

Центр дополнительного профессионального образования "Перспектива"



АНО «ЦДПО «Перспектива»
ОГРН 1137800007102
ИНН 7804290912 / КПП 780401001
195009, Санкт-Петербург, ул. Михайлова,
д. 17, лит. Б, зд. 2, пом. 2, оф.406
Лицензия № 1073 от 10.07.2014
E-mail: infoperspektiva@yandex.ru
<https://перспектива.орг/>
Tel, Viber, WhatsApp: +7-965-023-8663

«Онкология»

Учебно-тематический план

Обучение построено по модульному принципу. Модуль структурирован на темы.

№ модуля	Наименование разделов дисциплин	Часы
Модуль 1	Социальная гигиена и организация онкологической помощи в РФ	48
Тема 1.1.	Теоретические основы социальной гигиены и организации здравоохранения в России, вопросы страховой медицины	8
Тема 1.2.	Организация онкологической помощи населению.	8
Тема 1.3.	Маршрутизация больных. Организация скрининга.	8
Тема 1.4.	Основные принципы МСЭ и реабилитации онкологических больных	8
Тема 1.5.	Вопросы этики и деонтологии в работе врача-онколога	8
Тема 1.6.	Правовые вопросы онкологической службы	8
Модуль 2	Морфология опухолей	48
Тема 2.1.	Элементы общей онкоморфологии	8
Тема 2.2.	Опухоли (их виды) и опухолеподобные процессы	12
Тема 2.3.	Формы роста опухолей и их распространения	10
Тема 2.4.	Морфологические классификации опухолей	10
Тема 2.5.	Роль и организация морфологического исследования	8
Модуль 3	Основы теоретической и экспериментальной онкологии	32
Тема 3.1.	Структура и функции нормальной клетки	8
Тема 3.2.	Этиология опухолей	8
Тема 3.3.	Канцерогенез на уровне клетки	8
Тема 3.4.	Канцерогенез на уровне органа	8
Модуль 4	Методы диагностики в клинической онкологии	58
Тема 4.1.	Лабораторные методы исследования	12
Тема 4.2.	Рентгенодиагностические методы исследования, в т.ч. КТ, ПЭТ, МРТ.	8
Тема 4.3.	Радиоизотопные методы исследования	8

Тема 4.4.	Эндоскопические методы исследования	6
Тема 4.5.	Функциональные методы исследования	6
Тема 4.6.	Морфологические методы исследования	6
Тема 4.7.	Иммунологические методы исследования	6
Тема 4.8.	Операционная диагностика	6
Модуль 5.	Общие принципы лечения злокачественных опухолей	42
Тема 5.1.	Общие принципы хирургического лечения злокачественных опухолей	8
Тема 5.2.	Общие принципы лучевой терапии злокачественных опухолей	10
Тема 5.3.	Общие принципы лекарственной терапии злокачественных опухолей	10
Тема 5.4.	Симптоматическое лечение	8
Тема 5.5.	Радиология.	6
Модуль 6.	Опухоли головы и шеи	40
Тема 6.1.	Злокачественные опухоли языка, слизистой оболочки щеки, дна полости рта, твердого и мягкого неба	8
Тема 6.2.	Опухоли щитовидной железы	8
Тема 6.3.	Внеорганные опухоли шеи	8
Тема 6.4.	Опухоли носоглотки, ротоглотки и гортаноглотки.	8
Тема 6.5.	Опухоли гортани.	8
Модуль 7.	Опухоли органов грудной клетки	32
Тема 7.1.	Опухоли средостения	8
Тема 7.2.	Опухоли пищевода	8
Тема 7.3.	Опухоли трахеи, бронхов, легкого.	8
Тема 7.4.	Опухоли плевры	8
Модуль 8.	Опухоли органов брюшной полости	48
Тема 8.1.	Опухоли желудка	8
Тема 8.2.	Опухоли билиопанкреатодуоденальной области	8
Тема 8.3.	Первичный и метастатический рак печени	8
Тема 8.4.	Опухоли тонкой кишки	8
Тема 8.5.	Опухоли ободочной кишки	8
Тема 8.6.	Опухоли прямой кишки	8
Модуль 9.	Забрюшинные внеорганные опухоли	16
Тема 9.1.	Доброкачественные забрюшинные внеорганные опухоли	8
Тема 9.2.	Злокачественные забрюшинные внеорганные опухоли	8
Модуль 10.	Опухоли женских половых органов	24
Тема 10.1.	Опухоли шейки матки	8
Тема 10.2.	Опухоли тела матки	8
Тема 10.3.	Опухоли придатков матки	8
Модуль 11.	Опухоли молочных желез	16
Тема 11.1.	Предопухолевые заболевания и доброкачественные опухоли молочных желез	8
Тема 11.2.	Рак молочной железы	8

Модуль 12.	Опухоли кожи	24
Тема 12.1.	Эпителиальные опухоли кожи	8
Тема 12.2.	Меланома и пигментные невусы	8
Тема 12.3.	Неэпителиальные опухоли кожи	8
Модуль 13.	Опухоли опорно-двигательного аппарата	16
Тема 13.1.	Опухоли костей	8
Тема 13.2.	Опухоли мягких тканей	8
Модуль 14.	Опухоли лимфоидной и кроветворной ткани	32
Тема 14.1.	Множественная миелома	8
Тема 14.2.	Лейкозы	8
Тема 14.3.	Болезнь Ходжкина	8
Тема 14.4.	Неходжкинскиелимфомы, гистиоцитозы	8
Модуль 15.	Опухоли мочеполовой системы	40
Тема 15.1.	Опухоли почек	8
Тема 15.2.	Опухоли мочевого пузыря	8
Тема 15.3.	Рак предстательной железы	8
Тема 15.4.	Опухоли яичка	8
Тема 15.5.	Опухоли полового члена	8
Модуль 16.	Опухоли центральной нервной системы	16
Тема 16.1.	Опухоли головного мозга.	8
Тема 16.2.	Опухоли спинного мозга.	8
Модуль 17.	Детская онкология	24
Тема 17.1.	Организация онкопомощи детям.	8
Тема 17.2.	Основные виды злокачественных опухолей. Особенности диагностики опухолей у детей.	8
Тема 17.3.	Общие принципы лечения злокачественных опухолей у детей.	8
Модуль 18.	Паллиативная помощь онкологическим больным	16
Тема 18.1.	Паллиативная помощь онкологическим больным и принципы лечения болевого синдрома.	8
Тема 18.2.	Оборот наркотических средств и психотропных веществ	8
Итоговая аттестация		4
Итого		576