

17–18 НОЯБРЯ 2016 ГОДА



РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИКО-ХИРУРГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
им. Н.И. ПИРОГОВА

Программа

«ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ЗНАЧИМЫХ ЗОН ГОЛОВНОГО МОЗГА. ОСОБЕННОСТИ ПРЕДОПЕРАЦИОННОГО И ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО КАРТИРОВАНИЯ»

Время: 17–18 ноября 2016 года

Место: Москва, Нижняя Первомайская, д. 70,
Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова

Четверг, Ноябрь 17

09:00 Регистрация. Работа выставки.

10:00 – 10:15 Открытие конференции.

Приветственное слово Генерального директора ФГБУ «НМЦХ им Н.И. Пирогова» МЗ РФ Карпова Олега Эдуардовича

10:15 – 10:30 Актуальность, эпидемиология, история.

Эпидемиология опухолей функционально значимых зон головного мозга. Исторические события, благодаря которым появилась возможность хирургического лечения опухолей ФЗ с минимальными рисками неврологического дефицита.

Докладчик: Зуев Андрей Александрович

ФГБУ «НМЦХ им. Н. И. Пирогова» Минздрава России

10:30 – 10:40 Функциональная анатомия моторных зон, их взаимосвязи.

Организация двигательной функции, взаимосвязи, строение и функционирование моторной системы. Взаимосвязи и нарушения при поражении различных центров.

Докладчик: Бакулин Илья Сергеевич

ФГБНУ «Научный центр неврологии»

10:40 – 10:50 Дискуссия

10:50 – 11:20 Функциональная анатомия речевых зон, их взаимосвязи, организация речи.

Как устроена физиология речи? Как связаны речевые центры между собой и другими отделами ЦНС? Виды речевых нарушений при различных уровнях повреждения. Тесты для оценки речевых нарушений.

Докладчик: Драгой Ольга Викторовна

НИУ ВШЭ





11:20 – 11:30 Дискуссия

11:30 – 11:50 Особенности метода фМРТ, информативность его при картировании моторных и речевых зон.

Что такое фМРТ? Ошибки, достоверность и ограничения метода.

Докладчик: Степанов Валентин Николаевич

Центр Радиохирургии НИИ СП им. Н. В. Склифосовского

11:50 – 12:00 Дискуссия

12:00 – 12:20 Типичные проблемы, возникающие при интерпретации данных предоперационной фМРТ.

Докладчик: Румшинская Алена Дмитриевна

ФГАУ «ЛРЦ» МЗ РФ

12:20 – 12:30 Дискуссия

12:30 – 12:50 Трактография. Преимущества и недостатки метода. Основные тракты для визуализации.

Зачем необходимо проводить трактографию? Как правильно построить тракт?

Докладчик: Броннов Олег Юрьевич

ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России

12:50 – 13:00 Дискуссия

13:00 – 13:20 Возможности навигационной транскраниальной магнитной стимуляции в предоперационном картировании объёмных образований головного мозга.

Особенности метода. Его недостатки и преимущества по сравнению с фМРТ.

Докладчик: Пойдашева Александра Георгиевна

ФГБНУ «Научный центр неврологии»

13:20 – 14:00 Перерыв

14:00 – 14:20 Мульти模альная нейронавигация и планирование доступов к опухолям.

Как совместить данные МРТ, фМРТ, трактографии, ТКМС при проведении нейронавигации. Спланировать оптимальный доступ к опухоли.

Докладчик: Щербук Александр Юрьевич

Санкт - Петербургский государственный университет

14:20 – 14:30 Дискуссия





14:30 – 14:50 Анестезиологическое обеспечение во время удаления опухолей функционально-значимых зон и awake хирургии. Проблемы и пути их решения.

Виды анестезии для проведения операции в сознании, методы регионарного обезболивания. Что делать при тошноте? Утомление пациента – как будить?

Докладчик: Теплых Борис Анатольевич

ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России

14:50 – 15:00 Дискуссия

15:00 – 15:20 Интраоперационное нейрофизиологическое картирование функционально - значимых зон. Удаление опухолей с интраоперационным пробуждением пациента (awake хирургия).

Методика проведения картирования двигательных и речевых ФФЗ? Опасности и ограничения, степень радикальности, сложности операции.

Докладчик: MD PhD Michael Sabel.

