



**1st CONGRESS OF
INTERNATIONAL SOCIETY FOR
CLINICAL PHYSIOLOGY &
PATHOLOGY (ISCPP2023)**

ON-LINE
13-14 October, 2023



**II Master class
Physiology and pathology
of the vocal apparatus
October 13-14, 2023**



**V Satellite Symposium
Physiological and Pathological
Aspects of the Pathology of
the Head and Neck Organs**

**I Satellite Symposium
Biomedical
Technology**



13 октября 2023 г.

Зал (Hall) №1 (он-лайн)



Открытие I Конгресса Международного общества клинической физиологии и патологии (ISCPP20223)

Opening Ceremony of the 1st Congress of the International Society of Clinical Physiology and Pathology (ISCPP20223)

Президент ISCPP, д.м.н., проф. Г.А. Дроздова

ISCPP President, DSC, MD, prof. G.A. Drozdova

Вице-президент ISCPP, д.м.н., проф. В.И. Попадюк

Vice President ISCPP, DSC, MD, prof. I.V. Popadyuk

директор медицинского института РУДН проф. А.Ю. Абрамов

DSC, MD, prof. A.Yu. Abramov

чл.-корр. РАН, д.м.н., проф. П.Ф. Литвицкий

Memb.-Corr. RAS, DSc, prof. P.F. Litvitsky

д.м.н., проф. И.В. Радыш

DSc, prof. I.V. Radysh

Prof. J.-R. Milliet (Marceille, France)

д.б.н., проф. А.Н. Иноземцев

DSc, prof. A.N. Inozemtsev

главный травматолог Молдовы, к.м.н. Анатолий Курка (Молдова)

The chief traumatologist of Moldova, Ph.D. Anatoly Kurka

CEO ISCPP д.м.н., PhD И.В. Кастыро

DSc, MD, Ph.D., I.V. Kastyro

Prof. Ramón Hernández Villoria (Caracas, Venezuela)

Время	Название секции	Модераторы
10:00-11:30	Открытие I Конгресса Международного общества клинической физиологии и патологии Opening Ceremony of the I Congress of the International Society of Clinical Physiology and Pathology	Модераторы: д.м.н., проф. Г.А. Дроздова, д.м.н., проф. В.И. Попадюк, д.м.н., И.В. Кастыро
10:00-10:03	Приветственное слово. Вице-президент ISCPP д.м.н., проф. В.И. Попадюк Greeting. Vice President ISCPP, DSC, MD, Prof. V.I. Popadyuk	
10:03-10:15	История создания ISCPP. Генеральный директор ISCPP д.м.н., И.В. Кастыро The history of the creation of ISCPP. Vice President ISCPP, DSC, MD, Prof. I.V. Kastyro	
10:15-10:17	Приветственное слово. Директор медицинского института РУДН, д.м.н., проф. А.Ю. Абрамов. Видеодоклад Greeting. Director of the Medical Institute RUDN, DSC, MD, Prof. A.Yu. Abramov. Video Report	
10:17-10:20	Приветственное слово. Чл.-корр. РАН, д.м.н., проф. П.Ф. Литвицкий Greeting. Memb. Corr. Of RAS, DSC, MD, Prof. P.F. Litvitskiy	
10:20-10:40	Микрохирургическое восстановление верхних конечностей у детей. Главный травматолог Молдовы, к.м.н. Анатолий Курка Microsurgical reconstruction of the upper limbs in children. The chief traumatologist of Moldova, Ph.D. Anatoly Kurka	
10:40-10:45	Приветственное слово. Д.м.н. проф., Тимур Раисович Измайлов Greeting. DSC, MD, Prof., T.R. Izmailov	
10:45-11:00	Trends where to lead the application of machine learning and artificial intelligence in auditory evoked potentials of the brainstem Prof. Ramón Hernández Villoria (Caracas, Venezuela) video report	
11:00-11:15	Стрессовые реакции при моделировании септопластики у крыс. Д.м.н., PhD, проф. И.В. Кастыро Simulation septoplasty stress reactions in rats. DSc, Ph.D., I.V. Kastyro видеодоклад	
11:15-11:30	Фармакологическая коррекция некоторых свойств высшей нервной деятельности при ее функциональных расстройствах. Д.б.н., проф. А.Н. Иноземцев Pharmacological correction of some properties of higher nervous activity in case of its functional disorders. DSc, Prof. A.N. Inozemtsev	

Время	Название секции	Модераторы
11:45-13:15	Секция 1. Физиология человека. Адаптация, физиология стресса. Human Physiology, Adaptation, Physiology of Stress - 1	Модераторы: д.м.н., проф. Н.В. Ермакова, д.б.н., проф. Т.В. Башкирева
11:45-11:55	Башкирева А.В. «Диаграмма Парето в определении риска развития патофизиологических состояний».	
12:00-12:10	Асташкин М.С. «Программное обеспечение исследований здоровья и адаптации человека».	
12:10-12:20	Ерошкин Д.В. «Социально-психологическая адаптация студентов к дистанционному обучению».	
12:20-12:30	Кулик М.В. «Когнитивная адаптация выпускников к государственной итоговой аттестации».	

12:35-12:45	Юнцов А.И. «Интерактивный образовательный контент в формировании профессионально-мотивационной адаптации обучающихся».
12:50-13:00	Башкирев О.Д. «Нейронные сети в реализации проблем адаптации в применении бионических протезов».
13:00-13:15	Julia Ignatova. Relationship of some psychophysiological indicators with individual and typological features of young men

Время	Название секции	Модераторы
13:30-15:00	Секция 6. Хронобиология и хронопатология. Chronobiology and Chronopathology.	Модераторы: д.м.н., проф. М.Л. Благонравов, д.м.н., проф. С.М. Чибисов
13:30-13:50	MBBS,MD,CNS(Med-Cardio), Director, Halberg Hospital and Research Institute,MBD, Formerly, Professor of Medicine Ram B. Singh «WHEN TO EAT, HOW OFTEN TO EAT, WHAT TO EAT AND HOW TO EAT».	
13:50-14:05	phd, Professor Ghizal Fatima «EFFECTS OF MOLECULAR HYDROGEN THERAPY ON CIRCADIAN BLOOD PRESSURE VARIABILITY, WITH REFERENCE TO NIGHT».	
14:05-14:20	MD, PhD in Cardiology Gazi Halabi «GLT2 INHIBITORS IN HYPERTENSION. FROM A CHRONOCARDIOLOGICAL POINT OF VIEW».	
14:20-14:30	Anna A. Bryk «FEATURES OF THE CIRCADIAN PROFILE OF BLOOD PRESSURE AND HEART RATE UNDER ROUND-THE-CLOCK LIGHTING IN SPONTANEOUSLY HYPERTENSIVE RATS».	
14:30-14:40	Anastasia Bashkireva «PREDICTORS OF THE FORMATION OF PATHOLOGICAL CONDITIONS OF LANDING PARTICIPANTS IN THE ARCTIC LATITUDES CONSIDERING THE TRANS-LATITUDINAL FLIGHT ALONG ULTRADIAN RHYTHMS».	
14:40-15:00	Т.Н. Малишевская "Циркадианные нарушения и прогрессирующая глаукома. Что первично?"	

