

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ  
АСОЦІАЦІЯ СТОМАТОЛОГІВ УКРАЇНИ**

**МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ  
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ  
«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНІЙ  
СТОМАТОЛОГІЇ»,  
VII СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ФОРУМ  
«МЕДВІН: СТОМАТОЛОГІЯ 2019»  
15-17 травня 2019 року**

**ІВАНО-ФРАНКІВСЬК – 2019**

# ЗМІСТ

<b>Ожоган З.Р.</b> Сучасні методи діагностики і лікування в стоматології.....	8
<b>Авдусенко М.В., Іщенко П.В.</b> Порівняльна характеристика використання адгезивних систем різних поколінь.....	11
<b>Аветіков Д.С., Гаврильєв В.М., Яценко І.В., Ставицький С.О., Соколова Н.А.</b> Морфологічна характеристика папілом м'яких тканин щелепно-лицевої локалізації.....	12
<b>Аветіков Д.С., Буханченко О.П., Айперт В.В., Іваницька О.С., Скрипник В.М.</b> Удосконалення методик диференційної діагностики післяопераційних рубців шкіри голови та шиї.....	14
<b>Андрусів Ю. М., Рожко М. М., Ничипорчук Г.П., Пюрик В.П., Ярмошук І. Р.</b> Планіметричний метод дослідження при застосуванні електроножа в комплексному лікуванні гнійно-запальних захворювань щелепно-лицевої ділянки.....	17
<b>Боднарук Ю.Б., Попович З.Б., Ярмошук І.Р.</b> Стан мікробіоценозу зубного нальоту у дітей із ХКГ, хворих на дитячий церебральний параліч.....	19
<b>Бульбук О.В., Рожко М.М., Бульбук О.І.</b> Систематизація дефектів твердих тканин зубів LOV/DD.....	21
<b>Вівчаренко Т.І., Рожко М.М.</b> Динаміка лікування хворих з генералізованим пародонтитом та гіпертонічною хворобою.....	24
<b>Герелюк В.І., Кукурудз Н.І., Нейко Н.В., Кобрин О.П., Романишин С.С., Матвійків Т.І., Кобрин Н.Т.</b> Використання гліцерину та $\text{NaHCO}_3$ для підвищення ефективності використання кристалічного порошку $\text{NaCl}$ при проведенні індивідуальної гігієни у пацієнтів з патологією пародонта.....	26
<b>Герелюк В.І., Кукурудз Н.І., Нейко Н.В., Кобрин О.П., Романишин С.С., Матвійків Т.І., Кобрин Н.Т.</b> Використання кристалічного порошку $\text{NaCl}$ при проведенні індивідуальної гігієни у пацієнтів з патологією пародонта .....	28
<b>Германчук С.М.</b> Особливості вторинних зубощелепних деформацій у хворих з ендокринною патологією.....	30
<b>Дорошенко О. М., Біда О. В.</b> Показники біоелектричної активності жувальних м'язів у пацієнтів різних вікових груп з частковою втратою зубів, ускладненою зубощелепними деформаціями.....	32



<b>Заяць О.Р., Ожоган З.Р., Заяць С.В.</b> Вивчення вторинних деформацій зубних рядів, які виникають унаслідок появи дефектів зубних рядів у молодому віці.....	34
<b>Зелінський А.Л., Макаревич А.Ю., Зуб Г.Е., Старик М.В., Погорелюк Т.Ю.</b> Спостереження двох випадків ускладнення втряної віспи у дітей в клініці дитячого щелпно-лицевого відділення м.Дніпро.....	36
<b>Зелінський А.Л., Макаревич А.Ю., Зуб Г.Е., Старик М.В., Погорелюк Т.Ю.</b> Функціональні розлади при вушних слинних залоз в зв'язку з механічною травмою нижньої щелепи.....	38
<b>Кирилюк М.І., Кирилюк Л.М.</b> Клінічні аспекти підготовки значно зруйнованих зубів під ортопедичні конструкції.....	40
<b>Кирилюк М.І., Кирилюк А.М.</b> Системний підхід до удосконалення формування зубних протезів із акрилових пластмас.....	42
<b>Кобрин О.П., Герелюк В.І., Романишин С.С., Кухурудз Н.І., Кобрин Н.Т., Шутак К.О.</b> Стан тканин пародонта у хворих на генералізований пародонтит під впливом комплексного лікування у віддалені терміни після лікування.....	44
<b>Ковалюк А.В., Ожоган З.Р., Обідняк В.З.</b> Використання індивідуальних знімних шин-капп як один із невід'ємних етапів при проведенні імплантації.....	46
<b>Кулінченко Р.В., Кухта В.С., Мартінек Г.Б.</b> Аналіз ознак і симптомів артритів скронево-нижньощелепних суглобів у жінок.....	48
<b>Кулінченко Р.В., Кухта В.С., Чучмай І.Г.</b> До питання профілактики захворювань скронево-нижньощелепних суглобів у дітей і підлітків.....	49
<b>Лісецька І.С., Рожко М.М.</b> Рівень гігієнічних знань у підлітків з катаральним гінгівітом.....	51
<b>Макєєв В.Ф., Гуньовський Я.Р., Гуньовська Р.П.</b> Визначення технічних характеристик базисних матеріалів знімних протезів з позиції лінійної механіки руйнування з застосуванням акустичної емісії.....	53
<b>Махлинець Н.П., Красій М.В.</b> Комплексне лікування хворих на генералізований пародонтит з мілким присінком рота.....	55
<b>Мельничук Г.М., Семенюк Г.Д., Костюк І.Р.</b> Зміни показників антибактеріального захисту у хворих на генералізований пародонтит під впливом комплексного лікування.....	57
<b>Мельничук Г.М., Семенюк Г.Д.</b> Клінічні перспективи пробіотичної терапії для лікування стоматологічних захворювань.....	59



# УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДИК ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ ДІАГНОСТИКИ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИХ РУБЦІВ ШКІРИ ГОЛОВИ ТА ШИЇ

**Аветіков Д.С., Буханченко О.П., Айперт В.В., Іваницька О.С.,  
Скрипник В.М.**

*Українська медична стоматологічна академія  
Кафедра хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії  
з пластичною та реконструктивною хірургією голови та шиї*

**Вступ.** Враховуючи розвиток сучасної хірургічної стоматології проблема якості діагностики у пацієнтів із рубцями обличчя залишається актуальною. Це пояснюється значним збільшенням естетичних вимогам суспільства до зовнішнього вигляду людини, значною частотою патологічних рубців, недостатньо ефективним їх лікуванням, виявленням у пацієнтів психоневротичних порушення, що виникли на фоні існуючого косметичного дефекту.

**Мета дослідження** – вдосконалення обстеження пацієнтів із рубцями голови та шиї на фоні високого рівня тривожності та психологічної напруги.

**Об'єкти та методи обстеження.** Проведене обстеження з використанням системи RGB доповнювалось застосуванням методики: діагностика самопочуття активності та настрою «САН». У дослідженні взяли участь 60 пацієнтів з патологічними рубцями голови та шиї. В якості контролю виступали здорові люди (40 осіб). Відомо, що при великому цифровому збільшенні на екрані монітора візуалізується сітка, яка складається з трьох основних кольорів, які в обчислювальній техніці вимірюються числами в межах від нуля до двохсот п'ятдесяти п'яти, де нуль відсутність даного кольору, двісті п'ятдесят п'ять – сто відсотків його присутності, це є основою методу – RGB.

**Результати обстеження та їх обговорення.** При обстеженні пацієнтів з використанням системи RGB всі показники інтенсивності спектрального випромінювання мають тенденцію до зниження: так показник червоного кольору має тенденцію до зниження у середньому на 4 одиниці так як і у показника зеленого спектру. Середні значення зниження показника інтенсивності синього кольору дорівнює 10 одиниць. На спектральну кольорову характеристику інтактної шкіри в залежності від умов освітленості грає спектр синього кольору. Необхідно відмітити те, що інтенсивність забарвлення трьома кольорами в системі RGB у термінальних точках рубця та його середині має різні показники, саме тому, при їх консервативному лікуванні концентраційний градієнт розчину препарату, який водиться в товщу рубця може бути різним, це обумовлює економічну доцільність такого лікування.

Проведене обстеження пацієнтів з використанням системи RGB доповнювалось застосуванням методики: діагностика самопочуття активності та настрою «САН». Порівняння усереднених показників, отриманих внаслідок проведення методики «САН» у групах пацієнтів з патологічними рубцями, засвідчив загальний низький рівень їхнього самопочуття, низьку активність та пригніченій настрій.

Отримані результати підтвердили припущення про існування у більшості пацієнтів з рубцями голови і шиї симптомів психоневротичних порушень, які виникли в зв'язку з наявними у них косметичними дефектами. Вони, на нашу думку, виступають як додатковий фактор ускладнення перебігу захворювання, також постійний стрес і депресія здатні викликати дисбаланс між складовими імунної відповіді.

**Висновок.** Все наведене вище дозволяє використовувати цифрову та кольорову візуалізацію поверхні інтактної шкіри та післяопераційних рубців в системі RGB на етапі первинної діагностики з постановкою попереднього діагнозу. Вибираючи оптимальний підхід до обстеження пацієнтів із рубцями щелепно-лицевої області необхідно значну увагу приділяти психо-емоційному стану пацієнтів. Це дасть змогу повноцінно вибрати методи терапії та досягнення максимального лікувального ефекту.