ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____ В.Н. Павлов
_____ 2017г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по специальности «Нейрохирургия»

«НЕЙРОХИРУРГИЯ»

(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)

Уфа
2017 г.

9.4. Характеристика новых профессиональных компетенций врачей - нейрохирургов, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей:

Обучающийся, успешно освоивший программу, будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя:

Трудовая функция (профессиональная компетенция)	**Опыт практической деятельности**	**Уметь**	**Знать**
ДПК – 1. Совершенствовать теоретические и практические знания согласно современным представлениям о сосудистой, травматической патологии нервной системы и опухолях головного и спинного мозга	Совершенствовать тактику ведения больного с основными формами нейрохирургической патологии. На основании клинико – инструментальных методов исследования выявлять и дифференцировать неврологические синдромы, определять топику поражения, формировать клинический диагноз у больных с сосудистой, травматической патологией нервной системы и объемными процессами.	- выделять основные симптомы и синдромы, - применять клинико-диагностические методы исследования при сосудистой, травматической патологии нервной системы и объемных процессах, - сформулировать топический диагноз	- основные вопросы этиопатогенеза сосудистой, травматической патологии нервной системы и объемных процессов головного и спинного мозга - клиническую симптоматику в нейрохирургическом аспекте - показания и методику проведения диагностических вмешательств у нейрохирургических больных в области сосудистой, травматической патологии нервной системы и объемных процессов.
ДПК – 2. Проводить комплекс лечебно – профилактических мероприятий больным с сосудистой, травматической патологией нервной системы и объемными процессами головного и спинного мозга, в том числе с применением высокотехнологических методов лечения.	Разрабатывать план лечебно-профилактических мероприятий у больных с сосудистой, травматической патологией нервной системы и объемными процессами головного и спинного мозга	- составлять алгоритм лечения больного с сосудистой, травматической патологией нервной системы и объемными процессами головного и спинного мозга -применять методы лечебно-диагностических пункций и малоинвазивных нейрохирургических вмешательств (люмбальная и субокципитальная пункции, эпидуральные и корешковые блокады) - применять основные методы терапии, в том числе высокотехнологические -оценить эффективность терапии - оценить риск побочных действий лекарственных препаратов -составлять план и осуществлять	-принципы нейрохирургической помощи при сосудистой, травматической патологии и объемных процессах головного и спинного мозга. - классификацию средств лекарственной терапии больных с сосудистой, травматической патологией нервной системы и объемными процессами головного и спинного мозга - показания и противопоказания для применения высокотехнологических методов лечения - профилактические мероприятия у больных с неврологической и нейрохирургической патологией

		профилактические и реабилитационные мероприятия	

10. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации врачей «Нейрохирургия»
(срок освоения 36 академических часов)

Цель: совершенствование знаний, умений, навыков клинической и функциональной диагностики сосудистой, травматической патологии нервной системы и нейроонкологии, методов хирургического лечения, профилактики и реабилитации.
Категория слушателей: врачи с высшим профессиональным образованием по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».
Срок обучения:36 акад.час.
Трудоемкость: 36 зач.ед.
Форма обучения: с отрывом от работы (очная) и с частичным отрывом от работы
Режим занятий: 6 акад. час. в день

№ п/п	Наименование модулей, тем (разделов, тем)	Всего (ак.час. зач.ед.)	В том числе						
			Дистанционное обучение		Очное обучение				
			ЭОР	формы контроля	лекции	Практические занятия	семинарские занятия	Стажировка	формы контроля
1	**Учебный модуль " Сосудистые заболевания нервной системы"**	**10**			**2**	**2**		**6**	Промежуточная аттестация (ТЗ*)
2	**Учебный модуль "Травмы нервной системы"**	**10**			**2**	**2**		**6**	Промежуточная аттестация (ТЗ*)
3	**Учебный модуль "Опухоли нервной системы"**	**10**			**2**	**2**		6	Промежуточная аттестация (ТЗ*)
4	**Аттестационная работа**	4						4	Проектное задание
5	**Итоговая аттестация**	**2**							**Экзамен**
6	**Итого:**	**36**			**6**	**6**		**22**	**2**

14.5. Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки

14.5.1. Перечень тематических учебных комнат и лабораторий

№ п/п	Название лаборатории	Место расположения	Площадь	Кол-во посадочных мест

1.	Лаборатория функциональной диагностики, оснащенная современным оборудованием (электроэнцефалограф, электронейромиограф, вызванные потенциалы, реоэнцефалограф, УЗ доплеровские системы).	РКБ, диагностический центр, 5 этаж, ул. Достоевского 132.	14 кв.м.	14
2.	Лаборатория лучевой диагностики, оснащенная современным оборудованием (МРТ, КТ)	БСМП, г. Уфа, ул. Батырская 39/2, 2 этаж.	14 кв.м.	14

