



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медицинский исследовательский центр онкологии  
имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России)

Ленинградская ул., дом 68, пос. Песочный, Санкт-Петербург, 197758; тел. (812) 439-9555, факс (812) 596-8947,  
e-mail: oncl@rion.spb.ru; https://www.nioncologii.ru ОКПО 01897995; ОГРН 1027812406687; ИНН 7821006887; КПП 784301001

УТВЕРЖДАЮ

Директор



А.М. Беляев

2023 г.

## ПРОГРАММЫ ПРАКТИК ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

по специальности **31.08.57 Онкология**

### (Блок 2. Базовая часть)

Базовая часть состоит из программы обучающего симуляционного курса (Б2.1) и программы производственной (клинической) практики (Б2.2. и Б2.3)

Санкт-Петербург  
2023

**ПРОГРАММА ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА (Б2.1)  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.57 Онкология**  
(код, специальность)

**Блок 2.1**

**Цель обучения:** формирование умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-онколога

**Трудоемкость:** 1 / 108 (ЗЕ/акад. час.)

Индекс	Наименование дисциплин и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки	Форма контроля
<b>ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС (Б2.1)</b>				<b>Дифф. зачет</b>
<i>Общепрофессиональные умения и навыки (Б2.1.1)</i>				<b>Зачет</b>
<b>Б2.1.1.1</b>	<b>Раздел 1. Расширенная сердечно-легочная реанимация</b>	Манекен для проведения расширенной сердечно-легочной реанимации	Практические навыки по оказанию экстренной медицинской помощи в объеме первой врачебной помощи при неотложных состояниях	
Б2.1.1.1.1	Тема.1. Базисная сердечно-легочная реанимация	Манекен для проведения базисной сердечно-легочной реанимации	Оказание экстренной медицинской помощи в объеме первой врачебной помощи (базисное реанимационное пособие) при остановке дыхания и кровообращения	
Б2.1.1.1.2	Тема 2. Расширенная сердечно-легочная реанимация	Манекен для проведения расширенной сердечно-легочной реанимации	Оказание экстренной медицинской помощи в объеме первой врачебной помощи при клинической смерти с применением методов расширенной реанимации	
<i>Специальные профессиональные умения и навыки (Б2.1.2)</i>				<b>Зачет</b>
<b>Б2.1.2.1</b>	<b>Раздел 1. Проведение эндовидеохирургических операций в онкологии</b>	Компьютерные симуляторы для отработки навыков проведения лапароскопических операций	Практические навыки проведения лапароскопических операций в онкологической практике	
Б2.1.2.1.1	Тема 1. Проведение эндовидеохирургических операций в абдоминальной онкологии	Стационарный компьютерный симулятор для отработки навыков проведения	Проведение лапароскопических процедур при операциях на органах брюшной полости (наложение шва, нало-	

		лапароскопических процедур	жение обходного желудочного анастомоза, выполнение сигмоидэктомии).	
Б2.1.2.1.2	Тема 2. Проведение эндовидеохирургических операций в онкогинекологии (сальпингостомия, сальпингэктомия, гистерэктомия, гистероскопия, удаление полипов и миом)	Стационарный компьютерный симулятор для отработки навыков проведения лапароскопических процедур	Проведение лапароскопических процедур в онкогинекологии (выполнение сальпингостомии, сальпингэктомии, гистерэктомии, диагностической гистероскопии; удаление полипов, миом; выполнение абляции эндометрия, стерилизации по методу Essure)	
Б2.1.2.1.3	Тема 3. Проведение эндовидеохирургических операций в онкоурологии: радикальная нефрэктомия, радикальная простатэктомия – трансуретральная резекция простаты (ТУРП)	Стационарный компьютерный симулятор для отработки навыков проведения лапароскопических процедур	Проведение лапароскопических процедур в онкоурологии (выполнение нефрэктомии, выполнение диагностической уретроскопии, выполнение трансуретральной простатэктомии – ТУРП)	
Б2.1.2.1.4	Тема 4. Проведение эндоскопических процедур органов желудочно-кишечного тракта	Компьютерный симулятор для развития и отработки навыков выполнения эндоскопических и бронхоскопических процедур	Проведение эндоскопических процедур (приобретение базовых навыков в эндоскопии; устранение желудочных кровотечений; выполнение эндоскопии верхних и нижних отделов ЖКТ, гибкой сигмоэктомии, эндоскопической ретроградной холангиопанкреатографии – ЭРХПГ, ультрасонографии)	
Б2.1.2.1.5	Тема 5. Проведение бронхоскопических процедур	Компьютерный симулятор для развития и отработки навыков выполнения эндоскопических и бронхоскопических процедур	Проведение бронхоскопических процедур (приобретение базовых навыков в бронхоскопии, выполнение срочной бронхоскопии, выполнение диагностической бронхоскопии, выполнение ультразвуковой бронхоскопии – EBUS)	