

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
**«ТОМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**
(Томский НИМЦ)

УТВЕРЖДАЮ

Директор Томского НИМЦ



В.А. Степанов

« 17 » мая 2022 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
СОВРЕМЕННЫЕ ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ДИАГНОСТИКЕ
СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

Специальности

31.08.02 Анестезиология-реаниматология

31.08.08 Радиология

31.08.12 Функциональная диагностика

31.08.13 Детская кардиология

Уровень высшего образования

Подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре

Томск - 2022

Составитель(ли):

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность
1.	Завадовский Константин Валерьевич	Д.м.н.	Заведующий лабораторией радионуклидных методов исследования, профессор учебно-методического отдела НИИ кардиологии
2.	Саушкин Виктор Вячеславович	К.м.н.	Старший научный сотрудник лаборатории радионуклидных методов исследования, доцент учебно-методического отдела НИИ кардиологии

Фонд оценочных средств обсужден и одобрен на заседании Учебно-методического совета. Протокол № 2 от «12» мая 2022 года.

Секретарь Учебно-методического совета _____  А.Е. Тумашова

Основные профессиональные образовательные программы высшего образования – программы ординатуры по специальностям обсуждены и одобрены на заседании Ученого совета. Протокол № 5 от «17» мая 2022 года.

**ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ СОВРЕМЕННЫЕ ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В
ДИАГНОСТИКЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

Раздел учебной дисциплины	Контролируемая компетенция	Виды контроля и аттестации	Оценочные средства
Раздел 1 «Томографические методы в диагностике ишемической болезни сердца и атеросклероза коронарных артерий»	ПК-5	текущий контроль	Вопросы для текущего контроля, промежуточной аттестации
Раздел 2 «Томографические методы в диагностике некоронарогенных заболеваний миокарда и хронической сердечной недостаточности»	ПК-5	текущий контроль	Вопросы для текущего контроля, промежуточной аттестации
Все разделы	ПК-5	промежуточная аттестация (зачет)	Вопросы для текущего контроля, промежуточной аттестации

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Вопросы для текущего контроля, промежуточной аттестации

- 1) Сущность метода мультиспиральной компьютерной томографии. Диагностические возможности метода при атеросклерозе коронарных артерий.
- 2) Показания и противопоказания к мультиспиральной компьютерной томографии. Подготовка пациента, условия выполнения исследования, методика выполнения. Интерпретация результатов.
- 3) Сущность метода позитронно-эмиссионной томографии миокарда. Возможности метода в диагностике ишемической болезни сердца.
- 4) Показания и противопоказания к позитронно-эмиссионной томографии миокарда. Подготовка пациента, условия выполнения исследования, методика выполнения. Интерпретация результатов.
- 5) Диагностическая ценность магнитно-резонансной томографии в диагностике и дифференциальной диагностике миокардитов.
- 6) Диагностические томографические критерии миокардитов. Определение показаний к МРТ исследованию у пациентов с подозрением на миокардит.

7) Подготовка пациентов, методика исследования. Интерпретация результатов. МРТ в диагностике кардиомиопатий. Диагностические возможности, диагностические критерии кардиомиопатий. Интерпретация результатов томографического исследования.

8) МРТ в диагностике хронической сердечной недостаточности. Определение массы миокарда, толщины стенок, объемов полостей сердца, возможного этиологического фактора ХСН.