



Одеський національний медичний університет

НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
З ВСЕУКРАЇНСЬКОЮ УЧАСТЮ,  
присвячена 65-річчю  
від дня заснування стоматологічного  
факультету ОНМедУ

# АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СТОМАТОЛОГІЇ

19 вересня 2023 року  
Тези доповідей





Одеський національний медичний університет

НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ З  
ВСЕУКРАЇНСЬКОЮ УЧАСТЮ,  
присвячена 65-річчю від дня заснування  
стоматологічного факультету ОНМедУ

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ  
СТОМАТОЛОГІЇ**

19 вересня 2023 року

Тези доповідей

УДК 616.31 (477.7425) (043.2)

***Головний редактор:***

ректор, академік НАМН України,  
професор Валерій ЗАПОРОЖАН

***Заступник голови:***

декан стоматологічного факультету,  
доцент Володимир ВАЛЬДА

***Редакційна колегія:***

професор Станіслав ШНАЙДЕР  
професор Василь СКИБА  
професор Анатолій ГУЛЮК  
професор Володимир ГОРОХІВСЬКИЙ  
професор Павло РОЖКО  
професор Оксана ДЄНЬГА  
професор Сергій ПУХЛІК  
професор Анастасія ДЄНЬГА

***Технічні секретарі:***

Тетяна ПРИБОЛОВЕЦЬ  
Владислав ЛИСЕНКО

Актуальні питання стоматології: наук.-практ. конф. з всеукраїнською участю, присвячена 65-річчю від дня заснування стоматологічного факультету ОНМедУ. Одеса, 19 вересня 2023 року: тези доп. - Електронне видання. - Одеса: ОНМедУ, 2023, - 105 с.

У тезах доповідей всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 65-річчю від дня заснування стоматологічного факультету ОНМедУ, наведено матеріали учасників зібрання, а також іменний покажчик доповідачів.

**УДК 616.31 (477.7425) (043.2)**

Отримані результати дослідження підкреслюють необхідність комплексного підходу до лікування дітей з епілепсією, який повинен включати не тільки контроль над судомою, але і увагу до інших аспектів здоров'я, зокрема до забезпечення оптимальної мінералізації та щільності кісткової тканини, зокрема кісток верхньої та нижньої щелеп, а також зубів.

**Показники статичних та динамічних оклюзійних вимірів т-скан у  
ортодонтичних пацієнтів  
Коваль С.М., Коваль С.С.**

*Одеський національний медичний університет, Одеса, Україна*

**Вступ.** Незважаючи на те, що морфологічні показники оклюзії були описані в літературі [1;2;4;6], інтерпретація співвідношення зубів за першим класом Енгля є різною та коливається [3;4;5;12]. Досліджувані показники найчастіше включають сагітальне та вертикальне перекриття різців, наявність та кількість оклюзійних контактів у центральній оклюзії, виміряних та порохованих за допомогою артикуляційного паперу, силіконових або воскових шаблонів, чи артикуляційного шовку [7;8;9]. Навіть динамічні показники, вимірювані у артикуляторах, включають ті самі методи фіксації оклюзії, що і внутрішньоротові вимірювання.

**Метою** даної роботи було дослідження статичних та динамічних показників оклюзії за допомогою цифрового аналізу Т-скан [7;10;11] у пацієнтів з різними класами співвідношення молярів за Енглем.

**Матеріали та методи.** Сорок дев'ять ортодонтичних пацієнтів, які знаходились на стадії збору даних та вимірювань перед початком лікування, були поділені на три групи згідно класифікації молярів за Енглем. У кожного пацієнта були зафіксовані наступні показники за допомогою цифрового аналізу прикусу Т-скан: наявність та положення першого контакту, частота знаходження першого контакту на передніх зубах, премолярах та молярах, співвідношення

показників сили оклюзії лівої та правої сторін у відсотках, співвідношення сил переднього та заднього регіонів зубних дуг, час оклюзії (ОТ), та час дизоклюзії (ДТ).

**Результати та обговорення.** Перші контакти найчастіше знаходились на перших та других молярах, та іклах правої сторони. співвідношення сил правої та лівої сторін у відсотках знаходилось у середньому в межах  $56.26 \pm 6.51\%$  для всіх пацієнтів. У пацієнтів з класом II за Енглем була виявлена статистично вагома різниця у співвідношенні між переднім та задніми регіонами зубної дуги та становила 18.7%. Час оклюзії був найдовшим у пацієнтів з класом III за Енглем ( $0.295 \pm 0.309$  секунд). Час дизоклюзії зліва був найдовшим у пацієнтів з класом I ( $1.07 \pm 0.64$  секунди). Час дизоклюзії зправа був найдовшим у пацієнтів з класом III ( $1.307 \pm 1.302$  секунди).

