

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид ДПП: повышение квалификации

Название: «Миастения гравис: современные подходы к диагностике и лечению»

По специальности: Неврология

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 часов в день

Цели: совершенствование компетенций и трудовых функций, необходимых для профессиональной деятельности обучающегося в области диагностики и лечения миастении гравис, освоение современных алгоритмов ведения пациентов и повышение качества оказываемой медицинской помощи.

Программа направлена на получение знаний, умений и практических навыков, необходимых для оказания помощи пациентам с миастенией гравис. Программа позволит как углубить знания, так и получить базовые навыки практического применения современных диагностических критериев, включая оценку клинической картины, интерпретацию электрофизиологических исследований, использование шкал. Особое внимание уделяется новым терапевтическим стратегиям, включая таргетную иммунотерапию и персонализированный подход к лечению, а также алгоритмам ведения пациентов с сопутствующими заболеваниями и осложнениями миастении гравис. В рамках программы будут приобретены знания о новых фармакологических и немедикаментозных методов лечения, позволяющими оптимизировать терапию и улучшить качество жизни пациентов с миастенией гравис, получены умения и навыки ведения пациентов в различных клинических ситуациях, включая миастенические кризы и резистентные к терапии формы заболевания, на основании данных

Задачи: Задачи ДПП направлены на совершенствование профессиональных компетенций и трудовых функций врача-невролога, необходимых для квалифицированного оказания медицинской помощи пациентам с миастенией гравис. Задачи программы включают

- 1) обучение алгоритмам проведения дифференциальной диагностики миастении гравис на основе анализа клинической картины и результатов обследования.
- 2) формирование навыков интерпретации результатов ЭНМГ, лабораторных исследований для уточнения диагноза
- 3) обучение принципам подбора и титрования дозы препаратов, используемых в лечении миастении гравис, с учетом индивидуальных особенностей пациента и возможных побочных эффектов.
- 4) ознакомление с современными протоколами ведения пациентов с миастеническими кризами и резистентными к терапии формами заболевания.
- 5) обучение навыку отбора пациентов для новой таргетной терапии на основании практического опыта их применения в регионе
- 6) приобретение умения составления схемы реабилитации для пациента с миастенией гравис
- 7) развитие навыков коммуникации с пациентами и их родственниками, информирование о заболевании и методах лечения.

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:

ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

этиологию и патогенез основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической квалификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

принципы этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии при различных заболеваниях

принципы обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности для определения показаний к медицинской реабилитации

Уметь:

принимать решение в отношении тактики ведения пациентов в разных клинических ситуациях на основе клинических рекомендаций

назначать мероприятия по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности

анализировать и интерпретировать информацию, полученную от пациентов и их законных представителей, интерпретировать результаты физикального обследования пациентов

Практический опыт:

обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования пациентов и интерпретировать полученные результаты. Разрабатывать план обследования пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

проводить контроль эффективности и безопасности проводимой терапии на основе комплексного клинико-лабораторно-инструментального обследования пациента при различных заболеваниях

Программа направлена на совершенствование следующих трудовых функций:

Требования к результатам освоения ДПП:

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции	
Код	Наименование	Код	Наименование
А	Оказание медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы	А/01.8	Проведение обследования пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы с целью постановки диагноза
			Трудовые действия
			Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей)
			Осмотр пациентов
			Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов
			Направление пациентов на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Направление пациентов на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Направление пациентов на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)
		Необходимые умения	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни
			Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей)
			Исследовать и интерпретировать неврологический статус

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования
				Обосновывать и составлять план обследования
				Обосновывать и планировать объем инструментального обследования
				Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования
				Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования п
				Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования
				Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов
				Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами
				Выявлять клинические симптомы и синдромы
				Устанавливать синдромологический и топический диагноз
				Использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ
				Производить дифференциальную диагностику
				Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
			Необходимые знания	Общие вопросы организации медицинской помощи населению
				Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
				Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Анатомическое строение центральной и периферической нервной системы, строение оболочек и сосудов мозга, строение опорно-двигательного аппарата
				Основные физикальные методы обследования нервной системы
				Основы топической и синдромологической диагностики неврологических заболеваний
				Принципы организации произвольного движения, механизмы регуляции мышечного тонуса, нейрофизиологические и нейрохимические механизмы регуляции деятельности экстрапирамидной нервной системы, патогенетические основы экстрапирамидных двигательных расстройств, гипотонно-гиперкинетический и гипертонно-гипокинетический синдромы, координаторные нарушения, клинические особенности различных типов атаксий, симптомы и синдромы поражений мозжечка
				Признаки центрального и периферического пареза, боковой амиотрофический синдром

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Типы расстройств чувствительности, нейропатологические, нейрохимические и психологические аспекты боли, антиноцицептивная система
				Основные альтернирующие синдромы при поражении ствола головного мозга
				Основные дислокационные синдромы (супратенториального и субтенториального вклинения)
				Синдромы поражения лобной, височной, теменной, затылочной долей, лимбической системы, таламуса, гипоталамуса и гипофиза
				Нарушение высших мозговых функций
				Этиология, патогенез, диагностика и клинические проявления основных заболеваний и (или) состояний нервной системы
				Современные методы клинической, лабораторной, инструментальной, нейрофизиологической диагностики заболеваний и (или) состояний нервной системы
				Показания к госпитализации в неврологическое отделение (неврологический центр) или отделение нейрореанимации МКБ
				Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур
			Другие характеристики	-
		A/02.8	Назначение лечения пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, контроль его эффективности и безопасности	
			Трудовые действия	Разработка плана лечения пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов
				Назначение физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, лечебной физкультуры, массажа, мануальной терапии пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания
				Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
Код	Наименование	Код	Наименование	
				непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания
			Необходимые умения	Разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у
				Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания
				Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния нервной системы, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения
			Необходимые знания	Порядок оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Стандарты медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Современные методы лечения следующих заболеваний нервной системы
				Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в неврологии; показания и противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
				Методы немедикаментозного лечения заболеваний и (или) состояний нервной системы; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
				Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
			А/03.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
Код	Наименование	Код	Наименование	
		Трудовые действия		Составление плана мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Проведение мероприятий медицинской реабилитации пациентов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
				Направление пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Проведение профилактических мероприятий по предупреждению возникновения наиболее часто встречающихся осложнений (пролежни, тромбоэмболические осложнения) у пациентов с ограниченными двигательными возможностями
				Оценка эмоциональных расстройств и их коррекция у пациентов с хроническими заболеваниями и (или) состояниями нервной системы
				Мотивирование пациента и его родственников на активное участие в реабилитации и абилитации
		Необходимые умения		Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Определять медицинские показания для направления пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортному лечению, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
				Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		
Код	Наименование	Код	Наименование	
				Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями нервной системы, для прохождения медико-социальной экспертизы
				Выявлять эмоциональные расстройства и выполнять их коррекцию у пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы на всем протяжении выполнения реабилитационных программ
			Необходимые знания	Стандарты медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Порядок оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях нервной системы
				Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Основы медицинской реабилитации пациентов при заболеваниях и (или) состояниях нервной системы
				Методы медицинской реабилитации пациентов
				Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
				Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий реабилитации пациентов
				Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями нервной системы, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу
				Требования к оформлению медицинской документации

Форма аттестации: сдача практических навыков.