Department of Neurosurgery, in Düsseldorf University Hospital, Germany

15:20 – 15:30 Дискуссия

15:30 – 15:50 Особенности интраоперационного картирования у пациентов с эпилепсией и при приступах, ассоциированных анестезией.

Докладчик: Иванова Дарья Сергеевна

ФГБНУ Научный центр неврологии

15:50 – 16:00 Дискуссия

16:00 – 16:20 Ошибки и осложнения хирургии опухолей головного мозга в сознании.

Критерии отбора, ошибки операций и их последствия.

Докладчик: Педяш Никита Витальевич

16:20 – 16:30 Дискуссия.

16:30 – 16:50 Будущее интраоперационного нейрофизиологического мониторинга.

Докладчик: Коротченко Елена Николаевна

16:50 – 17:00 Дискуссия.

17:00 – 17:20 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон в Университетской клинике г. Дюссельдорфа.

Докладчик: MD PhD Michael Sabel

Department of Neurosurgery, in Düsseldorf University Hospital, Germany





Пятница, Ноябрь 18

Практическая секция «Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга».

09:30 – 09:50 Хирургическое лечение парастволовых опухолей с использованием интраоперационного нейрофизиологического мониторинга.

Докладчик: Суфианов Альберт Акрамович

«Федеральный центр нейрохирургии» МЗ РФ (г. Тюмень)

09:50 – 10:00 Дискуссия

10:00 – 10:20 Хирургическое лечение опухолей ствола головного мозга с использованием нейрофизиологического мониторинга.

Особенности опухолей ствола, основные доступы к стволу, интраоперационное нейрофизиологическое картирование ядер черепных нервов и трактов. Ограничения, осложнения

Докладчик: Гаврюшин Андрей Владимирович

Институт нейрохирургии имени академика Н. Н. Бурденко

10:20 – 10:30 Дискуссия

10:00 – 10:20 Нейрофизиологическая идентификация черепных нервов при эндоскопической эндоназальной хирургии опухолей основания черепа.

Докладчик: Шкарубо Алексей Николаевич.

Институт нейрохирургии имени академика Н. Н. Бурденко

10:20 – 10:30 Дискуссия

10:30 – 10:50 Хирургическое лечение глиом островка.

Докладчик: Пицхелаури Давид Ильич

Институт нейрохирургии имени академика Н. Н. Бурденко

10:50 – 11:00 Дискуссия

11:00 – 11:20 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в клинике Национального медико - хирургического центра им Н. И. Пирогова Минздрава России.

Докладчик: Зуев Андрей Александрович

ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России

11:20 – 11:30 Дискуссия.

11:30 – 11:50 Интраоперационное картирование функционально значимых зон головного мозга в наркозе и в сознании.

Докладчик: Prof. MD. Florian Ringel

Университетский медицинский центр при «Университете им. Иоханна Гуттенберга», г. Майнц, Германия

11:50 – 12:00 Дискуссия





12:00 – 12:20 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в Городской клинической больнице имени С.П. Боткина.

Докладчик: Дубровина Ольга

12:50 – 13:00 Дискуссия

13:00 – 13:30 Перерыв

13:30 – 13:50 Картирование функциональных зон и проводящих путей головного мозга при удалении опухолей в НИИ нейрохирургии им Бурденко.

Докладчик: Огурцова Анна Анатольевна

13:50 – 14:00 Дискуссия

14:00 – 14:20 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в клинике РНХИ им. проф. А. Л. Поленова Минздрав РФ.

Докладчик: Ростовцев Дмитрий Михайлович

14:20 – 14:30 Дискуссия

14:30 – 14:50 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в клинике Лечебно - реабилитационного центра Минздрава России.

Докладчик: Ситников Андрей Ростиславович.

14:50 – 15:00 Дискуссия

15:00 – 15:20 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в клинике НИИ СП им. Н.В. Склифосовского.

Докладчик: Синкин Михаил Владимирович

15:20 – 15:30 Дискуссия

15:30 – 15:50 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в клинике Федерального центра нейрохирургии Минздрава России.

Докладчик: Чернов Сергей Владимирович

15:50 – 16:00 Дискуссия.

16:00 – 16:20 Опыт удаления опухолей функционально значимых зон головного мозга в клинике Хуашан, Шанхай (Китай).

16:20 – 16:30 Дискуссия.

16:30 – 17:30 Круглый стол. Разбор клинических случаев.

