



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
КООРДИНАЦІЙНА РАДА З НАУКОВОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ, АСПРАНТІВ,
ДОКТОРАНТІВ І МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
СТУДЕНТСЬКА РАДА

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ

83 ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ **МЕДИЦИНИ ТА ФАРМАЦІЇ – 2023»**

25 – 26 травня 2023 року



ЗАПОРІЖЖЯ – 2023

Конференцію зареєстровано в Укр ІНТЕІ (посвідчення № 231 від 17.04.2023).

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Голова оргкомітету: проф. Колесник Ю. М.

Заступники голови: проф. Туманський В. О., проф. Беленічев І. Ф.

Члени оргкомітету: проф. Візір В.А., доц. Моргунцова С.А., доц. Компанієць В.М., доц. Кремзер О.О., доц. Полковніков Ю.Ф., доц. Шишкін М.А., PhD-аспірант Попазова О.О., ст. Єложенко І.Л., ст. Будагов Р. І., ст. Кіпря А. О.

Секретаріат: доц. Данукало М.В., ст. Плюснін О.Д., ст. Яценко С.А., ст. Шинкаренко В.Р., ст. Калашова А.Е.

Збірник тез доповідей 83 Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених та студентів з міжнародною участю «Актуальні питання сучасної медицини і фармації – 2023» (Запорізький державний медико-фармацевтичний університет, м. Запоріжжя, 25 – 26 травня 2023 р.). – Запоріжжя: ЗДМФУ, 2023. – 174.



Дорогі друзі!

Ми раді запросити Вас до міста Запоріжжя – колиски Запорізького козацтва, індустриальної перлини України, розташованої на берегах стародавнього Дніпра-Славутича для участі у 83 Всеукраїнській науково-практичній конференції молодих вчених та студентів з міжнародною участю

«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ ТА ФАРМАЦІЇ - 2023».

Науково-практична конференція, організована Ректоратом, Координаційною Радою з наукової роботи студентів та молодих вчених Запорізького державного медико-фармацевтичного університету, щорічно збирає у Запоріжжі найбільш креативну частину медичної науки України та країн ближнього та далекого зарубіжжя – молодих лікарів. Молоді вчені, перебуваючи в авангарді наукових досліджень, з властивою їм енергією та запалом роблять відкриття в галузі фундаментальної, клінічної медицини та фармації. Саме в період наукової молодості закладається фундамент для наукових відкриттів, які дають можливість розробки нових медичних технологій, високоефективних лікарських препаратів, методів діагностики. Приклад багатьох видатних вчених – тому підтвердження! Величезна відповідальність за підготовку наукових кадрів лежить не лише на наукових керівниках, а на лідерах молодіжної науки.

Програма цієї конференції відображає основні напрямки медичної та фармацевтичної науки – оптимізація діагностики та лікування захворювань людини, фундаментальні дослідження в галузі молекулярної та клітинної медицини та біології, розробка нових технологій лабораторної діагностики, цілеспрямований синтез нових молекул, розробка нових високоефективних та безпечних лікарських препаратів.

В.о. Ректора Запорізького державного медико-фармацевтичного університету,
Заслужений діяч науки та техніки України,
доктор медичних наук, професор Ю. М. Колесник

Завдання дослідження: 1) вивчити, систематизувати та узагальнити науково-методичні знання про стан проблеми застосування дихальної гімнастики та масажу як засобів фізичної терапії при хронічному бронхіті; 2) визначити показники функціонального стану пацієнтів із хронічним бронхітом; 3) проаналізувати структуру та зміст програм застосування дихальної гімнастики та масажу як засобів фізичної терапії при хронічному бронхіті; 4) визначити ефективність проаналізованих програм застосування дихальної гімнастики та масажу як засобів фізичної терапії при хронічному бронхіті.

Матеріали та методи дослідження: організація теоретичного дослідження кваліфікаційної роботи проводилась в результаті аналізу наукової та науково-методичної літератури за визначеною темою. Було застосовано наступні методи дослідження: теоретичний аналіз наукової та науково-методичної літератури, методи контролю функціонального стану (вимірювання ЧСС, вимірювання АТ методом Короткова у спокої, спірографія, проби Штанге та Генче); метод мета-аналізу, статистичного аналізу.

Висновки. Було проаналізовано, синтезовано та узагальнено теоретичні поняття анатомічної будови дихального апарату та його функціонування, клініку та патогенез захворювання, вплив засобів фізичної терапії на пацієнтів із хронічним бронхітом та результати їх використання; описано методи контролю функціонального стану пацієнтів, проаналізовано два наукових дослідження, в яких дослідниками запропоновані та апробовані програми фізичної реабілітації при хронічному бронхіті, проведено функціональні проби до та після дослідження, оцінено їх результативність, доведено позитивну дію зазначених програм фізичної реабілітації на пацієнтів із хронічними бронхітами.

АВТОМАТИЗАЦІЯ ПРЕАНАЛІТИЧНОГО ЕТАПУ – ЗАПОРУКА БЕЗПОМИЛКОВИХ РЕЗУЛЬТАТІВ

Гриниха Я. І.

