



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО СТУДЕНТІВ, АСПРАНТІВ, ДОКТОРАНТІВ І
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**

**ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
«ДОСЯГНЕННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЧНОЇ ТА
ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ НАУКИ – 2022»**

4 лютого 2022 року



ЗАПОРІЖЖЯ – 2022

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ:

ГОЛОВА ОРГКОМІТЕТУ:

ректор ЗДМУ, Заслужений діяч науки і техніки України, проф. Колесник Ю.М.

ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВИ:

проректор з наукової роботи, Заслужений діяч науки і техніки України, проф. Туманський В.О.;

голова Координаційної ради з наукової роботи студентів, проф. Беленічев І.Ф.;

голова наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених, проф. Павлов С.В.;

секретар Координаційної ради з наукової роботи студентів, ст. викл. Абросімов Ю.Ю.;

голова студентської ради ЗДМУ Федоров А.І.

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ:

заступник голови студентської ради Будагов Р.І.; голова навчально-наукового сектору студентської ради Єложенко І.Л.

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СТОМАТОЛОГІЇ

FREECORDER@BLUEFOX – НОВІ МОЖЛИВОСТІ АКСІОГРАФІЇ

Грицакова М.С.

Науковий керівник: Цинкуш Р.В., Матвієнко Н.Д.

Кафедра терапевтичної, ортопедичної та дитячої стоматології

Запорізький державний медичний університет

Мета дослідження: підвищення ефективності діагностики, профілактики та реабілітації хворих з оклюзійними порушеннями жувального апарату шляхом наукового обґрунтування, розробки та удосконалення системи диференційованих діагностичних та лікувальних заходів й індивідуалізованої програми профілактики порушень оклюзії

Матеріали та методи дослідження: У роботі використані бібліографічні методи аналізу діагностичних і лікувальних алгоритмів оклюзійних порушень, проведено ретроспективне дослідження (вік осіб вибірки, загальносоматичний і стоматологічний статус за результатами історій хвороб і анкети оклюзійного індексу), клінічні методи обстеження компонентів жувального апарату (для визначення стану м'язів, скронево-нижньощелепних суглобів, факторів статичної, динамічної оклюзії і мікрооклюзії), рентгенологічні методи дослідження (аналіз ортопантограм, комп'ютерної томографії), функціональні методи дослідження: конділографія (для аналізу функціональних зміщень нижньої щелепи), комп'ютеризований аналіз оклюзії (для визначення силового балансу зубних рядів при змиканні і розподілу оклюзійної інформації у часі), інструментальні дослідження моделей щелеп в артикуляторі і пристрої для вимірів зміщень нижньої щелепи.

Методи: контент-аналіз, клінічні (огляд, динамічне спостереження).

Отримані результати: на підставі проведеного дослідження сформульовані алгоритми діагностики і лікування, створено експертну систему прогнозування ризику виникнення контактів фронтальних зубів при змиканні щелеп. Алгоритми діагностики і лікування включено до переліків практичних рекомендацій і запропоновано послідовність використання їх для підвищення ефективності

лікувально-профілактичних заходів. Розроблено критерії прогнозування порушень жувального апарату за ризиками перевантаження фронтальних зубів і змінами направляючих динамічної оклюзії.

Висновки: наведено теоретичне узагальнення та нове вирішення актуальної науково-практичної проблеми медицини, зокрема, стоматології, – підвищення ефективності діагностики, профілактики та реабілітації хворих з оклюзійними порушеннями жувального апарату шляхом визначення закономірностей впливу стоматогенних чинників на формування патологічних змін оклюзії, наукового обґрунтування, розробки та удосконалення комплексу діагностичних і лікувальних заходів та індивідуалізованої програми профілактики оклюзійних порушень.