

Supplement №4 (143) 2023

ISSN 2786-6661eISSN 2786-667X

UDC: 378.6:61:001.891](477.411)(050)

Міністерство охорони здоров'я України
Національний медичний університет
імені О. О. Богомольця

НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ ВИДАННЯ

УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-МЕДИЧНИЙ МОЛОДІЖНИЙ ЖУРНАЛ

Видання індексується
в Google Scholar,
Index Copernicus, WorldCat OCLC

ISSN 2786-6661eISSN 2786-667X

Ministry of Health of Ukraine
Bogomolets National Medical University

THEORETICAL AND PRACTICAL
EDITION

UKRAINIAN SCIENTIFIC MEDICAL YOUTH JOURNAL

Journal's indexing:
Google Scholar, Index Copernicus,
WorldCat OCLC

Засновник – Національний медичний університет
імені О.О. Богомольця МОЗ України
Періодичність виходу 4 рази на рік.

Журнал внесено до переліку фахових видань.

Галузі наук: медичні, фармацевтичні.
(наказ МОН України 09.03.2016 №241)
Реєстраційне свідоцтво KB № 17028-5798ПР.
Рекомендовано Вченою Радою НМУ
імені О. О. Богомольця
(протокол №2 від 26.10.2023р.)

Усі права стосовно опублікованих статей
залишено за редакцією.
Відповідальність за добір та викладення фактів
у статтях несуть автори,
а за зміст рекламних матеріалів – рекламодавці.
Передрук можливий за згоди редакції
та з посиланням на джерело.
До друку приймаються наукові матеріали,
які відповідають вимогам до публікації
в даному виданні.

Founder – Bogomolets National Medical University
Ministry of Health of Ukraine

Publication frequency – 4 times a year.

**The Journal is included in the list of professional
publications in Medical
and pharmaceutical Sciences**

(order MES Ukraine 09.03.2016 № 241)
Registration Certificate KB № 17028-5798ПР.
Recommended by the Academic Council
of the Bogomolets National Medical University, Kyiv
(protocol №2 of 26.10.2023)

All rights concerning published articles are reserved
to the editorial board.

Responsibility for selection and presentation
of the facts in the articles is held by authors,
and of the content of advertising material –
by advertisers.

Reprint is possible with consent
of the editorial board and reference.
Research materials accepted
for publishing must meet
the publication requirements of this edition.

ЗМІСТ/CONTENTS

SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE COMMEMORATING THE 30TH ANNIVERSARY OF THE FOUNDATION OF THE UKRAINIAN ASSOCIATION OF PATHOLOGISTS "CURRENT ISSUES IN PATHOLOGICAL ANATOMY"

October 5-6, 2023, Bogomolets National Medical University, Kyiv, Ukraine

НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ, ПРИСВЯЧЕНА 30-РІЧЧЮ ЗАСНУВАННЯ АСОЦІАЦІЇ ПАТОЛОГОАНАТОМІВ УКРАЇНИ «АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПАТОЛОГІЧНОЇ АНАТОМІЇ»

05-06 жовтня 2023, Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

..... 5

UKRAINIAN SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE "ACTUAL ISSUES OF DIAGNOSIS AND TREATMENT OF INTERNAL DISEASES IN PRACTICE OF INTERNISTS BASED ON UPDATED FOREIGN AND UKRAINIAN GUIDELINES" IS DEDICATED TO THE MEMORY AND 100TH ANNIVERSARY OF THE BIRTH OF THE OUTSTANDING SCIENTIST-CLINICIAN AND TEACHER O.Y. HRYTSYUK

October 24-25, 2023, Bogomolets National Medical University, Kyiv, Ukraine

ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ В ПРАКТИЦІ ЛІКАРЯ-ІНТЕРНІСТА НА ОСНОВІ ОНОВЛЕНИХ ЗАКОРДОННИХ ТА ВІТЧИЗНЯНИХ РЕКОМЕНДАЦІЙ», ПРИСВЯЧЕНА ПАМ'ЯТІ ТА 100-РІЧЧЮ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ВИДАТНОГО ВЧЕНОГО-КЛІНІЦИСТА ТА ПЕДАГОГА О.Й.ГРИЦЮКА

24-25 жовтня 2023, Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

..... 46

ANNUAL YOUNG MEDICAL SCIENTIFIC CONFERENCE 2023

November 23-24, 2023, Bogomolets National Medical University, Kyiv, Ukraine

ЩОРІЧНА МЕДИЧНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ 2023

23-24 листопада 2023, Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, Київ, Україна