Науковий керівник: ст. викл., к. фарм. н. Баранова Л. В.

Кафедра клінічної лабораторної діагностики

Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Актуальність. Розвиток лабораторної служби тягне за собою значне розширення номенклатури лабораторних досліджень. Оснащення клініко-діагностичних лабораторій сучасним обладнанням дозволяє клініцистам використовувати новіші досягнення клінічної хімії та лабораторної медицини для верифікації діагнозу, моніторингу, прогнозу захворювань. У той же час, зі зростанням об'єма лабораторних досліджень, збільшується кількість помилкових результатів, що призводить до зростання витрат на лікування, в тому числі та за рахунок підвищення вартості аналізів, не кажучи вже про призначене лікування зв'язку з неправильним діагнозом. Нажаль, від помилок на преаналітичному етапі не застраховані навіть лабораторії, оснащені найсучаснішими автоматичними аналізаторами, не гарантовані від помилкових результатів дослідження. У роботі КДЛ можна виділити наступні етапи: преаналітичний; аналітичний; постаналітичний. На першому етапі, можна сказати, закладається якість роботи всієї клінічної діагностичної лабораторії. Він включає підготовку пацієнта до проведення аналізу, процедуру взяття, збору, транспортування та обробки біоматеріалу.

Мета дослідження. Вивчення преаналітичного етапу згідно до стандарту ISO 15189 «Медичні лабораторії. Вимоги до якості і компетентності».

Матеріали та методи. Використовувалися стандарти ISO EN 9001:2015 (ДСТУ ISO EN 9001:2015) та ISO EN 15189:2012 (ДСТУ ISO EN 15189:2015), нормативні документи МОЗ. Методи: системний аналіз, узагальнення.

Отримані результати. Були проаналізовані різні чинники преаналітичного етапу, що впливають на результати лабораторних досліджень 1. Помилки ідентифікації пацієнта та зразка біоматеріалу. 2. Біологічні фактори: стать, вік, режим харчування, активність, стиль життя, маса тіла, куріння, вживання алкоголю, біологічні ритми, середовище проживання; час взяття матеріалу, діагностичні процедури. 3. Умови взяття, зберігання та транспортування біоматеріалу. 4. Властивості аналізу.

Висновки. Таким чином, розробили рекомендації для гармонізації преаналітичного етапу та стандартизації лабораторного дослідження.

ІМПЛАНТАЦІЯ ЗУБІВ - ІННОВАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ В СУЧАСНІЙ МЕДИЦИНІ ДЛЯ ДОВГОСТРОКОВОЇ НАСОЛОДИ ЗДОРОВОЮ ПОСМІШКОЮ

Велика І. О.

Науковий керівник: доц. Спиця Н.В.

Кафедра стоматології

Запорізький державний медико-фармацевтичний університет

Актуальність. Людина – це унікальне творіння Всесвіту, яке має інтелектуальні здібності, вміє спілкуватися, висловлювати свої думки, прагне до якоїсь мети та має власні пріоритети в різних аспектах життя. Дуже довгий час такими пріоритетами була зовнішня краса. В кожному столітті існують свої поняття про красу. Те, що ще вчора вважалось милим і привабливим, сьогодні здається дивним і божевільним. Наглядним прикладом є 17-18 століття – епоха корсетів, яка характеризувалася дуже вузькою талією та прямою поставою. Особи, які слідували за покликом моди, часто наражали себе на небезпеку, передавлюючи органи черева. Чоловік цієї епохи – вихований джентльмен, який голить вуса і бороду, смачно пахне парфумами. Отже, можна сказати, що в 17-18 столітті культ краси був зосереджений на створеній зовнішності, і натуральна врода ще не була в тренді.

Отримані результати. Сучасні тенденції краси нашого світу спрямовані на створення, вдосконалення і поєднання максимальної естетики і здоров'я. Теперішнє суспільство почало відноситися більш лояльно до вишуканої вроди та вигаданих ідеалів краси, та більше звернуло увагу на природну вроду та здоровий організм. Однією з найважливіших складових справжньої краси є гарна усмішка, яка грає вагому роль у зовнішності, додає впевненості і має позитивний вплив на співрозмовника. Багато людей зіштовхуються з проблемою втрати зубів і страждають від її наслідків. Втрата зуба – це не тільки естетична, а ще і фізіологічна проблема, яка може потягнути за собою низку незручностей та подальше погіршення стану зубів. В загальному, втрата зубів може загрожувати погіршенню імунітету та виникненню різноманітних захворювань шлунково - кишкового тракту. Кращим рішенням ситуації у разі деформації зубного ряду, відсутності зубів та відновлення зубощелепної системи загалом – це імплантація. Імплантація зуба – це хірургічне втручання, що передбачає вживлення в кісткову тканину щелепи штучного імплантату на місце втраченого кореня зуба. Він забезпечує надійну фіксацію коронки або мосту. При цьому немає додаткового навантаження на сусідні зуби. Крім відновлення жувальної функції, зубні імплантати ліквідують психологічний дискомфорт, пов'язаний з втратою зуба. Вже більше тридцяти років у стоматологічній практиці відновлення зубів застосовують імплантанти, а з плином часу їх вдосконалюють і максимально адаптують, що надає ще більше можливостей та переваг у лікуванні зубного ряду.

