



# 31.08.57 ОНКОЛОГИЯ

Направление подготовки: 31.00.00 Клиническая медицина  
Подготовка кадров высшей квалификации - ординатура



ИНСТИТУТ  
фундаментальной медицины  
и биологии

Контакты кафедры:



# ОПОРНАЯ КАФЕДРА

Кафедра хирургии ИФМиБ КФУ

**Зинченко Сергей Викторович**

Заведующий кафедрой:

профессор,  
доктор медицинских наук,  
врач – онколог,  
врач – хирург



**Сигал Альберт Мойшевич**

Куратор специальности:

доцент,  
кандидат медицинских наук,  
врач-онколог  
Врач-хирург





# КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Базы практик в ведущих онкологических учреждениях Татарстана и Поволжья (**ГАУЗ РКОД МЗ РТ им. проф. Сигала М.З., МСЧ КФУ, РКБ МЗ РТ**);\
- Теоретическая и практическая подготовка от **врачей-онкологов высшей категории**, штатных сотрудников клинических баз;
- 100%-ная острепенённость **ППС**, задействованных в образовательном процессе;
- Полномасштабные самостоятельные научные проекты в сфере **фундаментальной и практической онкологии** под руководством ведущих специалистов КФУ, как основа для дальнейших научных изысканий.



# КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность обучаться по программам профессиональной переподготовки (согласно приказу 206Н) по специальностям: Эндоскопия, Онкология, ОЗиОЗ, Анестезиология и реаниматология, Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение, Колопроктология, Судебно-медицинская экспертиза, Патологическая анатомия;
- Ежедневное ассистирование на операциях в любом хирургическом отделении на базе РКОД МЗ РТ им.проф. М.З.Сигала;
- Участие в образовательных конференциях регионального, всероссийского и международного уровней;
- Обучение основам молекулярной диагностики злокачественных новообразований и внедрение в практику;
- Активное применение полученных знаний на практике с пациентами.



# КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

**Научный кружок:** с 2017г. функционирует СНПК по хирургии с отдельной секцией по онкологии, в рамках которого ординаторы-онкологи могут освоить практические, научные, организаторские и педагогические навыки.

## Основные научные направления:

- интраоперационная визуализация паращитовидных желез при выполнении паратиреоидэктомии у пациентов с вторичным и третичным гиперпаратиреозом;
- хирургическая коррекция последствий повреждения лицевого нерва у пациентов со злокачественными новообразованиями головы и шеи;
- однонуклеотидные полиморфизмы в прогнозировании развития рака молочной железы;
- рак легкого;
- интраоперационный нейромониторинг;
- новые онкомаркеры при раках различной локализации.



# ОСНОВНЫЕ УЧЕБНЫЕ БЛОКИ



## Базовые дисциплины:

Онкология;  
Общественное здоровье и  
здравоохранение;  
Педагогика;  
Патология;  
Медицина чрезвычайных  
ситуаций;  
Система менеджмента качества  
в здравоохранении;  
Курс симуляционной медицины



## Вариативные дисциплины/ дисциплины по выбору:

Диагностика, скрининг  
злокачественных опухолей;  
Особо опасные инфекции;  
Клиническая фармакология и  
фармакотерапия в онкологии  
Психоонкология/  
Эстетическая хирургия в  
онкологии/  
Торакальная онкология.



## Практика:

Производственная  
(клиническая) практика:

- онкология;
- научно – исследовательская  
работа.



# КЛЮЧЕВЫЕ НАВЫКИ ПОСЛЕ ОБУЧЕНИЯ



Выполнять перечень работ для диагностики и лечения заболевания с оценкой состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи



Способность и готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.

Способность и готовность к анализу и интерпретации полученной информации и результатов физикального обследования больных с различными патологическими состояниями, требующими применения лекарственной терапии злокачественных новообразований.



Осуществлять экспертизу временной нетрудоспособности.  
Соблюдать принципы врачебной этики



Руководить работой среднего и младшего медицинского персонала. Проводить санитарно-просветительную работу среди больных и их родственников по укреплению здоровья и профилактике заболеваний. Пропаганда здорового образа жизни



Способность и готовность применять базовые знания лекарственной терапии злокачественных новообразований



Вести медицинскую документацию в установленном порядке.  
Планировать и анализировать результаты своей работы.



## БАЗЫ ПРАКТИК

- ГАУЗ «Республиканская клиническая больница МЗ РТ»;
- Медико-санитарная часть КФУ
- НКЦ ПРМ КФУ

## ОПОРНЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ в ЛПУ

Все 15 онкологических отделений;  
Центр ядерной медицины,  
Отделение лучевой диагностики  
Отделение патоморфологии  
Отделение открытых радионуклидов  
Отделение РХМДЛ



## МЕСТА ТРУДОУСТРОЙСТВА

Врач-онколог первичного онкологического кабинета (ПОК) по всей России;  
Онкологические, гематологические, хирургические стационары и отделения  
многопрофильных клиник страны  
При наличии или дополнительном обучении хирургии и лучевой терапии  
трудоустройство в узкие специальности онкологии



ИНСТИТУТ  
фундаментальной медицины  
и биологии

# НАШИ БУДНИ