**Висновки.** Різні класи співвідношення за Енглем мали неідеальні оклюзійні функціональні характеристики (клас I включно), що вказує на те, що візуальна оцінка так званої «ідеальної оклюзії» не є базисом для формування ідеальної функції. Цифровий аналіз прикусу Т-скан є цінним допоміжним заходом діагностики багатьох параметрів функціональної оклюзії.

### **Впровадження експертної системи з діагностики пульпіту в освітній процес**

**Гаджула Н. Г., Шінкарук-Диковицька М. М., Ковальчук Л. О.**

*Вінницький національний медичний університет, Вінниця, Україна*

**Вступ.** Експертні системи – це інтелектуальні комп'ютерні системи, які виконують функції експерта при вирішенні складних завдань у певній предметній галузі [1]. Різновидом експертних систем із використанням методів штучного інтелекту є навчальні експертні системи [2]. Вони формуються на основі знань експертів предметної області (викладачів, програмістів, методистів) і забезпечують інтелектуальну підтримку в навчанні, реалізують функції

## ЗМІСТ

СЕКЦІЯ СТОМАТОЛОГІЇ.....	3
Комбіноване використання шкірно-м'язового клапотя грудної клітини та круглого шкірно-жирового клапотя за В.П. Філатовим в усуненні дефектів вогнепального походження, Гулюк А.Г, Педченко Д.М.....	3
Історія кафедри терапевтичної стоматології, Скиба В.Я, Івченко Н.А.....	5
Відновлення кісткового пародонтального дефекту біологічно активним матриксом в експерименті, Вишневська Г.О.....	8
Розвиток здібностей здобувачів освіти, як один із факторів процесу навчання, Крикляс К.В., Крикляс В. Г., Дмитрієва Н.Б.....	12
Особливості навчання студентів стоматологів-ортопедів у воєнний час, Рожко П.Д., Чередниченко А.В., Лисенко В.В.....	17
Вплив ортодонтичного лікування на стан порожнини рота, Сулова О.В., Кордонець О.Л., Желізняк Н.А.....	21
Шляхи розвитку медичного освітнього процесу в умовах сучасності, Янішен І.В., Кричка Н.В.....	23
Оцінка структурно-функціонального стану кісткової тканини дітей шкільного віку хворих на епілепсію, Деньга О.В., Коновалов М.Ф., Новікова Ж.О.....	25
Показники статичних та динамічних оклюзійних вимірів т-скан у ортодонтичних пацієнтів Коваль С.М., Коваль С.С.....	29
Впровадження експертної системи з діагностики пульпіту в освітній процес, Гаджула Н. Г., Шінкарук-Диковицька М. М., Ковальчук Л. О.....	30

Досвід лікування переломів вилицеорбітального комплексу, Парасочкіна В.В.....	33
Деякі аспекти формування професійного клінічного мислення у студентів стоматологічного факультету, Горб-Гаврильченко І.В.....	34
Біохімічні показники ротової рідини у дітей з основними стоматологічними захворюваннями на тлі надмірної маси тіла, Цушко І.О., Лабунець О.В.....	36
Аналіз ефективності використання методу полімеразної ланцюгової реакції для діагностики деструкції тканин пародонту у хворих на цукровий діабет та планування лікувальних заходів Світлична О.М., Кленовська С.В., Саввова А.О., Сеннікова Г.М., Лисенко Т.О.....	40
Актуальні напрями дослідження в терапевтичній стоматології, Строченко Є.О.....	42
Біохімічні показники ясен щурів при експериментальному моделюванні пародонтиту на тлі аліментарного дефіциту Вітаміну-Д, Сухомейло Д. О., Рейзвіх О. Е., Христова М.Т.....	44
Вміст лактату в раковій пухлині при застосуванні регіонарної гіперглікемії, Лунгу К. В., Лунгу В.І.....	47
Мікроядра ексфолюативних клітин букального епітелію як маркер мутагенного ефекту цитостатиків, Лунгу К. В., Лунгу В.І.....	50
Стоматологічний статус дітей з сенсорною депривацією зору, Шпак С. В. , Деньга О. В.....	52
Дослідження впливу препаратів Мерказоліл та L-Тироксин на терміни прорізування зубів у Щурів, Гороховський В.В.....	55
Проблема поширеності паління серед осіб підліткового та юнацького віку, Лісецька І.С.....	56
СЕКЦІЯ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГІЇ.....	60
Особливості викладання оториноларингології на стоматологічному факультеті, Пухлік С.М., Тітаренко О.В., Добронравова І.В.....	60