..... 70

Sections/Секції

BASIC MEDICINE / ФУНДАМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА 71

DENTISTRY / СТОМАТОЛОГІЯ 83

GENERAL DIAGNOSIS / ЗАГАЛЬНА ДІАГНОСТИКА 101

INTERNAL MEDICINE / ВНУТРІШНЯ МЕДИЦИНА 111

NEUROLOGY, OTOLARYNGOLOGY, OPHTHALMOLOGY / НЕВРОЛОГІЯ,

ОТОЛАРИНГОЛОГІЯ, ОФТАЛЬМОЛОГІЯ 129

PEDIATRIC DISEASES / ДИТЯЧІ ХВОРОБИ 141

PREVENTIVE MEDICINE / ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА 159

PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY / ПСИХОЛОГІЯ ТА ПСИХІАТРІЯ 172

SURGERY / ХІРУРГІЯ 186

Alphabetical list of authors/Алфавітний зміст авторів:

SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE COMMEMORATING THE 30TH ANNIVERSARY OF THE FOUNDATION OF THE UKRAINIAN ASSOCIATION OF PATHOLOGISTS "CURRENT ISSUES IN PATHOLOGICAL ANATOMY"

НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ, ПРИСВЯЧЕНА 30-РІЧЧЮ ЗАСНУВАННЯ АСОЦІАЦІЇ ПАТОЛОГОАНАТОМІВ УКРАЇНИ «АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ПАТОЛОГІЧНОЇ АНАТОМІЇ»

..... 198

UKRAINIAN SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE "ACTUAL ISSUES OF DIAGNOSIS AND TREATMENT OF INTERNAL DISEASES IN PRACTICE OF INTERNISTS BASED ON UPDATED FOREIGN AND UKRAINIAN GUIDELINES" IS DEDICATED TO THE MEMORY AND 100TH ANNIVERSARY OF THE BIRTH OF THE OUTSTANDING SCIENTIST-CLINICIAN AND TEACHER O.Y. HRYTSYUK

ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ В ПРАКТИЦІ ЛІКАРЯ-ІНТЕРНІСТА НА ОСНОВІ ОНОВЛЕНИХ ЗАКОРДОННИХ ТА ВІТЧИЗНЯНИХ РЕКОМЕНДАЦІЙ», ПРИСВЯЧЕНА ПАМ'ЯТІ ТА 100-РІЧЧЮ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ВИДАТНОГО ВЧЕНОГО-КЛІНІЦИСТА ТА ПЕДАГОГА О.Й.ГРИЦЮКА

..... 199

ANNUAL YOUNG MEDICAL SCIENTIFIC CONFERENCE 2023

ЩОРІЧНА МЕДИЧНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ 2023

..... 200

**ANNUAL YOUNG MEDICAL SCIENTIFIC
CONFERENCE 2023**

**ЩОРІЧНА МЕДИЧНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ 2023**

**November 23-24, 2023
23-24 листопада 2023**

**Bogomolets National Medical University, Kyiv, Ukraine
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця, Київ, Україна**



ЛІКУВАННЯ ПАРОДОНТИТУ РІЗНИМИ ЗАСОБАМИ, ЩО ВИДІЛЯЮТЬ КИСЕНЬ

Черпак В. В., Федорак В. В.

Науковий керівник: к.мед.н, асистент Білінський І. І.

Кафедра дитячої хірургії з курсом КТАОХ

Завідувач кафедри: д.мед.н., професор О.Д. Фофанов О. Д.

Івано-Франківський національний медичний університет

м. Івано-Франківськ, Україна

Актуальність: пародонтит – одне з найпоширеніших стоматологічних захворювань в наш часистент Однією з причин його розвитку є анаеробна флора, яка є чутлива до кисню і сполук з киснем. Також гіпоксичне середовище, яке сприяє розвитку та розмноженню бактерій, навпаки пригнічує регенерацію тканин парадонта. У зв'язку з цим нам здалося актуальним порівняти різні підходи лікування пародонтиту препаратами, що виділяють кисень.

Мета роботи: оцінити ефективність лікування пародонтиту різними засобами, що виділяють кисень та порівняти їх між собою.

Методи дослідження: це дослідження базується на аналізі 20 клінічних випадків лікування пародонтиту. Пацієнтів було розділено на дві групи. І група – контрольна, пацієнти в яких для лікування використовували перекис водню. ІІ група – дослідна, пацієнти в яких для лікування використовували Blue m гель. Серед методів дослідження було використано спостереження, експеримент.

Результати: пацієнтам обох груп перед використанням засобів, що виділяють кисень, була проведена професійна гігієна ротової порожнини, для знаття м'яких та твердих відкладень (над'ясенних та під'ясенних). Також було проведено зондування періодонтальних кишень для складання періодонтальних карт. У пацієнтів дослідної групи виявлені позитивні зміни в динаміці захворювання. Лікувальний ефект гелю Blue M спостерігався швидше та більш виразніше ніж ефект від перекису водню. Побічних ефектів при використанні гелю Blue M не виявлено. При використанні перекису водню хворі інколи відзначали неприємний смак та запах.

Висновки: дослідження показало, що використання Blue M гелю для лікування пародонтиту є ефективним. Даний засіб може конкурувати з іншими засобами цієї ж групи (ті що виділяють кисень та сполуки з киснем). При комплексному лікуванні пародонтиту з використанням Blue M гелю відзначається позитивна динаміка.

