

Научно-практическая конференция с международным участием
«Технологии виртуальной реальности в клинической реабилитации».

Дата проведения: 17 декабря 2019 года.

Место проведения: ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ
Нижняя Первомайская, 70, корпус 19, конференц-зал.

Сопредседатели конференции: Иванова Г.Е., Карпов О.Э., Даминов В.Д.

9:00 – 10:00 _ **Регистрация участников.**

10:00 _ **Открытие конференции. Приветственное слово.**
Карпов О.Э.

10:10 _ **Высокотехнологичная помощь по медицинской реабилитации.**
Иванова Г.Е., Москва

10:30 _ **Будущее уже сегодня: первые результаты применения VR – технологий в нейрореабилитации.**
Даминов В.Д., Москва

10:45 _ **Типы виртуальной реальности и различные параметры искусственных обратных связей.**
Кубряк О.В., Ерёмушкин М.А., Москва

11:00 _ **Виртуальная реальность – новые аспекты применения в реабилитации.**
Клочков А.С., Москва

11:15 _ **Становление рынка VR. История и роль НТС. Продукция VIVE.**
Кормильцев А.О., Блохин Н.В., Россия-Тайвань

11:30 _ **Тестирование пространственной рабочей памяти при помощи технологий виртуальной реальности**
Савельева О.А., Меньшикова Г.Я., Ковязина М.С., Величковский Б.Б., Ларионова Е.О., Бугрий Г.С., Москва

11:45 _ **Применение VR-технологий у пациентов с хроническими нарушениями сознания.**
Петрова М.В., Усольцева Н.И., Москва

12:00_ Повышение уровня социально - бытовой независимости пациентов с использованием технологий виртуального погружения.

Тимашикова Г.В., Конева Е.С., Шаповаленко Т.В., Лядов К.В., Москва

12:15_ Боль под контролем: психологическая метафора и виртуальная реальность.

Котельникова А.В., Погонченкова И.В., Даминов В.Д., Москва

12:30_ VR –технологии для усиления нейропластичности в реальной реабилитационной практике.

Кочетков А.В., Москва

12:45_ Опыт применение VR-системы с тактильной обратной связью ReviVR на раннем этапе реабилитации детей с ПСМТ.

Валиуллина С.А., Новоселова И.Н., Мачалов В.А., Москва

13:00 – 13.45 – Перерыв

13:45_ Цифровая среда: матрица возможностей для детей с ограничениями жизнедеятельности.

Войтас С.А., Москва

14:00_ Использование реабилитационной перчатки у пациентов после инсульта: возможности повышения функционального восстановления.

Екушева Е.В., Комазов А.А., Москва

14:15_ Кабинет виртуальной реальности в многопрофильном центре.

Бушенева С.Н., Волгоград

14:30_ Персонализация медицинской реабилитации: вызовы и реальные модели достижения.

Лукашевич В.А., Минск, Беларусь

14:45_ Технологии виртуальной реальности: новый виток развития привычных технологий.

Зуев С.Л., Москва

15:00_ "Virleki" – инновационная платформа виртуальной реальности в функциональной реабилитации пациентов

Марьенко И.П., Юрченко М.В., Минск, Беларусь

15:15_ VR – платформа диагностики когнитивных функций.

Артём Коновалов, Москва

15:30_ Динамика нарушений двигательных функций у пациентов с инсультом с использованием программы Степс Реабил.

Ястребцова И.П., Дерябкина Л.Ю., Вялкова С.В., Вахрушев А.Д., Иваново

15:45_ Ситуационно - пространственная реабилитация: гинекология будущего. Сочетание БОС и виртуальных технологий.

Жуманова Е.Н., Колгаева Д.И., Москва

16:00_ Современные технологии и использование виртуальной реальности в детской нейрореабилитации.

Черкашина И.В., Санкт-Петербург

16:15_ Безопасность и эффективность технологий виртуальной реальности в восстановлении функции верхней конечности у пациентов с церебральным инсультом.

Слепнева Н.И., Москва

16:30_ Применение Хабилект в функциональном подходе реабилитации пациентов после спинномозговой травмы с применением чрескожной спинальной стимуляции.

Погольская М.А., Санкт-Петербург

16.45_ Подведение итогов конференции, заключительное слово - президиум.

17:00 – 18:00_ Заседание рабочей группы для подготовки Клинических рекомендаций по технологиям виртуальной реальности в реабилитации.

9:00 - 17:00_ Выставка: демонстрация VR-комплексов с проведением мастер-классов.