Время	Название секции	Модераторы
15:15-16:45	Секция 11. Клиническая патофизиология и коморбидность - 1.	д.м.н., проф. А.А. Цымбал
15:15-15:35	д.м.н., профессор Акимова Н.С. «Хроническая сердечная недостаточность: фокус на морфофункциональное состояние центральной нервной системы».	
15:35-15:45	к.м.н. Михель Н.Д. «Клинико-функциональные взаимосвязи показателей гормонального статуса, особенностей кардиальной патологии и психологического статуса у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца в сочетании с гипертонической болезнью и хронической сердечной недостаточностью».	
15:45-15:55	Кондальская Ю.О. «Биомедицинские технологии и старение: оксидативный стресс, эндотелиальная дисфункция, гипоксия. Перспективы применения терагерцевой терапии в медицинской практике».	
15:55-16:10	д.м.н., профессор Пучиньян Д.М., Садчиков Д.Д. «Система гемостаза при коморбидном состоянии больных с хроническим остеоартритом крупных суставов». Видеодоклад	
16:10-16:25	к.м.н., доцент Кондрашов А.А. , д.м.н., профессор Клименко А.А. «Остеоартрит и сердечно-сосудистые заболевания – есть ли взаимосвязь?»	
16:25-16:35	Гаврюшенко М.А. «Патофизиологические особенности и степень выраженности коморбидности у амбулаторных пациентов травматолого-ортопедического отделения ГБУЗ ГП 6 Департамента здравоохранения города Москвы».	
16:35-16:45	Дискуссия	

17:00-18:30	Секция 16. Клиническая патофизиология и коморбидность - 2.	д.м.н., проф. А.А. Цымбал
17:00-17:15	к.м.н., доцент Жексенова А.Н. , Алиева Л.М. «Ключевые аспекты в методологии преподавания клинической патофизиологии».	
17:15-17:30	к.м.н. Майскова Е.А. «Association between long COVID and groups of blood and other clinical characteristics in young adults».	
17:30-17:40	к.м.н., доцент Попова И.А., Козлова А.Д. «Этиопатогенетический принцип терапии заболеваний верхних дыхательных путей, ассоциированных с микстинфекцией».	
17:40-17:50	Савкина А.А. «Изменение параметров микроциркуляторного русла десны и проявлений эндотелиальной дисфункции у белых крыс с экспериментальным пародонтитом под влиянием геля, содержащего микрокапсулы наночастиц серебра, загруженные метронидазолом»	
17:50-18:00	Вердяян Е.А. «Влияние тренингов биологической обратной связи на уровень тревожности у подростков».	
18:00-18:15	Нескубина И.В. «Митохондриальная дисфункция в патогенезе экспериментальной меланомы B16/F10». видеодоклад	
18:15-18:25	Сахань М.А. «Возможности применения таниновой кислоты для модуляции микроциркуляции и ангиогенеза при регенерации тканей». видеодоклад	
18:25-18:30	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
18:45-20:15	Секция 21. Клиническая и экспериментальная кардиология. Clinical and Experimental Cardiology.	д.м.н., проф. Г.А. Дроздова, д.м.н., проф. Т.И. Власова
18:45-19:00	Fomina S.I., Chatkin V.V., Spirina M.A., Sedova D.G., Vlasova T.I. «Assessment of autonomic and somatic regulation in young athletes of different sexes».	
19:00-19:20	L.A. Avtaikina, N.A. Melnikova, T.I. Vlasova «Assessment of tolerance to academic stress in young people with various types of higher nervous activity»	
19:20-19:30	Bezborodova A.P., Ryzhov A.V., Shutov M.V., Belova L.A. «Assessment of heart rate variability in individuals with different adaptation reserves of the cardiovascular system».	
19:30-19:40	Turhanova V.V., Ryzhov A.V., Makarova K.O., Arsent'eva E.V. «Some anthropometric and hemodynamic parameters in young people in the assessment of adaptation of the cardiovascular system».	
19:40-19:50	S.S. Myakushin, A.S. Shestakova, D.R. Bichurin, T.I. Vlasova «Condition of the vascular wall at persons of young age».	
19:50-20:00	A.I. Polozova, A.V. Isaeva, A.E. Mezhnov, T.I. Vlasova «Arterial hypertension at persons of young age. Predisposing factors».	
20:00-20:15	Дискуссия	

Зал (Hall) №2 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
11:45-13:15	Секция 2. Экспериментальная физиология, нейрофизиология. Experimental Physiology, Neurophysiology.	Модераторы: д.б.н., проф. А.Н. Иноземцев, А.Г. Королёв
11:45-12:15	д.б.н., профессор Н.М. Киселёва «Моделирование депрессивноподобного состояния».	
12:15-12:30	к.б.н., с.н.с., N.M. Surina «Audiogenic epilepsy model - Krushinsky-Molodkina strain rats: neurophysiology, genetics and behavior».	
12:30-12:40	А.А. Ткаченко «Роль результатов творческой деятельности как маркеров ценностно-смысловой сферы больных шизофренией».	
12:40-12:55	А.Г. Королев «Проявления физиологического и психоэмоционального стресса у крыс после ринологической операции (септопластики)».	
12:55-13:10	д.б.н., в.н.с., А.Н. Иноземцев «Функциональные нарушения и фармакологическая коррекция обучения и памяти: история и перспективы».	
13:10-13:15	I.V. Karlieva. Experimental modeling in solving topical oncology issues видеодоклад	

