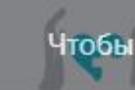




Союз педиатров России
Санкт-Петербургское
отделение



Чтобы выйти из полноэкранного режима, нажмите Esc
Союз медицинских
работников
Санкт-Петербурга
и Северо-Западного региона



Санкт-Петербургский
государственный
педиатрический
медицинский университет



Комитет
по здравоохранению
правительства
Санкт-Петербурга

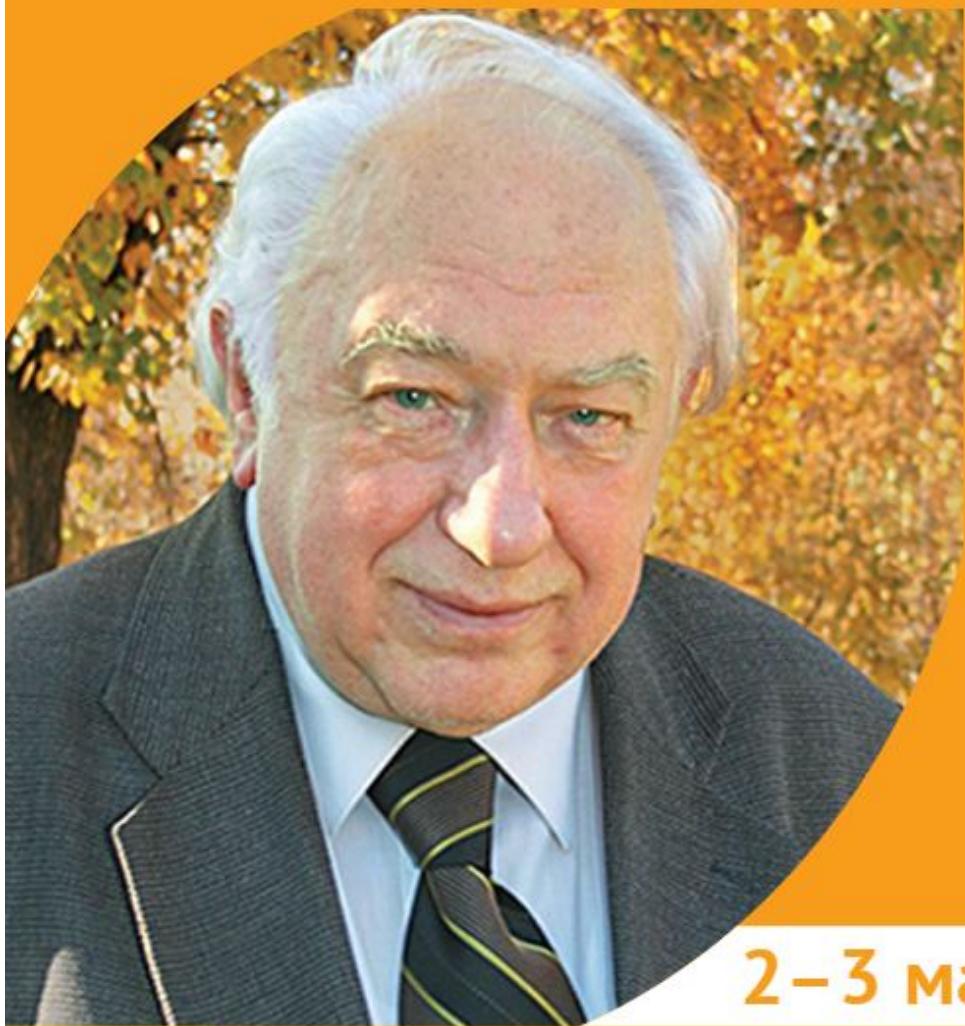


Комитет
по здравоохранению
правительства
Ленинградской области

XI РОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ **«ВОРОНЦОВСКИЕ ЧТЕНИЯ. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ – 2018»**

Посвящается памяти профессора Игоря Михайловича Воронцова

МАТЕРИАЛЫ



2–3 марта 2018

Сборник материалов XI Российской научно-практической конференции
«ВОРОНЦОВСКИЕ ЧТЕНИЯ. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ – 2018».
Санкт-Петербург, 2–3 марта 2018 – СПб., 2018. – 68 с.

ОРГАНИЗАТОРЫ ФОРУМА:

- Правительство Санкт-Петербурга
- Законодательное собрание Санкт-Петербурга
- Комитет по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга
- Комитет по здравоохранению Ленинградской области
- Санкт-Петербургское региональное отделение общественной организации «Союз педиатров России»
- Союз медицинских работников Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона
- ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ
- ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» МО РФ
- ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И. И. Мечникова» Министерства здравоохранения РФ
- ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения РФ

НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ:

д.м.н. проф. Булатова Е. М., д.м.н. проф. Кельмансон И. А.

