол-во ТВ
1.	Медицинская физика. <ul style="list-style-type: none">• Свойства корпускулярного и электромагнитного излучения• Модификаторы пучка• Техническое обеспечение лучевой терапии• Дозиметрические величины	2	2
2.	Радиобиология. <ul style="list-style-type: none">• Радиочувствительность• Молекулярные мишени• Острая и поздняя реакции нормальной ткани	2	2
3.	Планирование лечения. <ul style="list-style-type: none">• Позиционирование и иммобилизация• Спецификации объема мишени	2	2
4.	Онкология. <ul style="list-style-type: none">• Организация и структура онкологической службы РК• Принципы классификации ЗНО• Общие принципы лечения	3	3
5.	Патоморфологическая диагностика. <ul style="list-style-type: none">• Иммуногистохимическое исследование• Молекулярное профилирование опухолей и выбор таргетной терапии	6	6
6.	Лучевая диагностика в лучевой терапии. <ul style="list-style-type: none">• Методы визуализации• Критерии ответа опухоли	5	5
7.	Интенсивная терапия в лучевой терапии и онкологии. <ul style="list-style-type: none">• Состояния, связанные с заболеванием	6	6

	<ul style="list-style-type: none"> • Состояния, связанные с лечением 		
8.	Опухоли головы и шеи. <ul style="list-style-type: none"> • Рак губы • Рак полости рта • Рак гортани • Рак носоглотки 	8	8
9.	Рак кожи	6	6
10.	Рак молочной железы	8	8
11.	Опухоли головного мозга	5	5
12.	Рак легких	5	5
13.	Опухоли желудочно-кишечного тракта. <ul style="list-style-type: none"> • Рак пищевода • Колоректальный рак 	8	8
14.	Онкогинекология. <ul style="list-style-type: none"> • Рак шейки матки • Рак тела матки • Рак вульвы 	8	8
15.	Урогенитальные опухоли. <ul style="list-style-type: none"> • Рак предстательной железы • Опухоли яичек • Рак мочевого пузыря 	8	8
16.	Саркомы мягких тканей	4	4
17.	Лимфопролиферативные заболевания	4	4
18.	Оказание пациентам экстренной и неотложной медицинской помощи	10	10
	ВСЕГО	100	100

Спецификация ситуационных задач (кейс-тестинг)

№	Название темы	Удельный вес, в %	Количество задач
1	Оказание скорой неотложной медицинской помощи при анафилактическом шоке.	20	1
2	Коммуникативные навыки	20	1
3	Оказание интенсивной терапии по специальности.	20	1
4	Проведение радиационной терапии у взрослых	20	1
5	Проведение радионуклидной терапии при различных заболеваниях органов и систем	20	1
	ИТОГО	100	5