Время	Название секции	Модераторы
13:30-15:00	Секция 7 Пластическая хирургия. Plastic Surgery-1.	Модераторы: д.м.н., проф. И.Б. Ганьшин
13:30-15:00	Постоожоговая пластическая хирургия Д.м.н. проф. П.В. Сарыгин	
15:15-16:45	Секция 12. Пластическая хирургия. Plastic Surgery-2.	Модераторы: д.м.н., проф. И.Б. Ганьшин
15:15-16:45	Современные методики липосакции. Д.м.н., проф. И.Б. Ганьшин	
17:00-18:30	Секция 17. Пластическая хирургия. Plastic Surgery-3.	Модераторы: д.м.н., проф. И.Б. Ганьшин
17:00-18:30	Контурное моделирование нижних конечностей Д.м.н., проф. И.Г. Мариничева	

Зал (Hall) №3 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
11:45-13:15	Секция 3. Отиатрия, аудиология, сурдология. Otiatry, Audiology and Surdology.	Модераторы: д.м.н. А.В. Пашков, PhD J.R. Milliet, д.м.н., д.м.н. Г.Ш. Туфатулин, PhD E. Alsharjabi
11:45-11:55	Пашков А.В. «Развитие когнитивных навыков в зависимости от состояния функции слуха у детей».	
11:55-12:05	Туфатулин Г.Ш. «Длиннолатентные слуховые вызванные потенциалы у детей с заболеваниями спектра аудиторных нейропатий».	
12:05-12:15	Наумова И.В. «Современные возможности использования теста регистрации стационарных слуховых потенциалов».	
12:15-12:25	Воеводина К.И., Пашкова А.Е. «Показатели разборчивости речи у пациентов после билатеральной кохлеарной имплантации».	
12:25-12:35	Клячко Д.С. «Значение и вариабельность электрически вызванного стапедиального рефлекса в настройке систем кохлеарной имплантации».	

12:35-12:45	Морозова З.Н., Туфатулин Г.Ш. «Корреляция между широкополосным Chirp-стимулом и психоакустическим порогом слуха у пациентов различного возраста».	
12:45-12:55	Фатахова М.Т., Пашков А.В., Устинова Н.В. «Расстройства аутистического спектра и нарушения слуха у детей».	
12:55-13:05	Зализко А.В. «Тимпаносклероз. Возможности хирургического лечения».	
13:05-13:15	Дискуссия.	
Время	Название секции	Модераторы
13:30-15:00	Секция 8. Спортивная медицина и реабилитация-1. Sports Medicine and Rehabilitation.	Модераторы: д.м.н., проф. В.А. Заборова
13:30-13:40	Вступительное слово	
13:40-13:50	Ткаченко С.А. Особенности применения биомеханического комплекса SMART - тренажеров «Изотон» в физической реабилитации.	
13:50-14:00	Пономарева С. А., Ткаченко С.А. Методика обучения передвижению в естественных условиях лиц пожилого возраста после эндопротезирования.	
14:00-14:10	Сирож А.Ю., Ермолаева Ю.А. Физическая реабилитация футболистов с тендинитом длинного сгибателя первого пальца стопы.	
14:10-14:20	Ван Цзысюань., Ермолаева Ю.А. Особенности возникновения травм голеностопного сустава в танцевальном спорте.	
14:20-14:30	Михайлин Г. А. Факторы возникновения неспецифической боли в коленном суставе при повышенных физических нагрузках.	
14:30-14:40	Котов В., Ткаченко С.А. Принцип подбора физических упражнений для физической реабилитации лиц с дорсопатией в дистанционном формате.	
14:40-14:50	Шафаи Х. Технология применения метода Тай чи-Цигун у лиц с постинсультным гемипарезом на поздних этапах реабилитации.	
14:50-15:00	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
15:15-16:45	Секция 13. Патофизиология urgentных состояний живота и заживления послеоперационных ран. Pathophysiology of Urgent Abdominal Diseases and Regeneration of Postoperative Wounds.	Модераторы: д.м.н., проф. Т.И. Власова
15:15-15:30	Tyagusheva E.N. «PATHOPHYSIOLOGICAL REACTIONS OF CEREBROCARDIAL SYNDROME IN PREMATURE INFANTS».	
15:30-15:45	E.V. Kotlyarova, A.S. Vorozheikina, E.A. Shamrova «THE IMPORTANCE OF ROUTINE LABORATORY PARAMETERS FOR EARLY PREDICTION OF COVID-19 IN PATIENTS OF DIFFERENT SEXES».	
15:45-16:00	Al-Kubaisi S.Sh., Khudaibergenova O.D., Myshkina N.A., Zakharov A.A., Abramov A.A. «LUNG LESIONS IN ACUTE SURGICAL PATHOLOGY OF THE ABDOMEN».	
16:00-16:15	Al-Kubaisi Sh.S., Vlasova T.I., Myshkina N.A., Kumakshva T.N., Kazakov R.R. «ENDOGENOUS INTOXICATION IN CONJUNCTION WITH HEMOSTATIC DISORDERS IN ACUTE PERITONITIS».	
16:15-16:30	A.S. Gulina, M.G. Laseeva, T.I. Vlasova «GENETIC DETERMINANTS OF ANTIRETROVIRAL DRUG RESISTANCE IN HIV THERAPY».	
16:30-16:45	Shishkanova T.I., Markina A. E., Vlasova T.I. «GENETIC RISK FACTORS OF LIPID METABOLISM DISORDERS IN THE PATHOGENESIS OF PREECLAMPSIA».	

Время	Название секции	Модераторы
17:00-18:30	Секция 18. Оценка витальности и префабрикация ЦНС при лечении пациентов с заболеваниями головы и шеи.	Модераторы: к.м.н. Д.К. Юдин
17:00-17:45	Юдин Д.К. «Префабрикация ЦНС».	
17:45-18:30	Юдин Д.К., Вотчицев Н.В. «Лицевая боль».	