14.5.2. Учебные помещения

14.5.2.1. Учебные кабинеты

№ п/п	Перечень помещений	Количество	Площадь в кв. м.
1.	Учебная комната 3 этаж	1	19,7
2.	Учебная комната 3 этаж	1	21,3
3.	Учебная комната 3 этаж	1	21,2
4.	Учебная комната НХО	1	14

14.5.2.2. Клинические помещения

№ п/п	Перечень помещений	Количество	Количество коек	Площадь в кв. м.
1.	Актовый зал (БСМП, хирургический корпус, 11 этаж)	1	180	1500
2.	Учебная комната (РКБ, диагностический центр, 5 этаж)	1	14	14
3.	Учебная комната (БСМП, хирургический корпус, 10 этаж, НХО)	1	14	24

16.2. Основные сведения о программе

Сведения о программе предназначены для размещения материалов на сайте ИДПО БГМУ и в других информационных источниках с целью информирования потенциальных обучающихся и продвижения программы на рынке образовательных услуг.

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
	Наименование программы	Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации врачей «Нейрохирургия» по специальности «Нейрохирургия»
	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	36 часов (36 З.Е.)
	Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев)	6 ауд. часов в день; 6 дней в неделю; продолжительность обучения - 0,25 месяца, 1 неделя
	с отрывом от работы (очная)	С отрывом от работы, с частичным отрывом от работы и по индивидуальным формам обучения

	с частичным отрывом от работы (заочная)	-
	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение о повышении квалификации
	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	
	Категории обучающихся	Врачи –нейрохирурги
	Структурное подразделение академии, реализующее программу	Кафедра неврологии и нейрохирургии ИДПО БГМУ
	Контакты	РБ, г. Уфа ул. Батырская 39/2 БСМП №22 Тел.:255-10-38
	Предполагаемый период начала обучения	
	Основной преподавательский состав	Зав. кафедрой неврологии и нейрохирургии ИДПО проф., д.м.н. Новикова Л.Б., доценты кафедры неврологии и нейрохирургии ИДПО: к.м.н. Акопян А.П., к.м.н. Аверцев Г.Н., к.м.н. Сафина А.Г.,к..м.н. Мустафин М.С ассистенты кафедры неврологии и нейрохирургии ИДПО: Шарапова К.М
	Аннотация	Программа предусматривает освоение 36 часов, охватывает вопросы диагностики, дифференциальной диагностики, лечения актуальных разделов нейрохирургии: сосудистые заболевания, травмы и опухоли нервной системы. Стажировка (18 часов) реализуется в нейрохирургическом отделении на базе ГБУЗ РБ БСМП. Цель стажировки - совершенствование компетенций по организации оказания медицинской помощи нейрохирургическим больным. В рамках стажировки предусмотрено освоение новых и совершенствование имеющихся умений и практических навыков по диагностике и хирургическому лечению, в том числе с применением высокотехнологических методов, сосудистой, травматической патологии нервной системы и объемных процессов головного и спинного мозга. Куратор стажировки – доцент кафедры Неврологии и нейрохирургии, к.м.н. Мустафин М.С.
-	Цель и задачи программы	**Цель:** совершенствование знаний, умений, навыков клинической и функциональной диагностики сосудистой, травматической патологии нервной системы и нейроонкологии, методов хирургического лечения, профилактики и реабилитации. **Задачи:** 1.Углубить на основе современных представлений базовые профессиональные знания об этиопатогенезе, клинических особенностях, нейрохирургическом лечении, профилактике и реабилитации больных с сосудистой и травматической патологией нервной системы, объемными образованиями головного и спинного мозга 2.Освоить новейшие высокотехнологические методики нейрохирургического лечения больных с сосудистой и травматической патологией нервной системы, объемными образованиями головного и спинного мозга
-	Модули (темы) учебного плана программы	«Нейрохирургия»
-	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	Представлены современные данные о диагностике, клинике в нейрохирургическом аспекте, хирургическом лечении и реабилитации больных с сосудистой, травматической патологией нервной системы и объемными образованиями головного и спинного мозга, в том числе с использованием высокотехнологических методов лечения и реабилитации.
14.	Дополнительные сведения	