

ABSTRACT BOOK

**ALL UKRAINIAN SCIENTIFIC AND
PRACTICAL ABSENTEE CONFERENCE
WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION
“POLTAVA’S DAYS OF PUBLIC HEALTH”
MAY 28, 2021, POLTAVA, UKRAINA**

DOI: 10.36740/WLek202106144

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАННЯ КАРІЕСУ ТИМЧАСОВИХ ЗУБІВ У ДІТЕЙ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Ольга В. Шешукова, Валентина П. Труфанова, Тетяна В. Поліщук, Катерина С. Казакова, Софія С. Бауман, Анна С. Мосієнко, Станіслав О. Ставицький
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, ПОЛТАВА, УКРАЇНА

EFFECTIVENESS OF TREATMENT OF CARIES OF TEMPORARY TEETH IN CHILDREN OF POLTAVA REGION

Olga V. Sheshukova, Valentina P. Trufanova, Tetyana V. Polishchuk, Kateryna S. Kazakova, Sofia S. Bauman, Anna S. Mosienko, Stanislav O. Stavitsky
POLTAVA STATE MEDICAL UNIVERSITY, POLTAVA, UKRAINE

Вступ: Карієс зубів і дотепер є серйозною проблемою в системі охорони здоров'я не тільки в Україні, а й в усьому світі. Карієс є поширеним хронічним захворюванням серед дітей і зустрічається в двадцять разів частіше, ніж діабет, в п'ять разів частіше, ніж астма, в чотири рази частіше, ніж ожиріння. Провідні фахівці в області карієсології вважають, що карієс зубів - це захворювання, від якого неможливо позбутися через складну взаємодію культурних, соціальних, поведінкових, харчових і біологічних факторів ризику, що провокують захворювання і сприяють його прогресуванню.

На жаль, батьки з трудом усвідомлюють важливість регулярної санації порожнини рота для збереження здоров'я органів порожнини рота своїх дітей, що в багатьох випадках призводить до незадовільних, а іноді і навіть до тяжких наслідків. При відсутності лікування карієс тимчасових зубів і його ускладнення, в першу чергу періодонтит, часто служать джерелами хронічної інтоксикації організму дитини і впливають на загальний стан здоров'я, викликаючи запалення або підтримуючи його в інших органах і системах організму. Такі захворювання, як ендокардит, ревматоїдний артрит, нефрит, тонзиліт, можуть бути пов'язані з прогресуванням карієсу, що підтверджується відповідними повідомленнями в науковій літературі.

Наслідки, викликані місцевим запаленням в структурах періодонту тимчасового зуба, також дуже серйозні, починаючи від гіпоплазії емалі до загибелі зубного зачатка постійного зуба і формування одонтогенної кістки з наступним ускладненим остеомієлітом кістки щелепи, і як наслідок - затримкою росту щелепи, виникнення ортодонтних проблем.

Мета: провести детальний аналіз епідеміології карієсу зубів і його ускладнень, а також оцінити ефективність лікування карієсу тимчасових зубів у дітей Полтавської області за останнє десятиріччя на основі даних річних звітів муніципальних стоматологічних установ Полтавської області.

Матеріали та методи: Вивчено дані, що відображають епідеміологію карієсу і його ускладнень в Полтавській області за останні десять років (2010 - 2020 рр.), отримані в результаті аналізу річних звітів про кількісні та якісні показники дитячих стоматологічних муніципальних закладів по всій області.

Результати: Згідно річними звітами районів, кількість випадків лікування тимчасових зубів при ускладненому карієсі істотно не змінилося при порівнянні відповідних даних 2010 і 2020 років.

При проведенні порівняльного аналізу річних звітів за 2010 і 2020 роки за показником частки ускладненого карієсу слід звернути увагу на середнє зростання показника з 33,4% у 2010 році до 39,9% в 2020 році.

Висновки: Аналіз річних звітів за 2010 і 2020 роки по Полтавській області вказує на низьку ефективність лікування карієсу тимчасових зубів у дітей. В результаті лікування карієсу і ускладнень карієсу тимчасових зубів у дітей оцінюються як незадовільні як в профілактичному, так і в терапевтичному плані.

Ключові слова: карієс зубів, діти, ускладнений карієс.

KEY WORDS: dental caries, children, complicated caries.