УТВЕРЖДАЮ
Директор
государственного учреждения
«Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н.Александрова»
_____ С.Л.Поляков
_____.11.2022

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

ВИДЕОЭНДОХИРУРГИЧЕСКИЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ОНКОКОЛОПРОКТОЛОГИИ

Продолжительность обучения: 2 недели (80 часов)

Форма получения образования: очная (дневная)

Названия разделов и тем	Количество учебных часов									Отделение (отдел, лаборатория)
	всего	распределение по видам занятий								
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги	конференции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Общий раздел	**4**	**2**	–	–	**2**	—	—	—	—	Образовательный центр
1.1. Основы идеологии белорусского государства	2	2	–	–	–	—	—	—	—	
1.2. Медицинская этика и деонтология	2	-	-	-	2	—	—	—	—	
2. Профильный раздел	**76**	**36**	**40**	—	—	—	—	—	—	
2.1. Основы лапароскопической хирургии и организация работы	**14**	**8**	**6**	—	—	—	—	—	—	
2.1.1. История лапароскопии в онкоколопроктологии	2	2	—	—	—	—	—	—	—	
2.1.2 Обзор современных видеосистем для лапароскопии	2	2	—	—	—	—	—	—	—	
2.1.3. Лапароскопическое оборудование и инструментарий	6	2	4	—	—	—	—	—	—	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.1.4. Организация и оснащение лапароскопической операционной	4	2	2	—	—	—	—	—	—	Образовательный центр
2.2. Основы эндовидеохирургии в колопроктологии	**16**	**8**	**8**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	
2.2.1. Показания и противопоказания для лапароскопических операций. Анестезиологическое пособие при лапароскопических операциях	2	2	–	—	—	—	—	—	—	
2.2.2. Позиционирование пациента. Безопасное создание пневмоперитонеума, введение и расстановка троакаров, особенности использования оптик с разным углом обзора	4	2	2	—	—	—	—	—	—	
2.2.3. Способы гемостаза при выполнении лапароскопических операций	8	2	6	—	—	—	—	—	—	
2.2.4. Периоперационное ведение пациентов. Фаст-трак хирургия.	2	2	—	—	—	—	—	—	—	
2.3. Лапароскопические и эндоскопические операции в онкоколопроктологии: хирургическая анатомия, технические аспекты проведения операций	**34**	**14**	**20**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	
2.3.1. Хирургическая анатомия при лапароскопических операциях на ободочной кишке	2	2	—	—	—	—	—	—	—	
2.3.2. Лапароскопическая правосторонняя гемиколонэктомия	6	2	4	—	—	—	—	—	—	
2.3.3. Лапароскопическая левосторонняя гемиколонэктомия	6	2	4	—	—	—	—	—	—	
2.3.4. Лапароскопическая резекция сигмовидной кишки	4	2	2	—	—	—	—	—	—	
2.3.5. Виды межкишечных анастомозов. Особенности интро- и экстрокорпорального формирования	4	2	2	—	—	—	—	—	—	
2.3.6. Лапароскопическая резекция прямой кишки	6	2	4	—	—	—	—	—	—	
2.3.7. Лапароскопическая экстирпация прямой кишки	6	2	4	—	—	—	—	—	—	
2.4. Трансанальные эндоскопические операции при новообразованиях прямой кишки. Принципы и техника	**4**	**2**	**2**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.5. Осложнения при лапароскопических вмешательствах в колопроктологии. Способы их коррекции	**4**	**2**	**2**	—	—	—	—	—	—	Образовательный центр
2.6. Лапароскопические технологии в паллиативной помощи онкологическим пациентам: колостомия, дренирование брюшной полости	**4**	**2**	**2**	—	—	—	—	—	—	
ВСЕГО:	**80**	**38**	**40**	—	**2**	—	—	—	—	
Форма итоговой аттестации:	собеседование									

Заведующий онкологическим колопроктологическим отделением государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова», кандидат медицинских наук

_____ Г.И.Колядич

Начальник образовательного центра отдела внебюджетной деятельности государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н.Александрова», доктор медицинских наук, профессор

_____ И.А.Косенко