

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**



Результати: дослідження показало, що укушені рани переважали в групі дітей віком 0-6 років – 113 (54 %) випадків, у 7-12 років становили – 74 (36 %), а в 13-18 склали – 21 (10 %). Різниця за гендерною приналежністю не виявлено.

Спостерігалась сезонність звернень: у літній період найчастіше – 74 (36 %), восени – 49 (23,5 %), навесні – 44 (21,2 %) та взимку – 41 (19,7 %).

Укушені рани частіше локалізувалися на верхній губі – 65 (31,23 %) випадків, далі, у порядку зменшення, на щоці – 39 (18,75 %), у підочній ділянці – 20 (9,6 %), на нижній губі – 15 (7,3 %), носі – 14 (6,7 %) та в ділянці брів – 9 (4,3 %) випадків. Ізольовані укушені рани лише однієї анатомічної ділянки склали – 141 (67,7 %), із залученням декількох ділянок – 67 (32,3 %) випадків. Дефектом тканин супроводжувались рани у 11 (5,2 %) дітей, а саме: верхньої губи – у 5, нижньої губи – у 4, носа та вушної раковини – у 2 дітей. У 3 (1,5 %) дітей укушені рани поєднувалися з пошкодженням зубів (це були вивихи центральних різців верхньої щелепи).

Переважають укуси домашніми тваринами – 203 (97,6 %), які в 85 % випадків були щепленими, 5 дітям (2,4 %) рани нанесені дикими тваринами. Укуси найчастіше були здійснені собаками – 184 (88,5 %) випадки, у 23 (11 %) – котами, 1 (0,5 %) – конем. Визначено, що в 100 % випадків укуси були спровокованими.

З усіх дітей з укушеними ранами 50 (24 %) були госпіталізовані та 158 (76 %) лікувалися амбулаторно.

Антирабічна вакцинація протягом 2019-2020 років була застосована для 5 дітей (2,4 %): 2 дози вакцини INDIRAB (1 незавершена вакцинація) та 14 доз вакцини VERORAB (2 повні цикли вакцинації та 2 незавершені).

Висновки: укушені рани щелепно-лицевої ділянки найчастіше зустрічались у дітей віком до 6 років, у літній період. Відмінності за гендерною приналежністю виявлено не було. У 100 % випадків укушені рани були спровокованими та частіше нанесеними привитими свійськими собаками та котами. Превалювали рани верхньої губи, далі, у порядку зменшення, щоки та підочної ділянки. Укушені рани супроводжувались дефектом тканин (5 %) та пошкодженнями зубів (1,5 %). З усіх дітей чверть лікувалась в умовах щелепно-лицевого стаціонару, з яких 5 (2,4 %) отримали антирабічну вакцинацію.

Ключові слова: епідеміологічний аналіз, укушена рана, антирабічна вакцинація, діти.

ЗМІНИ МІКРОКРИСТАЛІЗАЦІЇ РОТОВОЇ РІДИНИ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ВИДУ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ВТРУЧАНЬ З УРАХУВАННЯМ СУПУТНІХ ФАКТОРІВ

Недільчев В. М.

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

Кафедра терапевтичної стоматології

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

Полтавський державний медичний університет

м. Полтава, Україна

Актуальність: на даний момент дослідження ротової рідини викликає інтерес у стоматологів, адже зміна типу її мікрокристалізації відображає якісні зміни в організмі. Це може допомогти у лікуванні та відновленні пацієнта.

Мета роботи: вивчення та оцінка типу мікрокристалізації ротової рідини у пацієнтів до та після стоматологічного лікування.

Методи: було обстежено 20 пацієнтів, що звернулися за допомогою до Полтавської обласної стоматологічної поліклініки. У пацієнтів вивчався: гігієнічний індекс за Green-Wermilion, індекс КПВ, індекс гінгівіту та комплексний пародонтальний індекс. У ході дослідження визначався вік та стать пацієнта, місце проживання, супутні (хронічні/вроджені) захворювання та шкідливі звички. Після проведення

стоматологічного втручання, здійснювався повторний забір матеріалу, з подальшим його висушуванням на повітрі за кімнатної температури протягом доби.

