



16 февраля 2024 года

14.00-17.00

«Мозг на ладони»

**Пре-конгресс мастер-класс
XXV Конгресса педиатров России с международным участием
«Актуальные проблемы педиатрии»**

Категория слушателей: педиатры, неврологи, психологи

Мастер-класс позволит участникам в формате «вытянутой руки» подробно познакомиться с используемым в специализированных центрах современным тонким инструментарием диагностики и лечения когнитивно-поведенческих расстройств, о которых большинство неврологов и педиатров информировано лишь в общих чертах. Это повысит компетенцию специалистов в данной области медицины и поможет им улучшить организацию помощи детям с очень широко встречающимися когнитивно-поведенческими расстройствами.

Мастер-класс проводят практикующие специалисты с опытом участия в научных разработках, будут продемонстрированы возможности используемого в передовых мировых клиниках оборудования. С целью большей информативности и индивидуализации обучения в ходе мастер-класса его участники будут разбиваться на небольшие группы. Предусмотрен выбор обучающе-ознакомительных модулей.

Мастер-классы проводятся в группах по 3-6 участников.

14.00 – 15.30

Часть I. Методы углубленной диагностики нейрокогнитивных процессов у детей.

1. На выбор участников

1а. Определение коэффициента интеллекта (IQ) в клинической практике, как определяется невербальный интеллект у детей. **Сергеева Наталья Евгеньевна**

1б. Функциональная инфракрасная спектроскопия – визуализация активации зон мозга при различной когнитивной деятельности. **Яцык Леонид Михайлович**

2. Как выявить скрытые особенности эмоций и характера ребенка – используем проективные методики. **Улькина Надежда Александровна**

3. Читаем мозг по МРТ. Нюансы нейровизуализации с помощью магнитно-резонансной томографии. **Фирумянц Алексей Игоревич**

15.30 – 15.55. Перерыв. Кофе-брейк.

15.55 – 17.00

Часть II. Методы немедикаментозного лечебного воздействия на мозг.

1. На выбор участников

Методы немедикаментозного лечения и диагностики.

1.а. Транскраниальная магнитная стимуляция – признанный с позиций доказательной медицины метод лечения психоневрологических заболеваний.

Нестерова Юлия Викторовна

1б. Интерактивная технология психотерапии когнитивных и поведенческих нарушений у детей. **Гогберашвили Тинатин Юзовна**

1в. Лечебная гимнастика в терапии головных болей напряжения и нарушений осанки у детей. **Поваляева Инесса Анастасовна**

2. На выбор участников

Искусство психологического тренинга.

2.а. Психосоматические расстройства. **Сергеева Наталья Евгеньевна**

2.б. Детско-родительские отношения. **Улькина Надежда Александровна**