Время	Название секции	Модераторы
18:45-20:15	Секция 22. Патология челюстно-лицевой области. Pathology of the Maxillofacial Area.	Модераторы: д.м.н А.М. Сипкин к.м.н. Р.М. Чукумов
18:45-19:00	Ахтямов Д. В «Современный взгляд на проблему хирургического лечения переломов головки мышечного отростка нижней челюсти».	
19:00-19:15	Тонких-Подольская О. А. «Аутотрансплантация, как способ восстановления зубного ряда».	
19:15-19:30	Степанюк А. В. «Способ пластики альвеолярной части нижней челюсти при ее атрофии. Клинический пример».	
19:30-19:45	Шапиро И. Э. «Одномоментная аугментация альвеолярного отростка верхней челюсти в лечении пациентов с ороантральным соустьем».	
19:45-20:00	Андриадзе Е. О. «Метод лечения атрофии альвеолярного гребня нижней челюсти с применением туннельной костной пластики. Клинический пример».	
20:00-20:15	Гнатюк Н. Д. «Оценка остеопластических свойств материала на основе коллагенового гидрогеля. Экспериментальное исследование».	

Зал (Hall) №4 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
11:45-13:15	Секция 4. V Satellite Symposium "Physiological and pathological aspects of the pathology of the head and neck organs"- 1.	Модераторы: д.м.н., проф. Кастыро И.В., к.б.н., доц. М. Г. Костяева
11:45-11:55	Вступительное слово	
11:55-12:10	Шилин С.С. «Влияние посттравматического стрессового расстройства после септопластики на экспрессию белка p53 в гиппокампе крыс».	
12:10-12:20	к.м.н. Мурадов Г.М. «Фотобиомодулирующая терапия в ранней реабилитации пациентов после септопластики».	
12:20-12:30	Драгунова С.Г. «Стратегия анальгетической терапии при проведении синус-лифтинга и дентальной имплантации».	
12:30-12:40	Жукова Г.В. «Выраженные противоопухолевые эффекты активационной электромагнитотерапии в эксперименте» видеодоклад	
12:40-12:55	Мнацаканян А.Г. «Оценка интенсивности развития стрессовых реакций у биологических объектов, путем моделирования дисфункции обонятельного анализатора»	
12:55-13:15	Шихлярова А.И. «Живая диалектика системы общих неспецифических адаптационных реакций организма как теоретической основы физиологических и патологических подходов трансляционной медицины». видеодоклад	

13:30-15:00	Секция 9. V Satellite Symposium "Physiological and pathological aspects of the pathology of the head and neck organs"- 2	Модераторы: д.м.н., проф. Кастыро И.В., д.б.н., проф. А.Н. Иноземцев, к.б.н., доц. М. Г. Костяева
13:30-13:40	Самсонов В.А. «Изменения variability сердечного ритма после дыхательных и физических упражнений».	
13:40-13:50	Шаламов К.П. «Формирование темных нейронов в гиппокампе у крыс после сенсорной депривации обонятельного анализатора».	
13:50-14:00	Андрюшин В.М. «Методы улучшения компьютерной морфометрической обработки срезов гиппокампа крыс».	
14:00-14:15	Еварницкая Н.Р. «Интеграция фотодинамической терапии в стоматологическую практику. Эффективность и перспективы развития».	
14:15-14:35	проф. Иноземцев А.Н. «Функциональные нарушения и фармакологическая коррекция обучения и памяти: история и перспективы»	
14:35-14:43	Королев А.Г. Проявления физиологического и психоэмоционального стресса у крыс после ринологической операции (септопластики)»	
14:43-14:50	Клейман В.К. Дофаминергическая система гиппокампальной формации после моделирования хирургических вмешательств в челюстно-лицевой области у крыс.	
14:50-14:55	Ежова Е.М. «Вариабельность сердечного ритма при моделировании синус-лифтинга и дентальной имплантации у крыс» видеодоклад	
14:55-15:00	Ежова Д.М «Критерии стрессорных реакций при моделировании септопластики у крыс: параметры variability сердечного ритма» видеодоклад	

Время	Название секции	Модераторы
15:15-16:45	Секция 14. Молекулярная генетика. Molecular Genetics.	Модераторы: д.б.н., проф. П.А. Сломинский, к.б.н. Т.А. Коломин
15:15-15:35	д.м.н., проф. Никулина С.Ю., Чернова А.А., Никулин Д.А. «Роль полиморфизмов генов 6 и 9 хромосомы в развитии острого нарушения мозгового кровообращения»	
15:35-15:55	к.б.н. Филиппенков И.Б. «Циклические РНК: от структуры и экспрессии к функциям и практическим приложениям»	
15:55-16:15	Семенова Е.И. «Изменения экспрессии генов в периферической крови пациентов с ранними стадиями болезни Паркинсона»	
16:15-16:35	Партевян С. А. «Изучение влияния снижения экспрессии гена <i>apx2a</i> на эмбриональное развитие <i>Danio rerio</i> с использованием морфолиновых олигонуклеотидов»	
16:35-16:45	к.б.н. Коломин Т.А. «Новое поколение лекарственных препаратов: синтетические пептиды на основе природных регуляторных пептидов»	

Время	Название секции	Модераторы
17:00-18:30	Секция 19. Амбулаторные вопросы клиники внутренних болезней. Internal medicine.	Модераторы: к.м.н., доц., Н.В. Стуров
17:00-17:05	к.м.н., доцент, заведующий кафедрой Стуров Н.В. Приветственное слово.	
17:05-17:15	д.м.н., профессор Попов С.В. «Диагностика хронической болезни почек в амбулаторных условиях».	
17:15-17:25	Жуков В.А. «Рецидивирующие инфекции нижних мочевых путей в амбулаторной практике: междисциплинарный подход».	
17:25-17:35	д.м.н., зав. кафедрой Усубалиев М.Б. «Псориаз и метаболический синдром».	

17:35-17:45	к.м.н., доцент Сыров А.В. «Стратификация сердечно-сосудистого риска у лиц, живущих с ВИЧ».
17:45-17:55	Митина Е.В. «К вопросу об оценке сердечно-сосудистого риска у лиц молодого возраста».
17:55-18:05	Кушубеков Д.К. «Особенности эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний в Кыргызской Республике».
18:05-18:15	д.м.н., профессор Тардов М.В. «Особенности амбулаторного ведения пациентов после перенесенного инсульта».
18:15-18:25	Костенко А.А. «Хронический аутоиммунный тиреоидит сегодня».
18:25-18:30	к.м.н., доцент, заведующий кафедрой Стуров Н.В. Заключительное слово.

