

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии
им. Я.Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ
Директор ФГБУ «Новосибирский
НИИТО им. Я.Л. Цивьяна»
Минздрава России
к.м.н. А.А. Корыткин

« 05 » 03 2014

Аннотация

**к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации
по специальности «Нейрохирургия»**

**«Хирургическое лечение больных с приобретенными дефектами костей черепа с применением
индивидуальных имплантатов»**

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	Хирургическое лечение больных с приобретенными дефектами костей черепа с применением индивидуальных имплантатов
2.	Объем (трудоемкость) программы	36 часов (36 зачетных единиц)
3.	Варианты обучения (продолжительность обучения)	6 – 7 часов в день, 36 часов в неделю, 1 неделя
4.	Форма обучения	Очная
5.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение установленного образца о повышении квалификации
6.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования	Сертификат (свидетельство об аккредитации) специалиста по специальности «Нейрохирургия»
7.	Категории обучающихся	Врачи-нейрохирурги
8.	Структурное подразделение, реализующее программу	Нейрохирургическое отделение № 1
9.	Контакты	630091, Новосибирск, Фрунзе ул., д. 17, Новосибирский НИИТО им. Я.Л. Цивьяна
10.	Основа обучения	Договорная
11.	Стоимость обучения	10 000,00 руб.
12.	Основной преподавательский состав	д.м.н., профессор, начальник научно-исследовательского отделения нейрохирургии, врач-нейрохирург, профессор учебно-методического отдела Ступак В.В.; к.м.н., старший научный сотрудник, врач-нейрохирург, доцент учебно-методического отдела Мишинов С.В.
13.	Аннотация	Программа направлена на совершенствование знаний, профессиональных умений и навыков врачей-нейрохирургов в области хирургического лечения больных с приобретёнными дефектами костей черепа. В лекциях будут рассмотрены вопросы особенностей планирования реконструктивных вмешательств на костях черепа с применением индивидуальных имплантатов, техники реконструкции костей черепа с применением индивидуальных имплантатов полученных различными методами трехмерной печати и трёхмерного моделирования

		Цикл включает в себя практическую часть, включающую отработку практических навыков техники выполнения реконструктивных операций по закрытию дефектов костей черепа на муляжах, ежедневный разбор клинических случаев, предоперационное планирование с использованием компьютерных программ, работу в операционной, послеоперационное ведение пациентов.
14.	Цель и задачи программы	Цель реализации программы – совершенствование имеющихся и приобретение новых профессиональных компетенций врачей-нейрохирургов, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации. Задачи: 1. Получение новых и совершенствование имеющихся знаний, профессиональных умений в области хирургического лечения больных с приобретёнными дефектами костей черепа. 2. Отработка практических навыков техники выполнения реконструктивных операций по закрытию дефектов костей черепа.
15.	Форма итоговой аттестации	Итоговое собеседование
16.	Вид выдаваемого документа	Удостоверение установленного образца о повышении квалификации
17.	Дополнительные сведения	Организационно-методический отдел, телефон: 8 (383) 373-32-01 (1441), e-mail: Tmylnikova@niito.ru

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

№ п/п	Наименование разделов	Всего ак. Часов	Трудоемкость программы по формам обучения (в ак. Часах)			Форма контроля
			Л	ПЗ	С	
1.	Раздел 1. Этиология и эпидемиология приобретенных дефектов костей черепа. Основные современные подходы в создании индивидуальных имплантатов для закрытия дефектов костей черепа	6	2	2	2	ТК
2.	Раздел 2. Особенности планирования реконструктивных вмешательств на костях черепа с применением индивидуальных имплантатов	7	-	4	3	ТК
3.	Раздел 3. Техника реконструкции костей черепа с применением индивидуальных имплантатов полученных различными методами трехмерной печати и трёхмерного моделирования	7	-	4	3	ТК
4	Раздел 4. Техника реконструкции костей черепа с применением индивидуальных имплантатов с одномоментной или предшествующей пластикой кожных покровов, окклюзией воздухоносных пазух	7	-	4	3	ТК
5.	Раздел 5. Практическая часть. Работа на учебном материале (анатомические модели). Ассистирование/участие в операциях	7	-	4	3	ТК
6.	Итоговая аттестация	2	-	-	-	ИС
ВСЕГО ЧАСОВ:		36	2	18	14	

Л – лекции

ПЗ – практические занятия

С – стажировка

ТК – текущий контроль

ИС – итоговое собеседование