Ключові слова: лікування пародонтиту, Blue M, гігієна, перекис водню, кисень.

ХАРАКТЕРИСТИКА КАРІОЗНИХ УРАЖЕНЬ У ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНИХ УКРАЇНЦІВ

Чех Ю. С.

Науковий керівник: к.мед.н., доцент Іленко-Лобач Н. В.

Кафедра терапевтичної стоматології

Завідуюча кафедрою: д.мед.н., професор Петрушанко Т. О.

Полтавський державний медичний університет

м. Полтава, Україна

Актуальність: екстремальні впливи на організм людини посідають далеко не останнє місце в списку факторів, що сприяють розвитку каріозних уражень твердих тканин зубів. Беззаперечний тягар війни є надзвичайно потужним екстремальним впливом і лягає на плечі українців, деформуючи наше життя. Особливо важко реалії війни впливають на осіб, що набувають статусу внутрішньо переміщених

осіб (ВПО). Ці люди через загрози з боку агресора були вимушені покинути свої домівки, залишити всі надбання і результати життя, переїхати на нове місце, розпочинаючи все з початку. Високий рівень стресового напруження в часі воєнного часу та складності нормального гігієнічного догляду ВПО призводить до виокремлення цієї групи населення з необхідністю особливого підходу та підвищеної уваги з боку лікарів в цілому і стоматологів зокрема.

Мета роботи: вивчити особливості ураження твердих тканин зубів у внутрішньо переміщених осіб.

Методи дослідження: в ході роботи були обстежені 29 ВПО, які проживають на території Полтавської територіальної громади та звернулися за стоматологічною допомогою. Для всіх обстежених визначено КПВ-індекс, диспозиції К, П і В були оцінені окремо.

Для групи обстежених осіб розраховували показовий індекс карієсу SiC-індекс (Bratthall D., 2000). Для розрахунку цього індексу враховується кількість осіб, що становлять третину групи обстеження. Відповідно до отриманої кількості осіб обираються найбільші значення індексу КПВ та враховується їх середнє значення. Це число і буде показовим індексом карієсу.

Додатково оцінювали стан гігієни порожнини рота шляхом визначення ОНІ-S за Грін-Вермільйоном.

Результати: поширеність одонтопатології серед ВПО становить 100 %, що відповідає аналогічному показнику для дорослого населення України. КПВ-індекс ВПО становив $10,9 \pm 1,33$, що в 5 разів перевищує показник КПВ в середньому для населення України (Moreira R., 2012). Водночас результати диспозицій К, П та В виявили приблизно однаковий розподіл каріозних уражень у внутрішньо переміщених українців. Результати для диспозиції К становили $3,41 \pm 0,55$, для диспозиції В $3,31 \pm 0,82$ і для диспозиції П $4,03 \pm 0,7$.

ОНІ-S для групи обстежених становить $1,45 \pm 0,08$, що відповідає задовільній гігієні порожнини рота.

SiC-індекс для ВПО становить $19,6 \pm 0,86$. Цей показник є дуже високим і свідчить про значне ураження твердих тканин зубів у осіб, які постраждали від війни.

Висновки: у внутрішньо переміщених громадян України, які зазнали надзвичайних стресових наслідків воєнного часу, визначається значне та нерівномірне ураження твердих тканин зубів. КПВ у ВПО перевищує значення цього індексу для населення України в середньому. SiC-індекс дозволяє частково вирішити проблему нерівномірного розподілу інтенсивності карієсу, привертаючи увагу до осіб із найбільшим значенням КПВ. Отримані результати дослідження потребують подальшого детального вивчення та всебічного аналізу.

Ключові слова: карієс, стрес, вплив війни, внутрішньо переміщені особи, Україна.

КЛІНІЧНА ОЦІНКА ВДОСКОНАЛЕНОЇ МЕТОДИКИ ВИЗНАЧЕННЯ СТАНУ ГІГІЄНИ ПОРОЖНИНИ РОТА

Яструб А. С.

Науковий керівник: д.мед.н, професор Сороченко Г. В.

Кафедра дитячої терапевтичної стоматології та профілактики стоматологічних захворювань

Завідувач кафедри: д.мед.наук, професор Савичук О. В.

Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

м. Київ, Україна

Актуальність: зубні відкладення є основним етіологічним чинником захворювань твердих тканин зубів і тканин пародонту, тому їх видалення є фундаментом профілактики даних захворювань. Задля збільшення ефективності лікувально-профілактичних заходів необхідно здійснювати постійний контроль гігієни порожнини рота. Для визначення гігієнічного стану порожнини рота на сьогоднішній день існує чимало індексів, кожен з яких має ряд недоліків, тому їх вдосконалення є актуальним.

Мета роботи: вдосконалити методику визначення стану гігієни порожнини рота.