Материалы, опубликованные в данном сборнике, представлены в авторской редакции. Оргкомитет Конференции не несет ответственности за содержание тезисов.

Санкт-Петербургское региональное отделение общественной организации «Союз педиатров России», www.pediatriya-spb.ru

Типография ООО «ИТЦ «Символ»,
Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 199

ISBN 978-5-9500353-2-6



9 785950 035326

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

**XI РОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ
«ВОРОНЦОВСКИЕ ЧТЕНИЯ.
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ – 2018»
ПОСВЯЩАЕТСЯ ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА
ИГОРЯ МИХАЙЛОВИЧА ВОРОНЦОВА**

2–3 МАРТА 2018

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ 2018

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОФИЛАКТИКИ РЕСПИРАТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У СПОРТСМЕНОВ-ПОДРОСТКОВ

Маринич В. В.¹, Мизерницкий Ю. Л.²

¹ Полесский государственный университет, Минск, Республика Беларусь

² НИКИ педиатрии им. акад. Ю.Е. Вельтищева ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, МЗ РФ, г.Москва

Целью клинического наблюдения явилось: оценить показатели функционального состояния иммунной системы (интерлейкино-интерферонового профиля) у спортсменов-подростков в гребле на байдарках и каноэ и эффективность профилактики у них вторичного (спортивного) стрессорного иммунодефицита препаратом Кагоцел.

Материалы и методы исследования.

В исследовании приняли участие 20 спортсменов сборной команды Республики Беларусь (10 юношей и 10 девушек) в возрасте 15–18 лет, представители скоростно-силового вида спорта. Наблюдение осуществлялось в течение 2 макроциклов. Спортсмены получали Кагоцел с профилактической целью 7-дневными циклами в течение 10 недель: первые два дня цикла по 2 таблетки 2 раза в день, затем 5 дней перерыв и повторение цикла в течение последующих 10 недель. Период наблюдения после окончания 10-недельного профилактического лечения составил 1 год.

Результаты клинического наблюдения. До исследования частота ОРИ за год составила в среднем $3,6 \pm 0,28$, после курса кагоцела — $1,8 \pm 0,16$. Отмечалось сокращение длительности эпизода ОРИ с $5,8 \pm 0,22$ до $5,1 \pm 0,15$ (тэкс. = 2,63 ($p < 0,05$)). Перед назначением Кагоцела уровень интерферона-гамма находился в диапазоне нормальных значений — $2,5 \pm 0,34$ пк/мл. Через 5 недель приема препарата отмечалось статистически значимое (тэкс. = 2,42 ($p < 0,05$)) повышение уровня содержания интерферона-гамма до $4,6 \pm 0,8$ пк/мл. При продолжении приема препарата до 10 недель отмечалось дальнейшее увеличение до $6,2 \pm 0,51$ пк/мл. Через 10 недель после окончания приема Кагоцела сохранялось (тэкс. = 2,95 ($p < 0,05$)) повышение уровня интерферона-гамма.

Заключение. Использование индуктора интерфероногенеза Кагоцела в модифицированной профилактической схеме (10 недель)

привело к статистически значимому снижению частоты возникновения ОРИ у спортсменов, сокращению их средней длительности, уменьшению частоты осложнений и необходимости назначения антибактериальной терапии.

Удлиненная схема профилактической терапии Кагоцелом в течение 10 недель приводила к достоверному увеличению сывороточной концентрации интерферона-гамма по сравнению с уровнем на 5 неделе приема препарата, и сохранялась на повышенном уровне, захватывая весь соревновательный период.

