АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»

Утверждаю

Ректор АНО ДПО

«Центральный многопрофильный институт»

А.Х. Тамбиев

10.01.2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Повышения квалификации
«Ботулинотерапия».

Цель: повышение знаний, умений и навыков в области ботулинотерапии в медицинской практике

Категория слушателей: врачи-специалисты (неврологи, хирурги, дерматовенерологи, стоматологи, офтальмологи терапевты, врачи общей практики, урологи, врачи восстановтительного лечения, ортопеды)

Срок обучения: 144 часа

Форма обучения: заочная (по желанию слушателя или заказчика возможны очная, очно – заочная, а также сочетание всех форм обучения) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	**Всего часов**	**В том числе:**		**Форма контроля**
			лекции	**Практика/семинар**	
1	Анатомо-функциональная организация движения. Пирамидная и экстрапирамидная система	14	8	6	**зачет**
2	Понятие спастичности. Механизмы формирования. Спастичности при различных нейродегенеративных и наследственных заболеваниях, тактика терапии.	14	8	6	**зачет**
3	Спастичность в следствие нарушения мозгового кровообращения, спинальной, черепно-мозговой травмы и других причин. Диагностика, реабилитация пациентов со спастичностью. Применение различных шкал для количественной оценки выраженности спастичности и степени инвалидизации	16	10	6	**зачет**
4	Дистония, классификация, патогенез, диагностика.	12	6	6	**зачет**

5	Дистонические синдромы при нейродегенеративных и наследственных заболеваниях нервной системы, диагностика, клиника, поликомпонентная терапия	10	6	4	**зачет**
6	Ботулинотерапия. Методика проведения. Санитарно-гигиенические, медицинские и технические требования к проведению процедуры. Возможные осложнения ботулинотерапии и пути их устранения.	12	8	4	**зачет**
7	Ботулинотерапия. История развития метода. Фармакокинетика. Показания. Противопоказания.	10	6	4	**зачет**
8	Ботулинотерапия в лечении офтальмологических заболеваний	12	6	6	**зачет**
9	Ботулинотерапия в стоматологической практике	16	10	6	**зачет**
10	Роль ботулинотерапии в поликомпонентной терапии других моторных нарушений (гемифациальный спазм, гиперфункциональный мимический тремор, миоклонии).	26	16	10	**зачет**
	Итоговая аттестация	2		**2**	**в соответствии с положением об итоговой аттестации**
	Итого:	**144**	**84**	**60**	