Зал №5 (Hall) (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
11:45-13:15	Секция 5. Нейрохирургия-1. Лучевая терапия опухолей центральной нервной системы.	Модераторы: чл.-корр. РАН, проф. А.В. Голанов, д.м.н. Т.Р. Измайлов, к.м.н. Т.А. Шевченко
11:45-11:55	член-корр. РАН, проф. Голанов А.В. «Роль радиохирургии в лечении опухолей ЦНС».	
11:55-12:05	д.м.н. Измайлов Т.Р. «Общие подходы к лечению глиом головного мозга».	
12:05-12:15	д.м.н. Трунин Ю.Ю. «Стереотаксическое облучение в лечении патологии ЦНС у детей».	
12:15-12:25	к.м.н. Шевченко Т.А. «Новые программы лучевой терапии глиом головного мозга высокой степени злокачественности».	
12:25-12:35	к.м.н. Ишемгулов Р.Р. «Кибер-нож в лечении опухолей ЦНС».	
12:35-12:45	к.м.н. Никитин К.В. «Современные подходы к лечению радионекроза».	
12:45-12:55	Молодкин И.В. «Особенности проведения лучевой терапии при краниоспинальной неоплазии».	
12:55-13:45	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
13:30-15:00	Секция 10. Офтальмология - 1. Ophthalmology.	Модераторы: член-корр., РАН, профессор Саакян С.В., Зуева М.В., DSc K.Kotliar
13:30-13:50	«Предикторы озлокачествления невусов хориоидеи». Саакян С.В.	
13:50-14:10	«Глаукомный пациент с коморбидной патологией- возможные биомаркеры прогрессирования». Малишевская Т.Н.	
14:10-14:30	«Предикторы развития оптической нейропатии у больных с эндокринной офтальмопатией». Пантелеева О.Г.	
14:30-14:50	«Нейродегенеративные аспекты глаукомы и роль электрофизиологических исследований». Зуева М.В., Цапенко И.В., Котелин В.И.	
14:50-15:00	«Функциональное состояние зрительной системы у детей с ретинобластомой». Цапенко И.В., Зуева М.В., Саакян С.В.	

15:15-16:45	Секция 15. Офтальмология - 1. Ophthalmology.	Модераторы: член-корр., РАН, профессор Саакян С.В., член-корр. Гаврилова Т.В., DSc K.Kotliar
15:15-15:35	«Гемодинамические изменения в магистральных сосудах глаза при увеальной меланоме». Амирян А.Г.	
15:35-15:55	«Опухолевое микроокружение увеальной меланомы». Мякошина Е.Б.	
15:55-16:15	«Цитокины в патогенезе и комплексной диагностике пролиферативных заболеваний глазного дна». Балацкая Н.В., Саакян С.В., Мякошина Е.Б., Куликова И.Г., Воробьева Е.П., Андрушин А.Е.	
16:15-16:35	«Адаптивный иммунитет при офтальмопатологии у ВИЧ-инфицированных пациентов с коинфекцией». Гаврилова Т.В., Сергиенко А.П., Черешнева М.В.	
16:35-16:45	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
17:00-18:30	Секция 20. Фотобиомодулирующая терапия. Photodynamic and photobiomodulation therapy.	Модераторы: д.м.н., проф. Ю.С. Романко
17:00-17:25	Павлова Е.Н. «Юридические аспекты проведения фотодинамической терапии злокачественных новообразований»	
17:25-17:50	Кацалап С.Н. «Возможности фотодинамической терапии в регенеративной медицине».	
17:50-18:25	д.м.н., проф. Ю.С. Романко «Комбинированная терапия злокачественных опухолей с использованием фотодинамической терапии».	
18:25-18:30	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
18:45-20:15	Секция 23 Герниология. Herniology.	д.м.н., проф. А.В, Протасов, д.м.н., проф В.И. Белоконев, к.м.н., доц. М.Н. Навид
18:45-18:50	Вступительное слово	
18:50-19:10	к.м.н. Подольский М.Ю. «Ботулинистический токсин типа А в реконструктивной хирургии передней брюшной стенки».	
19:10-19:30	Курихин И.В. Применение eTEP в хирургическом лечении вентральных грыж.	
19:30-20:00	к.м.н. Навид М.Н. Герниопластика по Лихтенштейну, проблемы и результаты. Краткий обзор и собственное наблюдение.	
20:00-20:15	Дискуссия	

14 октября 2023 г.

Зал (Hall) №1 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
09:00-10:30	Секция 24. I Satellite Symposium «Biomedical Technology».	Модераторы: акад. РАН Ю.В. Гуляев, чл.-корр. РАН В.А. Черепенин, Prof. Paolo Di Nardo, Е.Р. Павлюкова Y.V. Gulyaev, Full Member RAS, V.A. Cherepenin, Full Member RAS, Paolo Di Nardo, Professor; E.R. Pavlyukova, Senior Researcher
9:00-9:15	Y.V. Gulyaev, V.A. Cherepenin, E.R. Pavlyukova, Kotelnikov Institute of Radioengineering and Electronics RAS Radiophysical non-invasive technologies in biomedicine and clinical practice	
9:15-9:30	L.T. Sushkova, Vladimirsky State University named after A.G. and N.G. Stoletov, Influence of electromagnetic radiation on human health.	
9:30-9:50	G.K. Mansurov, V.E. Antsiperov, E.R. Pavlyukova, M.V. Danilychev, Kotelnikov Institute of Radioengineering and Electronics RAS Application of advanced pneumatic continuous blood pressure monitoring sensor for analysis of pulse wave dynamics	
9:50-10:10	I.V. Yaminsky, Lomonosov Moscow State University Processing and analysis OF 3D Images in biomedical scanning probe microscopy for clinical medicine	
10:10-10:20	A.V. Vasyukov, MIPT Direct Numerical Modeling and Convolutional Neural Networks for Medical Ultrasound Problems	
10:20-10:30	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
10:45-12:15	Секция 29. I Satellite Symposium «Biomedical Technology».	Модераторы: акад. РАН Ю.В. Гуляев, чл.-корр. РАН В.А. Черепенин, Prof. Paolo Di Nardo, Е.Р. Павлюкова, Y.V. Gulyaev, Full Member RAS, V.A. Cherepenin, Full Member RAS, Paolo Di Nardo, Professor; E.R. Pavlyukova, Senior Researcher
10:45-11:00	S.A. Sheptunov, Institute for Design and Technological Informatics RAS Frontiers and challenges of digital transformations in medical and biological technologies	
11:00-11:15	V.S. Pokrovsky, National Medical Research Center of Oncology named after. N.N. Blokhin Ministry of Health RF, Obtaining tumor models and studying anticancer drugs	
11:15-11:30	V.E. Silantiev, Institute of Life Sciences and Biomedicine, Far Eastern Federal University Polysaccharide materials for targeted therapy of oncological diseases	
11:30-11:45	V.A. Maksimov, Russian Medical Academy of Continuing Professional Education Possibilities of placental therapy for the correction of age-associated diseases	
11:45-12:05	A.E. Severin, T. Kveiss (Syrian Republic), Mohammed Romaisaa Shaeldin KHALID (Sudan), E.A. Severina, Medical Institute under RUDN University Application of breathing by hypoxic-hypercapnic gas mixtures for rehabilitation purposes.	
12:05-12:15	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
12:30-14:00	Секция 34. Лабораторная гистотехнология. Laboratory Histotechnology.	Модераторы: Т.Ю. Юнусов
12:30-13:00	Беспалова Е.Д. «Факторы преаналитического этапа в гистологических лабораториях, влияющих на патологоанатомические, молекулярно-генетические исследования. Фиксация. Основы, ошибки, способы устранения».	
13:00-13:30	Антошина В.В. «Основные принципы получения качественного иммуногистохимического препарата».	
13:30-14:00	Иванова С.В. «Метод окраски по Циллю-Нильсону, основные ошибки при окрашивании гистологических препаратов. Значение окраски в постановке диагноза».	