Результати: після стоматологічного лікування пацієнтів у зміні типу мікрокристалізації ротової рідини спостерігалися відмінності. Так у 55 % респондентів після стоматологічного втручання виявлено зниження ступеню кристалоутворення (I категорія). А у 45 % обстежених осіб мікрокристалізація змінювалася в бік збільшення кількості кристалів (II категорія). Це дозволяє констатувати, що стоматологічне втручання змінює тип мікрокристалізації ротової рідини.

Учасники дослідної групи були розподілені нами на 3 підгрупи в залежності від віку. 1 підгрупа – 8 осіб (40 % обстежених), віком від 20 до 30 років. У 80 % пацієнтів цієї підгрупи належали до II категорії. 2 підгрупа – 4 пацієнтів (20 %), віком від 30 до 40 років. Ця група була поділена порівну між представниками першої та другої категорії. 3 підгрупа – 8 осіб (40 %) віком від 40 років. З цієї підгрупи у переважній більшості респондентів (63 %) спостерігалася зміна типу мікрокристалізації у бік зменшення кристалоутворення. 11 пацієнтів з дослідної групи – 52 % – є курцями. Серед цього контингенту у 72,7 % – представники I категорії, що може свідчити про вплив факторів тютюнопаління на здатність ротової рідини до кристалоутворення.

Висновки: отримані дані можуть бути цікавими з точки зору прогнозування перебігу регенерації ротової порожнини після проведення стоматологічних втручань та запобігання розвитку вторинних ускладнень.

Ключові слова: мікрокристалізація, ротова рідина, стоматологічні втручання.

ОЦІНКА ВПЛИВУ ШКІДЛИВИХ ЗВИЧОК У ДІТЕЙ НА ВИНИКНЕННЯ ДЕФОРМАЦІЙ ЗУБОЩЕЛЕПНОГО АПАРАТУ

Хащенко А. Є.

Науковий керівник: к.мед.н., доцент Мельник А. О.

Кафедра ортодонції та пропедевтики ортопедичної стоматології

Завідувач кафедри: д.мед.н., професор Костюк Т. М.

*Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
м. Київ, Україна*

Актуальність: шкідливі звички у дітей є причиною формування багатьох деформацій зубощелепного апарату та призводить до порушення естетичного та функціонального характеру. З віком, викликані патологічні зміни прогресують та призводять до стійких дисфункцій зубощелепного апарату.

Одними з найпоширеніших факторів дистального та глибокого прикусів є звички закусування нижньої губи, смоктання пальців та інших предметів, на які часто не звертають уваги. У розвитку відкритого прикусу головну роль відведено звичкам ротового дихання, прокладання та смоктання язика, що вкрай важко підлягає корегуванню. Характерним чинником у виникненні перехресного прикусу є підпирання щоки рукою або закусування сторонніх предметів на одному боці, для мезіального – підкладання долоні чи кулака під підборіддя, смоктання верхньої губи, звичне висування підборіддя вперед.

Вищезгадані звички рідко контролюються батьками, а тим більше, самою дитиною, що заважає своєчасній профілактиці патології прикусу.

Мета роботи: оцінка впливу шкідливих звичок у дітей на формування деформацій зубощелепного апарату, а також методів їх профілактики.

Методи дослідження: проведення клінічних спостережень та опитувань серед батьків дітей у періодах тимчасового та змінного прикусів (n=123), що мають деформації зубощелепного апарату, про наявність або відсутність шкідливих звичок.

Результати: за даними опитування було виявлено, що у більшості дітей з деформаціями зубощелепного апарату відмічались шкідливі звички. З дистальним прикусом – у 60,8 %, з відкритим – у