

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВИЩИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКРАЇНИ
«БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**



МАТЕРІАЛИ

100 – ї

підсумкової наукової конференції

професорсько-викладацького персоналу

Вищого державного навчального закладу України

«БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

11, 13, 18 лютого 2019 року

(присвячена 75 - річчю БДМУ)

Чернівці – 2019

УДК 001:378.12(477.85)

ББК 72:74.58

М 34

Матеріали 100 – ї підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького персоналу вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет», присвяченої 75-річчю БДМУ (м. Чернівці, 11, 13, 18 лютого 2019 р.) – Чернівці: Медуніверситет, 2019. – 544 с. іл.

ББК 72:74.58

У збірнику представлені матеріали 100 – ї підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького персоналу вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет», присвяченої 75-річчю БДМУ (м.Чернівці, 11, 13, 18 лютого 2019 р.) із стилістикою та орфографією у авторській редакції. Публікації присвячені актуальним проблемам фундаментальної, теоретичної та клінічної медицини.

Загальна редакція: професор Бойчук Т.М., професор Івашук О.І., доцент Безрук В.В.

Наукові рецензенти:

професор Братенко М.К.

професор Булик Р.Є.

професор Гринчук Ф.В.

професор Давиденко І.С.

професор Дейнека С.Є.

професор Денисенко О.І.

професор Заморський І.І.

професор Колоскова О.К.

професор Коновчук В.М.

професор Пенішкевич Я.І.

професор Сидорчук Л.П.

професор Слободян О.М.

професор Ткачук С.С.

професор Тодоріко Л.Д.

професор Юзько О.М.

д.мед.н. Годованець О.І.

ISBN 978-966-697-543-3

© Буковинський державний медичний
університет, 2019



соматичної патології у дітей, зокрема вплив ендокринних захворювань на стан тканин ротової порожнини. Цікавими і перспективними є дослідження стоматологічної патології в дітей Буковини з урахуванням біогеохімічних умов проживання, що дадуть можливість оптимізувати первинно-профілактичні заходи та поліпшити якість надання стоматологічної допомоги дитячому населенню.

За період існування кафедри терапевтичної стоматології співробітниками опубліковано 421 наукову працю, з них 116 статті (65 – у закордонних журналах, 15 індексованих Scopus), а також 203 тез (36 – у міжнародних виданнях); зроблено 74 доповіді на науково-практичних конференціях, 8 закордонних стажувань. Кафедрою видано 6 посібників.

Зусиллями ВУЗу створено клінічні бази в КМУ «Обласна дитяча клінічна лікарня», Чернівецькій ЗОШ № 22, спеціалізованій школі-інтернат «Багатопрофільний лицей для обдарованих дітей», в яких організовано лікувально-профілактичну стоматологічну допомогу дітям міста та області, зроблено акцент на санітарно-просвітницькій діяльності спрямованій на профілактику основних стоматологічних захворювань у дітей. Перспективним є створення нових сучасних клінічних центрів для різнопрофільного забезпечення стоматологічної допомоги дітям.

Перспективними напрямками розвитку ортопедичної стоматології вважаємо ортопедичну реабілітацію пацієнтів із коморбідною патологією, діагностику та профілактичні заходи стоматологічного профілю у військовослужбовців, біомеханічні підходи до виготовлення мостоподібних протезів з малоінвазивним препаруванням зубів, збереження остеогенного потенціалу людини в контексті оральної імплантації.

Перспективними напрямками розвитку хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії вважаємо комплексну реабілітацію пацієнтів із патологією ЩЛД внаслідок вживання наркотичних препаратів, пацієнтів із вродженими та набутими вадами розвитку, діагностику та профілактичні заходи стоматологічного профілю у військовослужбовців, реабілітація та лікування пацієнтів із патологією скронево-нижньощелепових суглобів, реабілітація пацієнтів із набутою та вродженою адентією.

Абрамчук І. І.

ВПЛИВ ХАРЧУВАННЯ НА СТАН РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ЛЮДЕЙ МОЛОДОГО ВІКУ

Кафедра терапевтичної стоматології

Вищого державного навчального закладу України

«Буковинський державний медичний університет»

Усім відомо, що правильне харчування є запорукою здоров'я організму людини, а також є фактом те, що недотримання режиму харчування, вживання неякісної їжі може привести до патологічних змін в організмі людини.

