

ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Конференция проводится в рамках реализации Программы НЦМУ Павловский центр «Интегративная физиология – медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям стрессоустойчивости» (соглашение № 075-15-2020-921 от 13.11.2020)

ПРОГРАММА
научно-практической видеоконференции «Теория и практика
неинвазивной стимуляции спинного мозга»

22 декабря 2021 г.

Для участия в конференции необходима регистрация до 12-00 22 декабря
<https://forms.gle/1kksAEgAKgHJuNZ4A>

Время¹ (MSK (UTC+3))	Доклад
12-30	Герасименко Ю.П. (ИФ РАН, Санкт-Петербург) Первая фаза реабилитации пациентов с травмой спинного мозга: эффекты нейромодуляции спинальной активности и функциональных тренировок
13-00	Мухаметова Э.Р. и др. (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Институт Фундаментальной медицины и биологии, Научно-клинический центр Прецизионной и регенеративной медицины) Влияние чрескожной электрической стимуляции спинного мозга на удержание баланса в положении сидя у пациентов с травматическим повреждением спинного мозга
13-20	Барканов М. (ВЛГАФК, Великие Луки) Чрескожная электрическая стимуляция спинного мозга как метод управления двигательными действиями спортсменов
13-40	Ананьев С.С. (УлГУ, Ульяновск; ИФ РАН, Санкт-Петербург) Использование неинвазивных методик стимуляций головного и спинного мозга в коррекции двигательных функций нижних конечностей у пациентов после инсульта
14-00	Мошонкина Т.Р. и др. (ИФ РАН, Санкт-Петербург) Модуляция активности кортикоспинальных сетей с помощью неинвазивной стимуляции спинного мозга и воображения движений

¹ Длительность доклада 15 мин + 5 мин для ответов на вопросы

ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Конференция проводится в рамках реализации Программы НЦМУ Павловский центр
«Интегративная физиология – медицине, высокотехнологичному здравоохранению
и технологиям стрессоустойчивости»
(соглашение № 075-15-2020-921 от 13.11.2020)

Время¹ (MSK (UTC+3))	Доклад
14-20	Шандыбина Н.Д. (ИФ РАН, Санкт-Петербург) Экспресс-анализ результатов физиологического тестирования пациентов с тетраплегией вследствие травмы спинного мозга после реабилитации с использованием ЧССМ и ВСІ (название доклада уточняется)
14-40	Радченко Е. (Реабилитационный центр Эйрмед; Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова; Санкт-Петербург) Экспресс-анализ результатов неврологического исследования пациентов с тетраплегией вследствие травмы спинного мозга после реабилитации с использованием ЧССМ и ВСІ (название доклада уточняется)
15-00	Alexander V. Ovechkin (Kentucky Spinal Cord Injury Research Center, The University of Louisville, Department of Neurosurgery, Louisville, Kentucky) Spinal neuromodulation as a novel approach to restore autonomically-mediated multifunctional deficits associated with spinal cord injury stress
15-20	Гасымова Н.З. (Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова; Санкт-Петербург) Стимуляция спинного мозга при ортостатический гипотензии
15-40	Солохина И. Ю. (Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера; Санкт-Петербург) Клинический случай стимуляции пациента с хлыстовой травмой в шейном отделе позвоночника – регуляция дыхания с помощью ЧССМ (название доклада уточняется)
16-00	Филаретова Л.П. (ИФ РАН, Санкт-Петербург) Активация гипоталамо-гипофизарно-адренкортикальной системы как гастропротективный компонент стрессорной реакции

ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Конференция проводится в рамках реализации Программы НЦМУ Павловский центр
«Интегративная физиология – медицине, высокотехнологичному здравоохранению
и технологиям стрессоустойчивости»
(соглашение № 075-15-2020-921 от 13.11.2020)

Время¹ (MSK (UTC+3))	Доклад
16-20	Сахно Д.С. (ИФ РАН, Санкт-Петербург) Влияние стимуляции спинного мозга на активность гипоталамо-гипофизарно-адренкортикальной системы и чувствительность слизистой оболочки желудка к язвеногенным воздействиям
16-40	ДИСКУССИЯ