

«Утверждаю»
Заместитель директора по науке
«КазНУИОиР»
Алибаев Д.Г.
« 19 » 12 2016



**КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ «ОНКОЛОГИЯ»
С ПРЕРЕКВИЗИТАМИ И ПОСТРЕКВИЗИТАМИ (ГОСО 2015)**

Алматы, 2016

№	Дисциплины	Содержание	Пререквизиты	Постреквизиты	Кол-во кредитов	Ответственно е клиническое подразделение
1		2	3	4	5	6
Онкология Кол-во кредитов – 40						
1	Онкогематология	Цель дисциплины – познание современных взглядов на распространенность, этиологию, патогенез, классификацию некоторых нозологических форм, методы диагностики, современные методы химиотерапии, лучевой терапии, иммунотерапии и трансплантации костного мозга и периферических стволовых клеток. Задачи обучения дать полные и современные сведения о наиболее часто встречающихся онкогематологических заболеваниях, этиологии, патогенеза, клинических проявлений и принципов терапии наиболее часто встречающихся онкогематологических заболеваний в классическом варианте, возможных последствий терапии и методов их коррекции, основ диспансеризации больных с онкогематологическими заболеваниями, основ профилактических мероприятий по изучаемым нозологическим единицам.	Онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	Детская онкогематология, химиотерапия злокачественных новообразований	5	Отделение онкогематологии и
2	Химиотерапия злокачественных новообразований	Цель дисциплины – освоение знаний по химиотерапии злокачественных новообразований. Задачи дисциплины – осветить вопросы касающиеся основных принципов клинической химиотерапии. Изучить основные классы соединений и клинико-фармакологические особенности противоопухолевых средств. Дать характеристику отдельным противоопухолевым препаратам. Изучить технику использования и особенности применения противоопухолевых препаратов. Побочные реакции и осложнения противоопухолевой химиотерапии. Методы борьбы и профилактики побочных явлений. Изучить методы оценки эффективности химиотерапии.	Онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология, фармакология	онкомамология, детская онкология, онкогематология	5	Отделение химио терапии дневной стационар I, II

3	Онкогинекология	<p>Цель дисциплины – обучить слушателя онкогинекологии, дав все необходимые знания и навыки для самостоятельной работы по профилактике, диагностике, лечению и реабилитации больных со злокачественными опухолями гениталий.</p> <p>Задачи дисциплины – обучить резидента необходимым знаниям и навыкам, для того чтобы в последующем резидент умел самостоятельно и автономно организовать работу онкогинекологического отделения, владея всеми основными методами диагностики и лечения злокачественных опухолей женских половых органов.</p>	онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	акушерство и гинекология, хирургия	5	Центр онкогинекологии
4	Онкоурология	<p>Цель дисциплины – обучить слушателя методам диагностики, в том числе ранней диагностике, лечению, профилактике и реабилитации больных со злокачественными опухолями органов мочевой и мужской половой систем.</p> <p>Задачи дисциплины - обучить резидента необходимым знаниям и навыкам, для того чтобы в последующем резидент умел самостоятельно поставить диагноз, выбрать необходимую тактику лечения согласно периодическим протоколам диагностики и лечения онкоурологических заболеваний, при наличии определенного опыта провести хирургическое лечение, соблюдая необходимые каноны онкологии.</p>	онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	урология, хирургия	5	Центр онкоурологии
5	Онкомамология	<p>Цель дисциплины – обучить слушателя, дав все необходимые знания и навыки для самостоятельной работы по профилактике, диагностике, лечению и реабилитации больных со злокачественными опухолями молочной железы.</p> <p>Задачи дисциплины – обучить резидента необходимым знаниям и навыкам, для того чтобы в последующем резидент умел самостоятельно и автономно организовать работу маммологического отделения, владея всеми основными методами диагностики и лечения злокачественных опухолей молочных желез.</p>	онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	маммология, хирургия	5	Центр онкомамологии
6	Онкозаболевания пищевода и желудка	<p>Цель дисциплины – обучить слушателя, дав все необходимые знания и навыки для самостоятельной работы по профилактике, диагностике, лечению и реабилитации больных со злокачественными опухолями пищевода и желудка.</p> <p>Задачи дисциплины – обучить резидента необходимым знаниям и навыкам, для того чтобы в последующем резидент умел самостоятельно и автономно организовать</p>	онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	абдоминальная онкохирургия	5	Центр абдоминальной онкологии (ЦАО)

		работу онкологического отделения, владея всеми основными методами диагностики и лечения злокачественных опухолей пищевода и желудка.				
7	Опухоли головы и шеи	Цель дисциплины – обучить слушателя по опухолям головы и шеи, дав все необходимые знания и навыки для самостоятельной работы по профилактике, диагностике, лечению и реабилитации больных со злокачественными опухолями головы и шеи. Задачи дисциплины – обучить резидента необходимым знаниям и навыкам, для того чтобы в последующем резидент умел самостоятельно и автономно организовать работу отделения опухолей головы и шеи, владея всеми основными методами диагностики и лечения злокачественных опухолей пищевода и желудка.	онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	оториноларингология, хирургия, челюстно-лицевая хирургия, реконструктивно-пластическая хирургия	5	Центр опухоли головы и шеи
8	Торакальная онкология	Цель дисциплины - формировать знания об основных положениях теоретической и клинической онкологии; • Формировать навыки проведения осмотра и пальпации опухолей визуально-доступной локализации; интерпретации лабораторных и инструментальных исследований применительно к ЗНО. Задачи дисциплины – Ознакомить с принципами современных методов диагностики, лечения злокачественных опухолей; Ознакомить с основными теоретическими аспектами причин возникновения злокачественных опухолей и возможными путями их профилактики; Ознакомить принципам онкологической настороженности как «ключ» к диагностике злокачественных опухолей, о клиническом минимуме обследования при подозрении на злокачественное новообразование; Показать технику работы со скерификатором, шприцами для пункционной и трепанобиопсии и др.;	онкология в стационаре, амбулаторно-поликлиническая онкология, интенсивная терапия в онкологии, лучевая терапия, онкорезабилитология, паллиативная онкология	пульмонология, торакальная онкохирургия.	5	Центр торакальной онкологии

**Заведующая отделом
постдипломного образования**



Шинболатова А.С.