Тематический план
элективного курса «Диагностика и лечение опухолей молочной железы»
8-00 - 13-45

№	Тематика занятия	Часы
1	**Общие вопросы маммологии** *Анатомия, физиология, гормонорегуляция* молочных желез. Особенности строения и функции молочной железы в различные возрастные и физиологические периоды. *Классификация предопухолевых заболеваний и опухолей молочных желез.* *Этиология предопухолевых заболеваний и рака молочной железы* *Диагностика опухолей молочной железы* Клиническая диагностика - физикальные методы. Ультразвуковая диагностика - методика. Ультразвуковые признаки рака, мастопатии, кисты, фиброаденомы. Маммография - методика. Рентгенологические признаки злокачественных и доброкачественных опухолей, неопухолевой патологии. Методы верификации диагноза. Цитологическая диагностика. Методы. Гистологическая верификация – до лечения, интраоперационная, послеоперационная. Иммуноморфологическая диагностика опухолей молочной железы	*1* *5*
2	**Семинар «Диагностика опухолей молочной железы»** **Семинар «Дисгормональная гиперплазия молочной железы»** **Доброкачественные опухоли и предраковые заболевания молочной железы** *Дисгомональная гиперплазия молочной железы* (мастопатия). Классификация мастопатии. Клиника диффузной, узловой мастопатии, кист. Дифференциальная диагностика Лечение *Доброкачественные опухоли молочной железы* Фиброаденома. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Протоковая папиллома. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение. Филлоидная опухоль. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.	**1** **1** *2* *2*
3	**Рак молочной железы**. *Заболеваемость, смертность, запущенность*, динамика. *Классификация* рака молочной железы. *Метастазирование рака молочной железы*. Лимфогенные метастазы. Гематогенные метастазы. Клинические проявления и методы выявления. *Клиника рака молочной железы*. Симптомы рака молочной железы. Визуальные и пальпаторные симптомы рака.	*1* *2* *3*
4.	Клинические формы рака молочной железы: узловая форма, диффузные формы, рак Педжета. Особенности клиники, течения. Дифференциальная диагностика. **Семинар «Лечение рака молочной железы»** *Методы лечения рака молочной железы.* Хирургический метод – виды операций. Реконструктивные и пластические операции.	3 **1** *2*
5	Лечение рака молочной железы (продолжение) Лучевая терапия -- виды, особенности. Химиотерапия – виды, принципы. Гормонотерапия. Комбинированное и комплексное лечение рака. Особенности лечения диффузных форм **Опухоли грудной железы у мужчин** *Гинекомастия*. Классификация. Этиология гинекомастии, клиника, диагностика, лечение. *Рак грудной железы у мужчин.* Частота. Этиология. Особенности клиники, диагностики, лечения.	**3** **3**
6.	**Опухоли молочной железы и беременность** *Доброкачественные заболевания молочных желез у беременных* (мастопатия, фиброаденома). Врачебная тактика. *Рак молочной железы* у беременных. Тактика в зависимости от срока беременности, стадии рака. Беременность после лечения рака молочной железы – тактика. **Ранняя диагностика и профилактика рака** Роль профилактических осмотров. Методики самообследования молочных желез. Генетическое тестирование. Инструментальная диагностика. Методы профилактики рака. **Зачет**	**4** **1** **1**
	Всего	**35**

Зав. кафедрой онкологии **А.В.Прохоров**