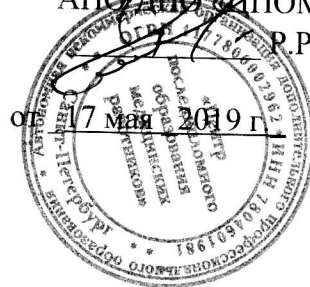


УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
АНО ДПО «ИПОМР»  
Р.Р. Кашапов



**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации  
по специальности: Онкология  
цикл: Амбулаторная онкология**

г. Санкт-Петербург

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития специалистов, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование имеющихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей** – врачи онкологи, хирурги, терапевты, врачи общей практики, пульмонологи, фтизиатры.

**Трудоемкость освоения:** 36 академических часов.

**Требования к слушателям** - лица, имеющие высшее образование – специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия".

**Форма обучения** – заочное обучение с применением дистанционных образовательных технологий.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации слушателями включает промежуточную аттестацию в форме самостоятельной работы, тестов. Освоение программы завершается итоговой аттестацией по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Лица, успешно освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, получают удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из АНО ДПО «ЦПОМР», выдается справка об обучении или о периоде обучения.

### **УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН** Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Амбулаторная онкология».

№ п/п	Наименование разделов и тем	Общее кол-во часов	Лекция	Практика (самост. раб)	Форма контроля
1.	<b>Особенности биологии злокачественных опухолей</b>	10	10	-	
1.1.	Номенклатура, основные классификации опухолей, эпидемиология и факторы риска.	2	2	-	
1.2.	Молекулярная биология канцерогенеза. Канцерогенные агенты и их влияние на ткани. Морфогенез опухолевого	4	4	-	

	процесса.				
1.3	Общие принципы строения и важнейшие клиничко-морфологические проявления опухолей.	2	2	-	
1.4	Морфологические и биологические особенности основных типов опухолей.	2	2	-	
<b>2.</b>	<b>Методы диагностики онкологических заболеваний.</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	
2.1	Первичная и уточняющая диагностика. Онконастороженность. Ранняя диагностика, диспансеризация и скрининг. Лабораторные методы диагностики, онкомаркеры.	4	4	-	
2.2	Принципы и методы лучевой визуализации, ультрасонография. Морфологические методы.	2	2		
2.3	Эндоскопия и инвазивные методы диагностики. Понятие о мультидисциплинарном подходе в диагностике опухолей.	4	4	-	
<b>3.</b>	<b>Принципы лечения онкологических заболеваний.</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	
3.1	Стадирование и верификация. Основные методы лечения. Хирургическое лечение, радикальные и паллиативные операции. Принципы лучевого лечения.	4	4	-	
3.2	Системное лечение, химиотерапия и молекулярно-направленное лечение. Персонализированный подход к лечению опухолей, понятие о мультидисциплинарном подходе в лечении опухолей.	4	4	-	
<b>4.</b>	<b>Нормативные документы, регламентирующие работу врача с пациентом онкологического профиля</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	
4.1	Основные нормативные документы о медицинской помощи в РФ. Сроки оказания первичной и специализированной онкологической помощи.	2	2	-	
4.2	Права врача и права пациента. Конфликтология.	2	2	-	
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>Тестирование</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	