За останні десятиліття відмічається збільшення рівня захворювань людей молодого віку основними стоматологічними захворюваннями, не дивлячись на стрімкий розвиток стоматології. Особливо тим, кому довелось змінити середовище проживання.

Об'єктом нашого дослідження були 60 людей молодого віку 10-11 класи і 1-2 курсу коледжу. Ми проводили анкетування щодо способу харчування у цієї категорії людей та перевіряли стан гігієни ротової порожнини за допомогою методу оцінки Green-Vermillion, а також визначали поширеність та інтенсивність карієсу.

Провівши анкетування стосовно харчування юнаків нами було виявлено, що юнаки, які навчаються в школі надають перевагу «батьківській» їжі та тій, що готується у шкільних їдальнях, на відміну від юнаків із коледжу, які надають перевагу фастфудам та у свою чергу недотримуються режиму харчування.

Нами було проведено вивчення поширеності та інтенсивності карієсу у юнаків 10-11 класів і 1-2 курсу коледжу. Ми оглянули 60 підлітків: 30 з яких навчаються в 10-11 класі, а 30 які навчаються на 1-2 курсі коледжу. Результати дослідів показали, що поширеність карієсу



серед людей шкільного віку 10-11 класів становить 50%, а серед студентів 1-2 курсів коледжу становить 73,3%. Встановлено, що середній показник інтенсивності карієсу у підлітків школи становить $4,55 \pm 0,36$, що являється відносно низьким показником для даної групи, а у підлітків коледжу інтенсивність карієсу становить $9,22 \pm 0,24$, що являється високим показником інтенсивним показником інтенсивності карієсу у підлітків. Підлітки з високою інтенсивністю карієсу становить майже 37% і в них середні показники інтенсивності карієсу були дуже високими – більше десяти, при чому всі діти з високою інтенсивністю карієсу були з групи досліджених підлітків, які навчалися в коледжі.

Підсумовуючи вище сказане, можна зробити наступні висновки, недотримання режиму харчування та незадовільна якість їжі юнаків, що навчаються в коледжі сприяє розвитку каріозного процесу.

Перспективами майбутніх досліджень є створення висновків, які будуть слугувати основою для створення оптимального карієспрофілактичного комплексу для юнаків, що навчаються в коледжі.

Bambuliak A.V.

ANATOMICAL-PHYSIOLOGICAL PECULIARITIES OF FRONTAL SINUSES IN CHILDHOOD OF HUMAN ONTOGENESIS

*Department of Surgical Stomatology and Maxillofacial Surgery
Higher State Educational Establishment of Ukraine
«Bukovinian State Medical University»*

In recent years surgery has more and more considered anatomical-physiological age peculiarities, applied appropriate methods of diagnostics, treatment and prevention of diseases. In addition to surgery of adults neonatal and pediatric surgery of different ages has been successfully developing. Modern clinic requires accurate data concerning anatomical changeability of human organs including the frontal sinuses.

Objective of the study is to investigate peculiarities of establishment of the frontal sinuses during childhood of human ontogenesis in order to determine pneumatization of the frontal sinuses and their syntopy with adjacent formations.

Human specimens made by means of section, plastic and graphic reconstructions, radiology, magnetic-resonance tomography and morphometry were used as materials for the study.

The frontal sinuses in neonates are not found to be marked or they are in their rudiment state. They are presented by prominences of the mucous membrane of the nasal cavity lateral walls directed upwards and laterally. Syntopically it corresponds to the anterior border of the semilunar opening of the median nasal passage. The depth of sinus germs is not larger than $2,0 \pm 0,5$ mm. During infancy and early childhood the frontal sinuses continue to protrude upwards and laterally, but still they do not reach the frontal bone. Syntopically they are located on the level of the supraorbital border. Their lumen becomes wider and they become up to 2,5 mm deep. In the period of the first childhood the bottom of sinuses is located higher of the supraorbital border, and their final portions become spherical in shape. At the age of 12-16 the size of sinuses increases considerably. Their structural asymmetry is determined. The right frontal sinuses are found to be more pneumatized.

Therefore, during childhood of human ontogenesis the frontal sinuses develop intensively, and their structural asymmetry is determined.