

Министерство здравоохранения Хабаровского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
"ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ"
(КГБОУ ДПО ИПКСЗ)

УТВЕРЖДАЮ
Ректор КГБОУ ДПО "Институт
повышения квалификации специалистов
здравоохранения"
"  " 2021 г.
Г.В. Чиждова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Лечение осложнений противоопухолевой терапии у пациентов онкологического профиля

Цель: совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации

Категория обучающихся: врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейной медицины)? врачи-гастроэнтерологи, врачи-кардиологи, врачи-неврологи, врачи-терапевты,

Трудоемкость обучения: 36 акад. час. (0,25 мес)

Форма обучения: очно-заочная (с применением дистанционных образовательных технологий)

№	Наименование разделов модулей	Общая трудоем- кость, час.	Аудиторные занятия, в т.ч. видеоконференцсвязь, час.				Самостоятельная работа (СДО**, другие формы ДОТ)			Форма контроля
			Всего	из них			Всего	из них		
				Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ		Изучение учебного материала	Выполнение контрольных заданий	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Общие вопросы лекарственной терапии в онкологической практике	8	2	2			6	5	1	Тестирование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1.	Основные принципы лекарственной терапии злокачественных опухолей (химио-, гормонотерапии, таргетной терапии)		2				2	2		Текущий контроль
1.2.	Основные принципы иммунотерапии злокачественных опухолей		1				1	1		Текущий контроль
1.3.	Осложнения лекарственной терапии злокачественных опухолей, их профилактика и лечение		2				2	2		Текущий контроль
2	Осложнения противоопухолевой терапии на желудочно-кишечный тракт	9	3	3			6	5	1	Тестирование
2.1.	Профилактика и лечение тошноты и рвоты		1	1			2	2		Текущий контроль
2.2.	Постлучевое и постхимиотерапевтическое поражение кишечника		1	1			1	1		Текущий контроль
2.3.	Гепатотоксичность, индуцированная противоопухолевой терапией.		1	1			1	1		Текущий контроль
2.4.	Нутритивная поддержка онкологических больных						1	1		Текущий контроль
3.	Диагностика и лечение нейротоксических осложнений. Лечение болевого синдрома	9	4	4			5	4	1	Тестирование
3.1.	Нейротоксичность противоопухолевой терапии		2	2			2	2		Текущий контроль
3.2.	Болевой синдром и его лечение в онкологии.		2	2			2	2		Текущий контроль
4.	Сердечно-сосудистые заболевания у онкологических пациентов и основные сердечно-сосудистые осложнения противоопухолевой терапии.	9	4	4			5	4	1	Тестирование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.1.	Дисфункция левого желудочка и сердечная недостаточность, связанная с противоопухолевой терапией		1	1			1	1		Текущий контроль
4.2.	Артериальная гипертензия, ИБС и нарушения ритма и проводимости, связанные с противоопухолевой терапией		1	1			1	1		Текущий контроль
4.3.	Тромбозы и тромбоэмболические осложнения у онкологических пациентов. Легочная артериальная гипертензия, связанная с противоопухолевой терапией		1	1			1	1		Текущий контроль
4.4.	Сердечно-сосудистые осложнения лучевой терапии		1	1			1	1		Текущий контроль
5	Итоговая аттестация зачет	1					1		1	Тестирование
	Итого	36	13	13			23	18	5	

* В учебном плане программы, реализуемой в полном объеме с использованием дистанционных образовательных технологий, графы 4-7 исключаются

** Система дистанционного обучения

