

**Дополнительная профессиональная  
ПРОГРАММА**  
*повышения квалификации*

**«Современные методы дифференциальной диагностики  
наследственных нервно-мышечных заболеваний»**

*Программа предусматривает повышение уровня подготовки врачей по  
диагностике наследственных нервно-мышечных болезней.*

**Категория слушателей:** врачи неврологи.

**Продолжительность обучения:** 72 часа.

**Форма обучения** – очная.

*По итогам обучения выдается удостоверение повышения квалификации.*

**СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ**

1. Современная классификация основных групп наследственных нервно-мышечных заболеваний.
2. Особенности клинических проявлений и дифференциальная диагностика: наследственных моторно-сенсорных полинейропатий, прогрессирующих мышечных дистрофий, спинальных мышечных атрофий. Демонстрация клинических случаев.
3. Алгоритмы диагностики нервно-мышечных заболеваний: в грудном возрасте, в детском возрасте, во взрослом возрасте.
4. Митохондриальная патология: классификация клинических проявлений, способы диагностики. Демонстрация клинических случаев
5. Современные способы ДНК-диагностики наследственных нервно-мышечных заболеваний: хромосомный микроматричный анализ и секвенирование экзома. Проблемы и перспективы использования.
6. Способы профилактики наследственных нервно-мышечных заболеваний в отягощенных семьях.



«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ»

«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПО НЕПРЕРЫВНОМУ МЕДИЦИНСКОМУ  
И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМУ ОБРАЗОВАНИЮ»

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](http://www.nmfo.ru)

---

### **ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ**

- Методика осмотра больного с наследственными нервно-мышечными заболеваниями.
- Составление алгоритмов диагностики различных групп наследственных нервно-мышечных заболеваний.
- Трактовка результатов хромосомного микроматричного анализа.
- Трактовка результатов экзомного секвенирования.
- Планирование мероприятий по профилактике наследственных нервно-мышечных заболеваний в отягощенных семьях.