

Рабочая программа

«Современная хирургия щитовидной железы»

1. **Специальность слушателей:** хирургия, онкология.
2. **Смежные специальности:** эндокринология.
3. **Актуальность.**

В настоящее время эндокринная хирургия активно развивается в качестве отдельной хирургической специальности. Исследования последних лет в области хирургии щитовидной железы позволяют в значительной степени стандартизировать лечебно-диагностические подходы и хирургическое лечение. Однако современные стандартизированные методики до сих пор не получили широкого распространения. Кроме этого, предложены совершенно новые, малоинвазивные методы хирургических операций на щитовидной железе (видео-ассистированные, видеоэндоскопические и робот-ассистированные операции), которые пока не заняли свою нишу и являются полем для клинических исследований.

В рамках курса мы:

- a) Разберём принципы современной диагностики и лечения заболеваний щитовидной железы.
 - b) Изучим возможности тонкоигольной аспирационной пункционной биопсии щитовидной железы.
 - c) Изучим возможности применения шкал TIRADS и Bethesda system for reporting thyroid cytopathology в клинике.
 - d) Подробно изучим особенности хирургических операций при доброкачественных заболеваниях щитовидной железы и раке щитовидной железы.
 - e) Разберем принципы профилактики осложнений при хирургическом лечении заболеваний щитовидной железы.
 - f) Определим роль малоинвазивных видео-ассистированных, видеоэндоскопических и робот-ассистированных операций при заболеваниях щитовидной железы.
4. **Количество возможных циклов в год по данной теме:** один раз в 2 месяца.
 5. **Максимальное количество слушателей за один цикл:** 5
 6. **Форма обучения:** Очная.
 7. **Стажировка:** 17 часов
 8. **База:** отделение эндокринной и метаболической хирургии.

Описание стажировки: лекционный материал, участие в клинических разборах, участие в манипуляциях и операциях.

Куратор стажировки: зав. отд. Эндокринной и метаболической хирургии к.м.н. С.В. Мосин.



Программа 36 часов (учебно-тематический план):

	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:			Контроль
			Лекции	Семинары	Практические занятия	
1.	Принципы современной диагностики и лечения заболеваний щитовидной железы.	5	2	1	2	
2.	Возможности тонкоигольной аспирационной пункционной биопсии щитовидной железы.	6	2	1	3	
3.	Применение шкал TIRADS и Bethesda system for reporting thyroid cytopathology.	6	2	1	3	
4.	Особенности хирургических операций при доброкачественных заболеваниях щитовидной железы и профилактика осложнений.	6	2	1	3	
5.	Особенности хирургических операций при раке щитовидной железы.	6	2	1	3	
6.	Применение малоинвазивных видеоассистированных, видеоэндоскопических и роботических операций при заболеваниях щитовидной железы.	6	2	1	3	
7.	Итоговая аттестация (тестовый контроль).	1				1
8.	Всего	36	12	6	17	1