

ПРОГРАММА
научно-практической видеоконференции «Теория и практика
неинвазивной стимуляции спинного мозга»^{1,2}

28 декабря, 15.00 – 18.00

Длительность докладов 15-20 мин

Юрий Герасименко. ИФ РАН. **«Методологические основы неинвазивной спинальной нейромодуляции для регуляции двигательных функций»**

Анастасия Савенкова. СПб ГБУЗ «Городская больница №40», **"Опыт применения чрескожной стимуляции спинного мозга в СПб ГБУЗ «Городская больница №40»"**

Ирина Солохина. Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И.Турнера Министерства здравоохранения Российской Федерации **«Чрескожная электрическая стимуляция спинного мозга у пациента с последствиями спинномозговой травмы. Клиническое наблюдение»**.

Мария Погольская. ИФ РАН, Реабилитационный центр Эйрмед. **«Обзор дистанционного сопровождения пациентов на 3-м этапе реабилитации с применением методики неинвазивной чрескожной стимуляции спинного мозга на дому»**.

Игорь Лавров, Алена Милицкова, Эльвира Мухаметова. Научно-клинический центр прецизионной и регенеративной медицины Казанского федерального университета. **"Сравнение неинвазивной и инвазивной (тестовой и хронической) стимуляции спинного мозга в восстановлении произвольного двигательного контроля после травмы спинного мозга"**

Татьяна Мошонкина. ИФ РАН. **«Чрескожная стимуляция спинного мозга в реабилитации вегетативных функций – новые публикации»**.

Александр Овечкин. Kentucky Spinal Cord Injury Research Center, ИФ РАН. **“Регуляция и восстановление внешнего дыхания у лиц с травмой шейного отдела спинного мозга посредством стимуляции спинного мозга и респираторной тренировки”**

Юрий Данилов. ИФ РАН, ООО "Современные Реабилитационные Технологии" **«Транслингвальная нейростимуляция головного мозга в (ре)абилитации детей с церебральным параличом»**

Андрей Аксенов. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации **«Современные тенденции применения оптического видеонализа»**

¹ Конференция проводится в рамках реализации Программы НЦМУ Павловский центр «Интегративная физиология – медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям стрессоустойчивости» и при финансовой поддержке Минобрнауки РФ (соглашение № 075-15-2020-921 от 13.11.2020)

² Для получения ссылки надо пройти регистрацию <https://forms.gle/mb8sXdXAps5kC9wfg>