Время	Название секции	Модераторы
14:15-15:45	Секция 39. Гистология и гистопатология. Histology and Histopathology.	Модераторы: д.б.н., доц. А.М. Косырева, к.б.н., доц. М. Г. Костяева
14:15-14:25	Джалилова Д.Ш. «Сравнительная морфологическая и молекулярно-биологическая характеристика глиобластомы 101.8 у животных с разной устойчивостью к гипоксии».	
14:25-14:35	Алексеева А.И. «Сравнительная морфологическая и молекулярно-генетическая характеристика тканевой и клеточной модели глиомы крыс 10-17-2».	
14:45-14:55	Сентябрева А.В. «Морфофункциональные изменения гиппокампа и неокортекса у молодых и старых крыс Вистар при AlCl ₃ -индуцированной нейродегенерации», ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского».	
14:55-15:05	Куделькина В.В. «Противоопухолевая активность эстрогенов и колхицина на моделях опухолей головного мозга in vitro».	
15:05-15:15	Силина М.В. «Молекулярно-биологические особенности системного воспалительного ответа, индуцированного введением ЛПС, у половозрелых и старых самцов крыс Вистар в зависимости от устойчивости к гипоксии».	
15:15-15:25	Мирошниченко Е.А. «Динамика экспрессии мРНК цитокинов, металлопротеиназ и их ингибиторов в ткани легких при ЛПС-индуцированном остром респираторном дистресс-синдроме».	
15:25-15:45	Дискуссия	

Зал (Hall) №2 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
9:00-10:30	Секция 25. Тазовые боли, андрология и урология. Pelvic Pain, Andrology and Urology.	Модераторы: к.м.н. О.А. Плеханова
9:00-9:05	Вступительное слово. к.м.н. Плеханова О.А.	
9:05-9:20	Локтев А.В. «Cross-disciplinary interaction in chronic pelvic pain syndrome management».	
9:20-9:25	Обсуждение	
9:25-9:30	Миркин Я.Б. «Efficacy of glycosaminoglycan replacement therapy of the colon epithelia in rats with induced ulcerative colitis».	
9:30-9:35	Обсуждение	

9:35-9:50	Кротова Н.О. «Trigger point injections followed by myofascial release in the treatment of pelvic floor tension myalgia».
9:50-9:55	Обсуждение
9:55-10:15	к.м.н. Плеханова О.А. Ultrasound-guided nerve blocks in patients with chronic pelvic pain syndrome.
10:15-10:30	Обсуждение

Время	Название секции	Модераторы
10.45-12.15	Секция 30. Пластическая хирургия. Plastic Surgery-4.	Модераторы: д.м.н., проф.И.Б. Ганьшин
10.45-12.15	Реконструктивная маммопластика Д.м.н., проф. А.Ф. Карташева	
12.30-14:00	Секция 35. Пластическая хирургия. Plastic Surgery-5.	Модераторы: д.м.н., проф.И.Б. Ганьшин
12:30-14:00	Хирургическое лечение рака молочной железы. К.м.н., доц. Е.А. Трошенков	
14:15-15:45	Секция 35. Пластическая хирургия. Plastic Surgery-6.	Модераторы: д.м.н., проф.И.Б. Ганьшин
14:15-15:45	Планирование увеличивающей маммопластики. К.м.н. Аршакян Вардан Арамаисович	

Зал (Hall) №3 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
09:00-10:30	Секция 26. II Master class «Physiology and pathology of the vocal apparatus». II Мастер-класс «Физиология и патология голосового аппарата» - 1.	Модераторы: д.м.н., проф. В.И. Попадюк, Prof., DCs Ramón Hernández Villoria, д.м.н., проф. И.В. Кастыро
09:00-09:05	Приветственное слово. Проф. В.И. Попадюк	
09:05-09:25	Хирургические методы понижения высоты голоса. Будейкина Л.С. , к.м.н. Пряников П.Д., к.м.н. Азаров П.В., к.м.н. Сарафанова М.Е., Миндлин С.Н., Чучкалова Ж.А., Слуцкая А.В., Хизниченко В.В.	
09:25-09:40	Акустические треугольники гласных, как способ диагностики качества слухопротезирования. Гордеев Д.В. , Коваленко А.Н.	
09:40-10:00	Миндлин С.Н. Surgical voice pitch alteration: physiologic and clinical aspects	
10:00-10:15	Изменения характеристик частотной и временной областей variability сердечного ритма после вокальных и физических упражнений Гордеев Д. , Коваленко А.Н., Самсонов В.А. , Попадюк В.И., Кастыро И.В.	
10:15-10:30	Trends where to lead the application of machine learning and artificial intelligence in auditory evoked potentials of the brainstem Ramón Hernández Villoria (Caracas, Venezuela) video report	
10:45-12:15	Секция 31. II Master class «Physiology and pathology of the vocal apparatus». II Мастер-класс «Физиология и патология голосового аппарата» - 2.	Модераторы: д.м.н., проф. В.И. Попадюк, д.м.н., проф. И.В. Кастыро, А.Н. Коваленко
10:45-11:30	Принципы системы «Гибкий Голос». Коваленко А.Н.	

