

Всеукраїнський
форум
молодих
вчених
з міжнародною участю



ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

І ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ФОРУМ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

**22-23 ЧЕРВНЯ 2023 РОКУ
М. ОДЕСА**

ЗБІРКА ТЕЗ



**Одеса
ОНМедУ
2023**

Всеукраїнський
форум
молодих
вчених
з міжнародною участю



ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

І ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ФОРУМ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

**22-23 ЧЕРВНЯ 2023 РОКУ
М. ОДЕСА**

ЗБІРКА ТЕЗ



**Одеса
ОНМеду
2023**

УДК 61(043.2)
П26

Організаційний комітет:

Андрій Добровольський

Олена Філоненко

Аліна Зарецька

Анастасія Лисенко

Олександр Чорній

Наталя Гніда

Альбіна Белінська

І Всеукраїнський форум молодих вчених з між-
П26 народною участю. 22–23 червня 2023 року, м. Одеса :
збірка тез. [Електронне видання]. – Одеса : ОНМедУ,
2023. – 104 с.

ISBN 978-966-443-125-2

Збірка тез І Всеукраїнського форуму молодих вче-
них з міжнародною участю, що відбувся в Одесі 22–23
червня 2023 року, містить тези доповідей молодих на-
уковців – учасників форуму.

УДК 61(043.2)

ISBN 978-966-443-125-2

© Одеський національний
медичний університет,
2023



Всеукраїнський
форум
молодих
вчених

з міжнародною участю



ДОПОВІДАЧІ ФОРУМУ



QR-CODE НА ПРОГРАМУ

ців – $0,9 \pm 0,32$ мм і $0,8 \pm 0,51$ мм відповідно. Також частота розвитку гіпертрофічних рубців помітно нижче в основній групі – 2 (5,8 %) випадки, ніж в контрольній – 5 (16,7 %) ($p < 0,05$).

Висновки. Використання препарату гідролізату колагену в післяопераційному періоді позитивно впливає на товщину сполучнотканинного компоненту у зоні поліпропіленового протезу в ранньому післяопераційному періоді. Зниження частоти рецидивів та ранніх післяопераційних ускладнень диктує необхідність подальшого вивчення проблеми колагеноутворення в зоні розташування імпланта.

КОМП'ЮТЕРНИЙ ЗОРОВИЙ СИНДРОМ У ШКОЛЯРІВ. ПРОФІЛАКТИКА ТА ЛІКУВАННЯ

Новосельцев Ю. В., Дьячкова З. Е.

Одеський національний медичний університет, Одеса, Україна

Широке впровадження комп'ютерних технологій в усі сфери нашого життя, в тому числі й у навчальний процес в школі, призвело до нової медико-соціальної проблеми – розвитку комп'ютерного зорового симптому (КЗС) у користувачів персональних комп'ютерів (ПК).

Мета дослідження. Вивчити ефективність профілактично-лікувальних та організаційних заходів при виявленні КЗС у школярів, які навчаються онлайн.

Матеріал і методи. В кабінеті охорони зору дітей були оглянуті 50 школярів віком від 10 до 17 років, які проходили профілактичний огляд перед школою й не мали скарг та очної патології. Повторні обстеження проводились у 35 з цих школярів, які через 2–3 місяці після навчання звернулися зі скаргами. Проводилось загальноприйняте обстеження та визначення порогів кольорової чутливості. Школярі разом з батьками заповнювали розроблену нами анкету, яка відображала психосоматичний стан дитини та умови роботи за ПК.

Результати. Через 2–3 місяці після навчання онлайн у 35 школярів з 50 мали місце ознаки КЗС, які після проведеного комплексного лікування (ортоптичне, фосфен-електростимуляція, голковколювання по Су-Джок, вітамінотерапія) та виконання рекомендацій по організації робочого місця були усунені. Через 3 місяці після лікування у 19 (54 %) школярів, які в домашніх умовах регулярно виконували гімнастику очей, а також рекомендовані нами вправи для функціональної фізіологічної реабілітації сенсорного відділу зорового аналізатора, зберігалися високі функціональні та електрофізіологічні показники

органа зору. У 16 (46 %) школярів, що не виконували рекомендації лікаря, через 3 місяці після лікування знову з'явилися ознаки КЗС.