СОДЕРЖАНИЕ

Безопасность применения одноимпульсной и ритмической транскраниальной магнитной стимуляции в диагностике и лечении <i>Войтенков В. Б., Екушева Е. В., Скрипченко Н. В., Самойлова И. Г., Климкин А. В., Черкашина И. В.</i>	8
Нейрофизиологическая диагностика у детей с последствиями клещевого энцефалита <i>Войтенков В. Б., Скрипченко Н. В., Климкин А. В., Аксёнова А. И.</i>	9
Выявление преимущественного спектра сенсибилизации к аллергенам у пациентов г. Ярославля <i>Воронцова И. М., Потаевич Ю. А., Сыровецева А. А., Соколова А. В.</i>	11
Частота и спектр моно- и полисенсибилизации к аллергенам у пациентов разных возрастных групп <i>Воронцова И. М., Соколова А. В., Потаевич Ю. А., Сыровецева А. А.</i>	12
Клинический полиморфизм лактазной недостаточности с позиций молекулярной и популяционной генетики <i>Герасимов А. П., Богданова Н. М., Кадурина Т. И.</i>	14
Структура доброкачественных узлов щитовидной железы у детей <i>Гостимский А. В., Скородок Ю. Л., Тарайкович А. А.</i>	15
Взаимосвязь показателей специфического гуморального иммунитета и показателей аутоагgressии при воспалительных заболеваниях кишечника у детей <i>Гурнина О. П., Степанова А. А., Дементьева Е. А., Блинова А. Е., Варламова О. Н., Блинов Г. А.</i>	17
Использование ботулотоксина А для лечения косоглазия в детском возрасте <i>Докторова Т. А., Ковалевская И. С., Семенова Л. А., Тория А. Л., Гаврилова М. С.</i>	18
Знание и отношение участковых врачей-педиатров к смесям на основе козьего молока <i>Елизарова Т. В., Зрячkin Н. И., Зайцева Г. В., Кузнецова М. А.</i>	20
Физическое развитие детей с бронхиальной астмой <i>Кисельникова О. В., Кузина Е. Н., Мозжухина Л. И., Ганичева Н. П., Стасина В. Н.</i>	22
Региональные особенности хронической болезни почек у детей <i>Кисельникова О. В., Кузина Е. Н., Мозжухина Л. И., Ратынская Н. В., Борисенко Г. Н.</i>	25
Ошибки, допускаемые врачами-педиатрами при лечении детей с ОРВИ <i>Кузнецова М. А., Царева Ю. А.</i>	28

Наследственные гиперкератозы в практике педиатра Леина Л. М., Горланов И. А., Миляевская И. Р., Александрова И. Ю., Петухова А. А.	30
Эффективность профилактики респираторных заболеваний у спортсменов-подростков Маринич В. В., Мизерницкий Ю. Л.	33
Особенности функционального состояния вегетативной нервной системы юных спортсменов в игровых видах спорта на основании анализа психологических и психофизиологических показателей Маринич В. В., Шепелевич Н. В., Маринич Т. В., Сень А. Г.	34
Эффективность использования пробиотика, содержащего <i>L. Rhamnousis gg</i> , в коррекции антибиотик-ассоциированных синдромов при комплексном лечении острого пиелонефрита у детей раннего возраста Налетов А. В., Лянник В. А., Масюта Д. И., Бычков Д. В.	38
Проблемы в диагностике и лечении синдрома анафилаксии Нишева Е. С., Валетова Л. Г., Платонова Н. Б., Бутырина У. А., Бочкова М. Е.	39
Аллергические реакции на рыбу и морепродукты у сенсибилизованных детей Нишева Е. С., Валетова Л. Г., Платонова Н. Б., Бутырина У. А., Бочкова М. Е.	41
Частота аллергии на кунжут у детей с аллергией к орехам Нишева Е. С., Валетова Л. Г., Платонова Н. Б., Бутырина У. А., Бочкова М. Е.	42
Зависимость реакций на куриное яйцо от уровня общего IgE и специфических IgE-антител при пищевой аллергии у детей Нишева Е. С., Валетова Л. Г., Платонова Н. Б., Бутырина У. А., Бочкова М. Е.	43
Механизм иммуномодулирующего действия бактериальных лизатов у детей с бронхиальной астмой: Влияние на макрофаги Нишева Е. С., Валетова Л. Г., Платонова Н. Б., Бутырина У. А., Майхуб М.	44
Влияние антропометрических характеристик родителей на пищевое поведение их детей в периоде раннего детства Прилуцкая В. А., Шишко Ю. А.	46
Организация медицинской реабилитации у детей, перенесших нейроинфекции Самойлова И. Г.	49
Оценка экспрессии антител факторов ангиогенеза в плацентарной ткани при презклампсии Соколова А. А.	50

Клинический случай полной АВ-блокады у ребенка на фоне приема матерью фенобарбитала во время беременности Судоргина Е.Ф., Чолоян С.Б., Павловская О.Г., Якупова Р.Ш.	51
Трудности диагностики анафилаксии у детей Царева Ю.А., Кузнецова М.А.	53
Модель оказания медицинской помощи детям на принципах бережливого производства Чолоян С.Б., Павловская О.Г., Шеенкова М.В., Якупова Р.Ш.	55
Региональные особенности распространенности и течения сахарного диабета у детей Чолоян С.Б., Павловская О.Г., Шеенкова М.В., Якупова Р.Ш.	61
Оценка уровня профессиональной адаптации спортсменов на основе полиморфных локусов генов нейромедиаторных систем и типов поведения по шкале AVEM Шепелевич Н.В., Маринич В.В., Лемешевская С.Н., Лебедь Т.Л., Сень А.Г.	64
Особенности туберкулеза у детей из семей мигрантов Яровая Ю.А., Васильева Е.Б., Клочкова Л.В., Жанарстанова С.Т.	66