Фоніатрічні порушення при одонтогенних синуситах. Особливості викладання, Пухлік С.М., Добронравова І.В., Тітаренко О.В.....	63
Визначення та структура причин ротового дихання у дітей з зубощелепними аномаліями, Дєдикова І.В.....	66
Лікування запальних захворювань лімфоглоткового кільця з метою профілактики карієсу, Чернишева І.Е.....	69
Клінічні види та ознаки злоякісного новоутворення шкіри зовнішнього носа та обличчя, Євчева А.Ф.....	71
Вивчення мікроорганізмів, які утворюють біоплівки при патології ротоглотки та шляхи корекції біоценозу, Пухлік С.М., Щелкунов О.П., Щелкунов О.А.....	72
Гіпертрофія шилоподібних відростків скроневої кістки, однобічні болі в горлі, С.М. Пухлик, А.П. Щелкунов, О.А. Щелкунов.....	76
Профілактичне застосування респіраторного пробіотика streptococcus salivarius K12 у хворих з рекурентними тонзилітами, Тагунова І. К., Пухлик С. М., Андрєєв О. В., Богданов К. Г.....	78
Оцінка операції тонзилектомії відносно різних видів знеболювання та з урахуванням застосування гемостатичної підтримки, Колесніченко В.В.....	81
Динаміка зміни функціонального стану фагоцитарної системи нейтрофілів у хворих на цілорічний алергічний риніт, Богданов В. К.....	83
Комплексна оцінка стану злоякісних новоутворень шкіри зовнішнього носа, Євчева А.Ф.....	84
Клінічні види та ознаки злоякісного новоутворення шкіри зовнішнього носа та обличчя, Євчева А. Ф.....	87
Анатомічні та фізіологічні особливості будови ротоглотки в розрізі частоти розвитку злоякісних їх захворювань,Євчев Ф.Д. Пухлік С. М. ,Вальда В.В., Пилипюк М.В. Євчева А.Ф.....	89



Клінічна симптоматика та лікування злоякісних новоутворень ротоглотки, Євчев Ф.Д., Пилипюк М.В., Пухлік С. М., Євчева А.Ф.....	94
Особливості клініки та діагностики раку ротоглотки, Пухлік С.М.....	96
Основні причини розвитку злоякісних пухлин шкіри зовнішнього носа, обличчя та тулубу, Пухлік С. М., Євчева А.Ф.....	98
Гіпертрофія лімфоїдної тканини глоткового кільця на фоні гіпомагніємії у дітей. Методи корекції, Андрєєв О. В., Пухлік С. М., Тагунова І. К., Богданов К. Г.....	100
Динаміка зміни деяких показників клітинного імунітету барабанної порожнини під час лікування секреторного середнього отита, Богданов К. Г., Тагунова І. К., Андрєєв О. В., Богданов В. К.....	102

Наукове видання

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СТОМАТОЛОГІЇ**  
**НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ З ВСЕУКРАЇНСЬКОЮ**  
**УЧАСТЮ,**

присвячена 65-річчю від дня заснування  
стоматологічного факультету ОНМедУ

19 вересня 2023 року

Тези доповідей

Провідний редактор О. В. Бровкін

Редактор А. А. Гречанова

Художній редактор А. В. Попов

Технічний редактор Р. В. Мерешков

Коректор О. В. Титова

Видання можна знайти

в репозиторії Одеського національного медичного  
університету за посиланням <https://repo.odmu.edu.ua>

Електронне видання Формат 60x84/8.

Ум. друк. арк. 12,71 Зам 2579.

Одеський національний медичний університет

65082, Одеса, Валіховський пров., 2.

Тел: (048) 723-42-49, факс: (048) 723-22-15

e-mail: [office@onmedu.edu.ua](mailto:office@onmedu.edu.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК №668 від 13.11.2001