Висновки. Імплантація зубів – це та інноваційна технологія в сучасній медицині, яка допоможе людям бути впевненими в тому, що вони багато років насолоджуватимуться здоровою та красивою посмішкою.

ЗАГАЛЬНОКЛІНІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ІЗ ЖОВТЯНИЦЕЮ.....	31
Хижняк В.В.	
ЕФЕКТИВНІСТЬ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ У ХВОРИХ З ІШЕМІЧНИМ ІНСУЛЬТОМ	32
Лисак А.	
СТАН ВТОРИННОЇ ПРОФІЛАКТИКИ ПОВТОРНОГО ІНФАРКТУ МІОКАРДА У ДОВГОТРИВАЛОМУ РЕАБІЛІТАЦІЙНОМУ ПЕРІОДІ.....	33
Савчук І. В.	
ВПЛИВ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ НА ПАЦІЄНТІВ МОЛОДОГО ВІКУ ІЗ ОСТЕОХОНДРОЗОМ ШИЙНОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА.....	34
Синько А. О.	
ВПЛИВ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ КОРЕКЦІЇ МАСИ ТІЛА У ОСІБ ІЗ МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ.....	34
Сирота С.С.	
ЗНАЧЕННЯ КІНЕЗІОТЕРАПІЇ У ФІЗИЧНІЙ РЕАБІЛІТАЦІЇ ДЛЯ ОСІБ ІЗ РЕВМАТОЇДНИМ АРТРИТОМ.....	35
Сеник А.Р.	
ЗАСТОСУВАННЯ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ ПОРУШЕНЬ ПОСТАВИ	36
Савчук А.О.	
ЕФЕКТИВНІСТЬ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ДЕФОРМАЦІЯХ ХРЕБТА	37
Ткаченко А.А.	
ФІЗИЧНА ТЕРАПІЯ ЖІНОК МОЛОДОГО ВІКУ ПІСЛЯ МАСТЕКТОМІЇ.....	37
Рудакова А.Ю.	
ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ РЕАБІЛІТАЦІЇ ФУТБОЛІСТІВ-ПРОФЕСІОНАЛІВ ПІСЛЯ ТРАВМ АХІЛЛОВОГО СУХОЖИЛЛЯ	38
Погорілий І.О.	
АНАЛІЗ ПРИЧИН ВИНИКНЕННЯ ОСТЕОХОНДРОЗУ ШИЙНОГО ВІДДІЛУ ХРЕБТА	39
Петуніна Д.О.	
ХАРАКТЕРИСТИКА СУЧАСНИХ МЕТОДИК ДИХАЛЬНОЇ ГІМНАСТИКИ.....	40
Кабала О. Г.	
КОМПЛЕКСНА ПРОГРАМА ПРОФІЛАКТИКИ ПОРУШЕНЬ СКЛЕПІННЯ СТОПИ У ДІТЕЙ 3-5 РОКІВ, ЯКІ ЗАЙМАЮТЬСЯ ФУТБОЛОМ.....	40
Аванесян А. Ю.	
ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ МАСАЖУ ТА ДИХАЛЬНОЇ ГІМНАСТИКИ У ФІЗИЧНІЙ ТЕРАПІЇ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНИМ БРОНХІТОМ.....	41
Єрмак А. С.	
АВТОМАТИЗАЦІЯ ПРЕАНАЛІТИЧНОГО ЕТАПУ – ЗАПОРУКА БЕЗПОМИЛКОВИХ РЕЗУЛЬТАТІВ	42
Гриниха Я. І.	
ІМПЛАНТАЦІЯ ЗУБІВ - ІННОВАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ В СУЧАСНІЙ МЕДИЦИНІ ДЛЯ ДОВГОСТРОКОВОЇ НАСОЛОДИ ЗДОРОВОЮ ПОСМІШКОЮ.....	43
Велика І. О.	
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТУ ЯКОСТІ В КЛІНІКО ДІАГНОСТИЧНІЙ ЛАБОРАТОРІЇ.....	44
Бобкова В. В.	
ПРОБЛЕМИ ПРОФІЛАКТИКИ ІНФЕКЦІЙНОГО ЕНДОКАРДИТУ ОДОНТОГЕННОГО ПОХОДЖЕННЯ У ДІТЕЙ	44
Бойко М. А. ¹ , Семененко О. М. ²	
ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В СТОМАТОЛОГІЇ.....	45
Комаров Є. В.	
ТЕРАПЕВТИЧНІ ВПРАВИ, ЯК ЗАСІБ КОРЕКЦІЇ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЗОРОВОГО АНАЛІЗАТОРУ ЛЮДИНИ	46
Іванова А. Д.	