Висновки. Школярам, що навчаються онлайн, необхідний моніторинг зорових функцій і психосоматичного стану та своєчасне проведення комплексу заходів для профілактики та лікування КЗС.

ШВИДКІСТЬ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ПУЛЬСОВОЇ ХВИЛІ У ПАЦІЄНТІВ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІКУ

Гуненко І. І., Паламарчук Д. В.

Одеський національний медичний університет, Одеса, Україна

Вступ. Швидкість розповсюдження пульсової хвилі (ШРПХ) є важливим параметром, який відображає передачу імпульсу через артеріальну систему. Це вимірювання вказує на швидкість поширення пульсу по судинах і може бути інформативним показником функціонального стану судинного русла. ШРПХ залежить від різних факторів, зокрема від віку.

Мета. Оцінити показник ШРПХ у хворих на артеріальну гіпертензію в залежності від вікових категорій.

Матеріали та методи. В дослідження було залучено 71 пацієнт (середній вік $39,6 \pm 12,5$) з артеріальною гіпертензією (АГ), які знаходились на стаціонарному лікуванні на базі кардіологічної клініки Військово-клінічного центру Південного регіону м. Одеса. Для вивчення особливостей рівня ШРПХ всі досліджувані були розподілені на 2 групи: «молодий» вік (18–44 років) ($n = 41$) та «середній» вік (45–59 років) ($n=30$) у відповідності з віковою категорією ВООЗ. Вимірювання ШРПХ проводилося за загальноприйнятою каротидно-феморальною методикою. Згідно «золотого» стандарту, нормальним значенням ШРПХ вважався показник, що не перевищував 10 м/с.

Результати та обговорення. Аналіз отриманих результатів показав що у хворих з АГ у віці 18–44 років показник ШРПХ не перевищував норму (до 10 м/с), вказуючи на меншу ризиковість розвитку підвищеної ригідності артерій у цій віковій категорії та склав $8,6 \pm 1,15$ м/с. Однак у хворих віком 45–59 років спостерігалось достовірне збільшення ШРПХ до $10,7 \pm 1,09$ м/с ($p < 0,01$), перевищуючи свої нормативні показники та свідчило про вищий ризик розвитку підвищеної ригідності артерій у групі «середнього» віку. Необхідно також підк-

ПОКРАЩЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ АЛОГЕРНІОПЛАСТИКИ ШЛЯХОМ ЗАСТОСУВАННЯ ГІДРОЛІЗАТУ КОЛАГЕНУ Шаханов О. Г.	22
КОМП'ЮТЕРНИЙ ЗОРОВИЙ СИНДРОМ У ШКОЛЯРІВ. ПРОФІЛАКТИКА ТА ЛІКУВАННЯ Новосельцев Ю. В., Дьячкова З. Е.	23
ШВИДКІСТЬ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ПУЛЬСОВОЇ ХВИЛІ У ПАЦІЄНТІВ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІКУ Гуненко І. І., Паламарчук Д. В.	24
МОЖЛИВОСТІ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФІЗИЧНІЙ РЕАБІЛІТАЦІЇ ПАЦІЄНТІВ З ПОРУШЕННЯМИ ЗОРУ Філоненко О. В.	25
<i>Стенова доповідь</i> МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНІ ПРЕДИКТОРИ ПОРУШЕННЯ СЛУХУ У ДІТЕЙ З ПАРАЛІТИЧНИМИ СИНДРОМАМИ Ткаченко О.	26
БЛОК 3	27
ОСОБЛИВОСТІ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ-МЕДИКІВ НА КАФЕДРІ АНАТОМІЇ ТА РЕГЕНЕРАТИВНОЇ МЕДИЦИНИ В ІРЛАНДСЬКОМУ КОРОЛІВСЬКОМУ УНІВЕРСИТЕТІ ХІРУРГІВ Прус Р. В., Прус І. В.	27
ВИПАДОК НЕДОСКОНАЛОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ У НОВОНАРОДЖЕНОГО Гришко Н. О., Насс В. О.	28
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ДЕСТРУКТИВНИХ ПНЕВМОНІЙ У ДІТЕЙ Меліксетян К. Г., Бойко А. В., Кофанова Д. М.	29