

## 2.2. Учебно-тематический план

№	Наименование темы	Количество часов			Форма контроля
		Теория	Практика	Всего	
1.	АФО центральной нервной системы. Лимбико-ретикулярный комплекс как модулирующая система мозга.	2		2	Тестирование
2.	Патология нервной регуляции. Генератор патологически усиленного возбуждения. Эпилептогенез.	2		2	Тестирование
3.	Синдромология и типы эпилептических приступов	2	4	6	Тестирование. Решение ситуационных задач.
4.	Классификация эпилепсии международной противозэпилептической лиги: пересмотр и обновление 2017 года	2	4	6	Тестирование. Решение ситуационных задач.
5.	Этиология и факторы риска эпилепсии. Генетика эпилепсии	2	6	8	Тестирование. Решение ситуационных задач.
6.	Основы электроэнцефалографии в диагностике и лечении эпилепсии. Неонатальная ЭЭГ. Видео-ЭЭГ мониторинг в диагностике эпилептических и не эпилептических приступов	6	8	14	Тестирование. Решение ситуационных задач.
7.	Генерализованные эпилепсии у взрослых и детей.	6	8	14	Тестирование. Решение ситуационных задач.
8.	Фокальные эпилепсии у взрослых и детей.	6	8	14	Тестирование. Решение ситуационных задач.
9.	Эпилептические энцефалопатии детского возраста. Эпилептические синдромы. Электрический статус медленного сна ESES.	4	2	6	Тестирование. Решение ситуационных задач.

10.	Диагностика эпилепсии. Методы нейровизуализации, используемые при диагностике эпилепсии (МРТ, КТ, ПЭТ, СПЕКТ)	6	6	12	Тестирование. Решение ситуационных задач.
11.	Дифференциальный диагноз эпилепсии. Психогенные неэпилептические приступы. Коморбидная патология при эпилепсии. Клинические аспекты.	4	6	10	Тестирование. Решение ситуационных задач.
12.	Медикаментозные методы лечения эпилепсии. Современные подходы к назначению противосудорожных препаратов. Эффективность противосудорожных препаратов.	6	6	12	Тестирование. Решение ситуационных задач.
13.	Фармакокинетика, фармакодинамика и механизмы действия антиконвульсантов. Нежелательные лекарственные явления: механизм развития, взаимодействие ПЭП	4	6	10	Тестирование. Решение ситуационных задач.

14.	Хирургическое лечение эпилепсии. Предхирургическое обследование пациентов с некурабельной эпилепсией. Хирургические методы лечения эпилепсии. Немедикаментозные методы лечения резистентных форм эпилепсии: а)кетогенная диета б) VNS терапия	6	6	12	Тестирование. Решение ситуационных задач.
15.	Эпилепсия и беременность.	2	4	6	Тестирование. Решение ситуационных задач.
16.	Эпилептический статус. Аспекты интенсивной терапии эпилептического статуса у детей.	4	2	6	Тестирование. Решение ситуационных задач.
17.	Организация медицинской помощи больным эпилепсией в России, Нормативные акты	2		2	Тестирование. Решение ситуационных задач.

<b>18.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>			<b>2</b>	Тестирование. Собеседование. Решение ситуационных задач.
	<b>Всего</b>	<b>66</b>	<b>76</b>	<b>144</b>	