11.30-12.15	Патофизиология и лечение функциональной дисфонии. Pathophysiology and treatment of functional dysphonia. к.м.н., доц., М.А. Криштопова (Беларусь)	
12:30-14:00	Секция 36. II Master class «Physiology and pathology of the vocal apparatus». II Мастер-класс «Физиология и патология голосового аппарата» - 3.	Модераторы: д.м.н., проф. В.И. Попадюк, д.м.н., проф. И.В. Кастыро
12:30-12:45	Surgical treatment of benign neoplasms of the larynx. Lily Budeikina, Pavel Pryanikov, Pavel Azarov, Sergey Mindlin, Marina Sarafanova, George Polev, Oksana Timofeeva, Vitaly Hiznicenco	
12:45-13:45	Анализ стратегии поведения через голосовые двигательные стереотипы. Шурупова Т.А.	
13:45-14:00	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
14:15-15:45	Секция 40. Ринология. Rhinology.	Модераторы: д.м.н., проф. И.М. Кириченко
14:15-14:30	«Микробиом носа. Что мы об этом знаем». д.м.н. профессор Кириченко И.М.	
14:30-14:45	«Носовой цикл: результаты собственного исследования». д.м.н. профессор Шиленкова В.В.	
14:45-15:00	«Несоблюдение принципов физиологии, как причина осложнений хирургии верхнечелюстных синуситов». д.м.н. профессор Сысолятин С. П.	
15:00-15:15	«Патогенез полипозного синусита при различных вариантах течения». д.м.н., доцент Савлевич Е.Л.	
15:15-15:30	«Применение бактериофагов в лечении обострения хронического синусита без полипов». ассистент кафедры оториноларингологии ФГОУ ВО РУНД Козлова Н.С.	
15:30-15:40	«Слуховые нарушения у различных этнических групп». аспирант кафедры оториноларингологии ФГОУ ВО РУНД Гусенбеков Г.Г.	
15:40-15:45	Дискуссия	

Зал (Hall) №4 (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
9:00-10:30	Секция 27. Перспективы развития современной дерматологии Section/ Prospects for the development of modern dermatology	Модераторы: к.м.н., доцент Е.В.Орлова, к.м.н., доцент Л.М.Смирнова
9:00-09:15	«Актуальность создания Data Set для кожных заболеваний в период постковида». Свист П.Г.	
09:15-09:30	«Возможности видеоконфлюэроскопии в дерматологии». Габриелян Г.А., Смирнова Л.М	
09:30-09:45	«Влияние цитокинов на тяжесть проявления кожной токсичности». Орлова Е.В., Кузнецова А.А., Бут М.С.	
09:45-10:00	«Варианты дерматологических иммунозависимых нежелательных явлений на фоне приёма Пембролизумаба и Ниволумаба». Вальядарес-Шумова М.И., Орлова Е.В.	
10:00-10:15	«Эффективность удаленного мониторинга в онкологии при ведении пациентов с кожной токсичностью». Кутина А.Ю., Габриелян Г.А.	
10:15-10:30	«Методы коррекции пиодермии на фоне анти-EGFR терапии с учетом состава кожной микробиоты». Орлова Е.В.	

Время	Название секции	Модераторы
10:45-12:15	Секция 32. Онкология. Радиотерапия в лечении опухолей различных локализаций. Radio therapy in the treatment of tumors of various localizations.	Модераторы: д.м.н. Е.Ю. Кондакова, к.м.н. Ильин М.А., к.м.н. Шевченко Т.А.
10:45-10:50	Приветственное слово	
10:50-11:15	к.м.н. Ильин М.А. «Предоперационная дистанционная лучевая терапия рака прямой кишки».	
11:15-11:35	Мирзаханова И.С. «Собственные результаты предоперационной лучевой терапии рака прямой кишки».	
11:15-11:55	к.м.н. Шевченко Т.А. «Онкотермия в лечении глиом головного мозга высокой степени злокачественности».	
11:55-12:15	Мирзаханов Р.И. «Спасительная лучевая терапия локального рецидива рака предстательной железы после радикальной простатэктомии».	

Время	Название секции	Модераторы
10:45-12:15	Секция 37. Спортивная медицина и реабилитация. Sports Medicine and Rehabilitation.	Модераторы: д.м.н., проф. В.А. Заборова, к.м.н., доц. Д.А. Гаркави
10:45-10:55	Юрку К.А., Михеев С.Ю. «Особенности метаболомного состава крови у спортсменов с травматическими ампутациями нижних конечностей».	
11:00-11:10	Иванов М.В., Джадаев С.И. «Тактика применения ударно-волновой терапии в спортивной медицине».	
11:10-11:20	Джадаев С.И., Иванов М.В. «Возможности применения медицинских виброплатформ в лечении и профилактике травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата».	
11:20-11:30	Джадаева А.В., Вартанова Н.О., Арзуманян В.Г., Заборова В.А. «Условно-патогенная микробиота кожи у хоккеистов при угревой болезни и в норме».	
11:35-11:45	Котовский С.Д., Рыбаков В.А. «Электромагнитные волны терагерцевого диапазона в медико-биологическом обеспечении спортсменов».	
11:50-12:00	Шестаков Д.Ю., Крючкова К.Ю. «Влияние НО-терапии на функциональное состояние суставов у крыс при посттравматическом остеоартрозе».	
12:05-12:15	Попова К.Ю. «Выброс медиаторов воспаления у бегунов до и после преодоления дистанций на 5 и 21 км».	

