

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

Дата подписания: 31.10.2023 10:58:57

Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75dc6ecf72fe1eb94fee387a2985d2657b784eeec0190f8a794cb4

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института

 /Багрянцев В.Н./

«27» ноя 2023г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**Дисциплины Б1.В.ДВ.05.01 Основы ядерной медицины
основной образовательной программы
высшего образования**

Направление подготовки (специальность)

31.05.01 Лечебное дело

(код, наименование)

Уровень подготовки

Высшее образование - специалитет

Направленность подготовки

02 Здравоохранение в сфере профессиональной деятельности оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению

Форма обучения

очная

Срок освоения ООП

6 лет

(нормативный срок обучения)

Институт/кафедра

Институт фундаментальных основ и информационных технологий в медицине

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. Фонд оценочных средств регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и итоговой (государственной итоговой) аттестации, критерии оценивания дифференцированно по каждому виду оценочных средств.

1.3. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования по специальности 31.05.01 Лечебное дело, направленности 02 Здравоохранения в сфере профессиональной деятельности оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению универсальных (УК) компетенций, общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций

[31.05.01 Лечебное дело 2023](#)

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Виды контроля	Оценочные средства
		Форма
1	Текущий контроль	Тесты
		Чек-листы

3. Содержание оценочных средств текущего контроля

Текущий контроль осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме: тестов, оценки практического навыка (чек-лист)

Оценочные средства для текущего контроля.

Тесты:

1. Доза, являющаяся мерой ионизации воздуха рентгеновскими и у-лучами: а) экспозиционная доза б) эквивалентная доза г) летальная доза д) предельно допустимая доза
2. Что понимают под периодом полураспада радионуклида? а) время, за которое распадается половина изначального количества ядер б) вероятность распада в единицу времени в) активность радионуклида г) число распадов за 1 с.
3. К ионизирующему излучению на относится: а) поток нейтронов высоких энергий б) инфракрасное излучение в) гамма излучение г) поток ядер гелия
4. При облучении от внешнего источника наиболее опасно для человека а) гамма излучение б) альфа излучение в) бета излучение г) ультрафиолетовое излучение
5. При попадании внутрь организма наиболее опасно для человека а) гамма излучение б) альфа излучение в) бета излучение г) ультрафиолетовое излучение
6. Доза излучения в единицу времени называется а) мощностью дозы б) плотностью дозы в) коэффициентом биологической эффективности г) ионизирующей способностью
7. Коэффициент биологической эффективности наибольший у а) гамма излучения б) альфа излучения в) бета излучения г) ультрафиолетового излучения
8. Способы защиты от ионизирующего излучения а) защита временем б) защита расстоянием в) защита экранированием г) все перечисленное
9. От какого излучения проще всего защититься а) гамма излучение б) альфа излучение в) бета излучение г) рентгеновское мягкое излучение
10. В методе компьютерной томографии применяется а) рентгеновское излучение б) альфа излучение в) бета излучение г) ультрафиолетовое излучение

Критерии оценивания:

70% и более правильных ответов на тесты

2. Оценка практического навыка (чек-лист)

Приложение 1.

5. Критерии оценивания результатов обучения

«Зачтено» выставляется обучающемуся, если он показал достаточно прочные знания основных положений учебной дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, предусмотренные рабочей программой, выполнил и сдал преподавателю все лабораторные работы, предусмотренные рабочей программой.

«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.

Чек-лист оценки практических навыков

Название практического навыка: Применять методы лабораторных исследований для оценки состояния пациента

К	ПК-3	Способность и готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	
Ф	A/02.7	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	
ТД	Трудовые действия, предусмотренные функцией		
	Действие	Проведено	Не проведено
1.	Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах	1 балл	0 баллов
	Итого	1 балл	0 баллов

Общая оценка: 1 балл