



Утверждено Ученым советом
Протокол №1 от «11» января 2021г.

Директор по обучению
Шпилевская Ю.А.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Игольчатая электромиография»

Категории слушателей: врачи, владеющие методом проведения игольчатой электромиографии

- Неврология (основная специальность)
- Функциональная диагностика (дополнительная специальность)

Нормативный срок освоения программы: 18 акад. часов

Форма обучения: очная (реализуется частично в форме стажировки)

АННОТАЦИЯ

1.2. Область применения программы

Настоящая программа предназначена для повышения квалификации врачей с целью совершенствования профессиональных компетенций в области диагностики нервно-мышечных заболеваний.

1.3. Цель курса

Улучшение навыков владения диагностическим электромиографическим (ЭМГ) методом в части игольчатой электромиографии; внедрение последних результатов научных и клинических исследований в области функциональной диагностики нервно-мышечных заболеваний

1.4. Задачи курса

1. изучить диагностические и приобрести практические навыки игольчатой электромиографии (ИЭМГ);
2. сформировать умение решать профессиональные задачи топической и дифференциальной диагностики различных заболеваний периферического нейромоторного аппарата человека с помощью методов ИЭМГ;
3. уметь оценивать уровень, масштаб и форму поражения периферической нервной системы;
4. уметь проводить дифференциальную диагностику между различными уровнями поражения периферической нервной системы

1.5. Профессиональные компетенции

1. Совершенствовать умение определять локализацию или генерализованность поражения периферической нервной системы.
2. Совершенствовать умение выявлять текущий характер заболеваний периферической нервной системы.
3. Совершенствовать умение проводить дифференциальную диагностику между различными нервно-мышечными заболеваниями на основании анализа потенциалов двигательных единиц скелетных мышц больных.
4. Совершенствовать умение выявлять поражение моторных клеток передних рогов спинного мозга.

Сфера применения компетенций, полученных в результате освоения программы

Проведение дифференциальной диагностики при различных нервно-мышечных заболеваниях и заболеваниях спинного мозга, оценка степени

поражения периферических нервов на основании анализа спонтанной активности мышечных волокон.

1.6. Форма обучения – очная, (реализуется частично в форме стажировки)

1.7. Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы:
удостоверение о повышении квалификации

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

№	Наименование разделов	Трудоемкость программы по видам занятости (в ауд. часах)				Форма контроля
		Лекции	Стажировка	Самостоятельная работа	Общее кол-во часов	
1	Роль игольчатой электромиографии (ИЭМГ) в диагностике нервно-мышечных заболеваний	1,5	1,5	0	3	зачет
2	ИЭМГ для оценки функционального состояния мышц	0,5	0,5	0	1	зачет
3	ИЭМГ как основной метод диагностики заболеваний мотонейронов спинного мозга	1	4		5	зачет
4	Дифференциальная диагностика бокового амиотрофического склероза (БАС) и других заболеваний	1	4,5	0	5,5	зачет
5	ИЭМГ как основной метод	1	2,5	0	3,5	зачет



«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ»

**НОЧУ ДПО «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПО НЕПРЕРЫВНОМУ
МЕДИЦИНСКОМУ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМУ ОБРАЗОВАНИЮ»**

ИНН 7726485414, КПП 772601001, ОГРН 1127799027212

117218, Москва, ул. Кржижановского, д.17, корп.2

Тел./факс: +7 (499) 124-45-49, +7 (916) 859-77-22, E-mail: info@nmfo.ru

www.nmfo.ru

Лицензия №036136 от 27 апреля 2015 г.

	диагностики первично- мышечных заболеваний.					
	Итого:	5 часов	13		18 часов	