Время	Название секции	Модераторы
14:15-15:45	Секция 41. Нейрохирургия-2. Neurosurgery-2	Модераторы: акад. РАН, д.м.н., проф. В.В. Крылов, к.м.н., доц. И.С. Трифонов
14:15-14:30	Профессор, д.м.н Никитин А.С. «Стимуляция спинного мозга в лечении хронического болевого синдрома»	
14:30-14:50	Профессор, д.м.н Лукьянчиков В.А. «Хирургическая реваскуляризация в лечении патологии головы и шеи»	
14:50-15:10	Доцент, к.м.н Трифонов И.С. «Эпилепсия. Клиника, диагностика и хирургическое лечение»	
15:10-15:30	Доцент, к.м.н Полунина Н.А. «Возможности гемодинамического моделирования в сосудистой нейрохирургии»	
15:30-15:45	Козликина Е.И. «Лазерно-спектроскопические методы диагностики и фотодинамическая терапия опухолей головного мозга»	

Зал №5 (Hall) (он-лайн)

Время	Название секции	Модераторы
9:00-10:30	Секция 28. Биоэлементология-1. Микроэлементы в физиологических и патологических процессах.	Модераторы: д.м.н., проф. А.В. Скальный, к.м.н., доц А.А. Скальный
9:00-9:10	Вступительное слово	
9:10-9:30	Афанасьева Е. Ю. Природный принцип регуляции активности N-гликозирования и комплексообразование-как приём повышения эффективности лекарств персонализированной медицины.	
9:30-9:50	Королёва А. А. Элементный статус и его изменчивость у студентов в период адаптации с проявлением неврологической симптоматики.	
9:50-10:10	Савко С. А. Токсическое воздействие цитостатических препаратов на микроэлементный состав сыворотки крови	
10:10-10:30	Пугачев М.И. Элементный статус пациентов с раком легкого	
10:45-12:15	Секция 33. Биоэлементология-1. Микроэлементы в физиологических и патологических процессах.	Модераторы: д.м.н., проф. А.В. Скальный, к.м.н., доц А.А. Скальный
10:45-11:05	Морозова Г. Д. Влияние элементного статуса на развитие воспалительного процесса	
11:05-11:25	Рылина Е. В. Влияние тяжёлых металлов на здоровье военнослужащих	
11:25-11:45	Овчинникова М.А. Роль элементов в реабилитации пациентов травматологического профиля	
11:45-12:05	Лапин И.И. Референтные интервалы содержания микроэлементов в волосах взрослых жителей Приволжского Федерального округа и Удмуртской Республики	
12:05-12:15	Дискуссия	

Время	Название секции	Модераторы
12:30 - 14:00	Секции 38. Стоматология – 1 Dentistry – 1	д.м.н., проф. Косырева Т.Ф. к.м.н., доц. Макеева М.К.
12:30-12:40	Вступительное слово, проф. Т.Ф. Косырева	
12:40 - 12:45	С.Г. Драгунова. Стратегия анальгетической терапии при проведении синус-лифтинга и дентальной имплантации Video Report / Видеодоклад	
12:45 - 12:55	Saleh Ahmed. Disadvantages and success rate of mini-implants Video Report / Видеодоклад	
12:55 - 13:05	Самойлова М.В. Влияние стоматологического геля с астаксантином на пролиферацию мезенхимальных стромальных клеток Video Report / Видеодоклад	
13:05 - 13:20	Агашкина А.И. Ортодонтическая помощь детскому населению Video Report / Видеодоклад	
13:20 - 13:40	Проф. Т.Ф. Косырева	
13:40 - 13:50	Рамазанов Г.С. Оценка качества ортодонтического лечения. Ретенция и рецидивы	
13:50 - 14:00	Дискуссия	

14:15 - 15:45	Секции 43. Стоматология – 2 Dentistry – 2	д.м.н., проф. Косырева Т.Ф. к.м.н., доц. Макеева М.К.
14:15- 14:25	The prevalence of dental erosion in the dental practice of the university polyclinic. S.V. Martynova, I.V. Bagdasarova Video Report / Видеодоклад	
14:25 - 14:35	Using of the Endoactivator device to activate an irrigation solution in endodontic treatment: a case series. Yu.A. Taptun, N.T. Butayeva, A.A. Gevorkyan. Video Report / Видеодоклад	
14:35 - 14:45	Распространенность травматических поражений слизистой оболочки рта на стоматологическом приеме. М.Ж. Григорян, С.В. Казумян, А.В. Арзуканян, Макеева М.К. Video Report / Видеодоклад	
14:45 - 14:55	Терапевтическая санация пациентов с жалобами гнатологического характера по данным опроса врачей-стоматологов. Корзун А.Л., Полякова М.А. Video Report / Видеодоклад	
14:55 - 15:05	The opinion of dental students about the potential of regenerative techniques in endodontics. N.A.M.E. Taha Video Report / Видеодоклад	
15:05 - 15:15	Оценка изменения микрофлоры на дорсальной поверхности языка при проведении его гигиены скребком Казумян С.В., Арзуканян А.В.	
15:15 - 15:20	Неудача первичного эндодонтического лечения. Анализ причин и критерии планирования лечения Каховская Т.О., Бутаева Н.Т.	
15:20 - 15:25	Взаимосвязи между микробиомами полости рта и кишечника Хамиди Айатуллах, Сурхаева Азиза	
15:25 - 15:35	The effect of oral probiotics containing Streptococcus Salivarius K12 on secretory immunoglobulin A levels in saliva, saliva flow rates, and plaque scores Salikhova I. Dilara, Babina Ksenia	
15:35 - 15:45	Knowledge, Attitude and practice Toward Chelating Agents in Endodontic Treatment among Dental Practitioner Mikheikina M. Anna, Makeeva I M Novozhilova NE	

Заккрытие I Конгресса Международного общества клинической физиологии и патологии

Вручение медали HANS SELYE AWARD,
награждение ISCPP YOUNG SCIENTIST AWARD

Президент ISCPP проф. Г.А. Дроздова
Вице-президент ISCPP проф. В.И. Попадюк
чл.-корр. РАН, проф. П.Ф. Литвицкий
проф. И.В. Радыш

проф. А.Н. Иноземцев

проф. Кастыро И.В. Проф. В.И. Торшин, проф. А.Е. Северин

Closing of the I Congress of the International Society of Clinical Physiology and Pathology

Presentation of the HANS SELYE AWARD medal,

ISCPP YOUNG SCIENTIST AWARD

ISCPP President Prof. G.A. Drozdova

Vice President of ISCPP Prof. V.I. Popadyuk

