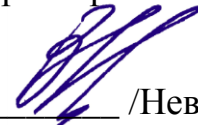


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стегний Кирилл Владимирович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 24.04.2025 16:38:28
Уникальный программный ключ:
d59234ba928aea5c04c54eb9013e367220b6b2ae

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института



/Невзорова В.А./

«06» мая 2025 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
Дисциплины Б1.В.01 Лучевая диагностика

Специальность	31.08.57 Онкология
Уровень подготовки	ординатура
Направленность подготовки	02 Здравоохранение (в сфере онкологии)
Форма обучения	очная
Срок освоения ООП	2 года
Институт	терапии и инструментальной диагностики

Владивосток, 2025

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. Фонд оценочных средств регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации, критерии оценивания с помощью которых можно оценивать поэтапное формирование компетенций.

1.2. Фонд оценочных средств определяет уровень сформированности у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования 31.08.57 Онкология (уровень ординатура), направленности 02 Здравоохранение (в сфере рентгенологии), в сфере профессиональной деятельности 02.085 «Врач-онколог», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 138н от 14.03.2018 г. **профессиональных (ПК) компетенций**

[https://tgmu.ru/sveden/files/vie/31.08.57_Onkologiya\(4\).pdf](https://tgmu.ru/sveden/files/vie/31.08.57_Onkologiya(4).pdf)

Наименование категории компетенций	Код и наименование компетенции выпускника	Индикаторы достижения компетенции
Профессиональные компетенции		
А/01.8 Диагностика в целях выявления онкологического заболевания, его прогрессирования	ПК-5 готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	ИДК.ПК-5 ₁ – обладает знаниями и владеет методиками проведения рентгенологических исследований органов и систем организма, включая исследования с применением контрастных лекарственных препаратов ИДК.ПК-5 ₂ – определяет показания к проведению рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования по информации от пациента и имеющимся анамнестическим, клиническим и лабораторным данным ИДК.ПК-5 ₃ – умеет обосновать отказ от проведения рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования; информировать лечащего врача в случае превышения соотношения риск (польза) с фиксацией мотивированного отказа в медицинской документации ИДК.ПК-5 ₄ – анализирует полученные данные при рентгенологических исследованиях пациентов с различной патологией, проводит исследовательскую работу и публично представляет результаты на научно-практических конференциях, практических занятиях студентов
	ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи	ИДК.ПК-6 ₁ – определяет план рентгенологического исследования (в том числе компьютерного томографического) и магнитно-резонансно-томографического исследования в соответствии с клинической задачей, с учетом диагностической эффективности исследования, наличия противопоказаний к его проведению ИДК.ПК-6 ₂ – владеет навыками диагностического поиска, интерпретации информации, анализа данных и способностью протоколировать результаты выполненных компьютерных томографических

	исследований у взрослых и детей
--	---------------------------------

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Виды контроля	Оценочные средства
		Форма
1.	Текущий контроль	Вопросы для собеседования
2.	Промежуточная аттестация	

3. Содержание оценочных средств контроля (текущего и промежуточного).

Текущий контроль осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме собеседования. Промежуточная аттестация проводится в виде зачёта в форме собеседования.

3.1. Вопросы для собеседования по дисциплине Б1.В.01 Лучевая диагностика

	Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
С	31.08.57	Онкология
К	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.
К	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи
Ф		
И		ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Современные понятия о лучевой диагностике. Рентгенология – как клиническая дисциплина. 2. Дозиметрия рентгеновской практике. 3. Санитарные нормы и правила радиационной безопасности. 4. Биологическое действие на организм ионизирующих излучений, электромагнитных волн, упругих колебаний. 5. Закономерности формирования изображения в рентгенографии и компьютерной томографии. 6. Рентгенологические синдромы при опухолевых заболеваниях органов грудной полости. 7. Рентгенологические синдромы при опухолевых заболеваниях органов брюшной полости. 8. Рентгенологические синдромы при опухолевых заболеваниях органов малого таза. 9. Рентгенологические синдромы при опухолевых заболеваниях опорно-двигательного аппарата. 10. Рентгенологические синдромы при опухолевых заболеваниях головы и шеи. 11. Доброкачественные опухоли лёгких.

	12. Доброкачественные опухоли средостения.
	13. Доброкачественные опухоли органов брюшной полости.
	14. Доброкачественные опухоли органов малого таза.
	15. Доброкачественные опухоли опорно-двигательного аппарата.
	16. Доброкачественные опухоли головы.
	17. Доброкачественные опухоли шеи.
	18. Злокачественные опухоли лёгких.
	19. Злокачественные опухоли средостения.
	20. Злокачественные опухоли органов брюшной полости.
	21. Злокачественные опухоли органов малого таза.
	22. Злокачественные опухоли опорно-двигательного аппарата.
	23. Злокачественные опухоли головы.
	24. Злокачественные опухоли шеи.

4. Критерии оценивания результатов обучения

Промежуточная аттестация проводится в виде **зачета**

«**Зачтено**» выставляется обучающемуся, если он показал достаточно прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, ориентироваться в рекомендованной справочной литературе, умеет правильно оценить полученные результаты.

«**Не зачтено**» выставляется обучающемуся, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины, не подтверждает освоение компетенций, предусмотренных программой.