



**Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Научно-исследовательский институт онкологии имени Н.Н. Петрова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н.Петрова» Минздрава России)**

197758, Санкт-Петербург, пос. Песочный, ул. Ленинградская, дом 68  
Тел.: (812) 439-9555. Факс: (812) 596-8947. Эл.почта: oncl@rion.spb.ru  
ИНН 7821006887 КПП 784301001

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ  
«Аргоноплазменная коагуляция»  
Специальность 31.08.70 Эндоскопия**

Трудоемкость (з.е./час)	9 з.е./324 часа
Цель дисциплины	практическая подготовка, систематизация, обновление, расширение знаний по аргоноплазменной коагуляции, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности «Эндоскопия».
Задачи дисциплины	формирование базовых медицинских знаний по аргоноплазменной коагуляции; подготовка врача-эндоскописта, обладающего навыками аргоноплазменной коагуляции
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Вариативная часть Блока 1 «Дисциплины по выбору»
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6
Результаты освоения дисциплины	<ul style="list-style-type: none"><li>– Основные виды и формы мышления. Теоретические и экспериментальные подходы к исследованию.</li><li>– законодательную базу (нормативно- правовые документы), должностные и функциональные обязанности в соответствии с профессиональной деятельностью в области эндоскопии.</li><li>– современные методы клинической, лабораторной и инструментальной,</li><li>– в т.ч. эндоскопической, диагностики заболеваний.</li><li>– понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза болезни.</li><li>– принципы классификации болезней. основные симптомы и синдромы заболеваний.</li><li>– алгоритм диагностических мероприятий при неотложных и угрожающих жизни состояниях в медицинской практике.</li><li>– этические нормы, основные положения проведения экспертизы нетрудоспособности.</li><li>– функциональные системы организма человека, их регуляцию и саморегуляцию при воздействии внешней среды в норме и при патологических процессах.</li><li>– современные методы клинической, лабораторной, инструментальной и эндоскопической диагностики различных заболеваний.</li><li>– порядок и методы обследования пациентов.</li><li>– критерии оценки состояния органов и систем организма.</li><li>– порядок оформления медицинской документации.</li></ul>
Основные разделы дисциплины	Основные характеристики аргоноплазменной установки ИСС300, АРС300 и ее аналогов. Методика и техника аргоноплазменной коагуляции в трахее и бронхах Методика и техника аргоноплазменной коагуляции опухолей пищевода

	<p>Методика и техника аргоноплазменной коагуляции полипов толстой кишки.</p> <p>Сравнительная характеристика метода аргоноплазменной коагуляции.</p> <p>Использование аргоноплазменной коагуляции в ургентных ситуациях.</p>
Виды учебной работы	Лекции, практические и семинарские занятия, самостоятельная работа ординатора
Используемые информационные, инструментальные и программные средства	Использование в процессе занятий мультимедийных презентаций. Решение проблемных ситуаций. Ознакомление с результатами и протоколами лучевых исследований, посещение диагностических кабинетов, описание лучевых изображений. Внеаудиторная работа: обзор литературных источников.
Формы текущего (рубежного) контроля	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач, опрос.
Форма промежуточной аттестации	Зачет