

# **«СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»**

**36 часов**

Курс предназначен для профессорско-преподавательского состава профильных кафедр, а также врачей-нейрохирургов и врачей смежных специальностей, принимающих участие в практической подготовке специалистов и осуществляющих лечебно-диагностическую деятельность.

## **Цель курса:**

углубленное изучение теоретических знаний и совершенствовании профессиональных умений и навыков, необходимых преподавателю для обучения ординаторов, аспирантов и врачей-специалистов профильных направлений.

## **Задачи курса:**

- ✓ Совершенствование знаний профессорско-преподавательского состава профильных кафедр с учетом новейших достижений в практике нейрохирурга и смежных специалистов;
- ✓ Ознакомить с современными методиками диагностики и лечения нейрохирургических заболеваний;
- ✓ Усовершенствование знаний о существующих подходах в методологии обучения;
- ✓ Получение знаний о современных образовательных и научных технологиях применяемых в подготовке ординаторов и аспирантов.

## **Аккредитация в системе НМО:**

Данная программа дополнительного профессионального образования прошла экспертную оценку на портале Непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России.

Информация о программе опубликована на портале Непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России ([www.edu.rosminzdrav.ru](http://www.edu.rosminzdrav.ru)) и доступна для выбора врачами и профессорско-преподавательским составом профильных кафедр в качестве программ повышения квалификации в системе традиционного образования.

## Учебный план:

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
<b>1.</b>	<b>Нейрохирургическое лечение болевых синдромов и расстройств движения</b>	<b>8</b>
1.1.	Актуальные образовательные и научные методологии в обучении	2
1.2.	Современные принципы диагностики и лечения лицевой боли	2
1.3.	Невропатические болевые синдромы	2
1.4.	Клиника, дифференциальная диагностика и современные принципы лечения расстройств движения. Симуляторы в обучении практическим навыкам	2
<b>2.</b>	<b>Сосудистая нейрохирургия</b>	<b>8</b>
2.1.	Актуальные образовательные и научные методологии в сосудистой нейрохирургии	2
2.2.	Диагностика сосудистой патологии головного мозга. Нейроанестезия и нейрореанимация	2
2.3.	Алгоритм выбора метода хирургического лечения – микрохирургия и эндовасальные методики	2
2.4.	Патология сосудов шеи – принципы диагностики и хирургического лечения. Симуляторы в обучении практическим навыкам сосудистой нейрохирургии	2
<b>3.</b>	<b>Нейроонкология</b>	<b>8</b>
3.1.	Актуальные образовательные и научные методологии в нейроонкологии	2
3.2.	Патоморфология опухолей, современная классификация опухолей ЦНС	2
3.3.	Диагностика опухолей головного и спинного мозга. Нейроанестезия и нейрореанимация в лечении опухолей ЦНС	2
3.4.	Хирургическое лечение, адъювантные методы лечения, реабилитация. Симуляторы в обучении практическим навыкам	2
<b>4.</b>	<b>Черепно-мозговая травма</b>	<b>8</b>
4.1.	Актуальные образовательные и научные методологии в обучении	2
4.2.	Принципы диагностики черепно-мозговой травмы различной степени тяжести	2
4.3.	Интенсивная терапия и мультимодальный нейромониторинг. Нейрохирургическое лечение эпи-субдуральных и внутримозговых гематом, показания к установке датчика ВЧД, декомпрессивная краниэктомия	2
4.4.	Современные технологии и методы лечения последствий черепно-мозговой травмы. Симуляторы в обучении практическим навыкам	2

<b>5.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>36</b>

**В результате обучения Вы будете знать:**

- ✓ современные принципы высшего профессионального медицинского образования в части подготовки кадров высшей квалификации, профессионального обучения, дополнительного профессионального образования;
- ✓ актуальные вопросы топической, лабораторной, инструментальной, рентгенодиагностики заболеваний нервной системы;
- ✓ современные данные по лечению и профилактике заболеваний центральной нервной системы;
- ✓ современные методические рекомендации в области нейрохирургии.