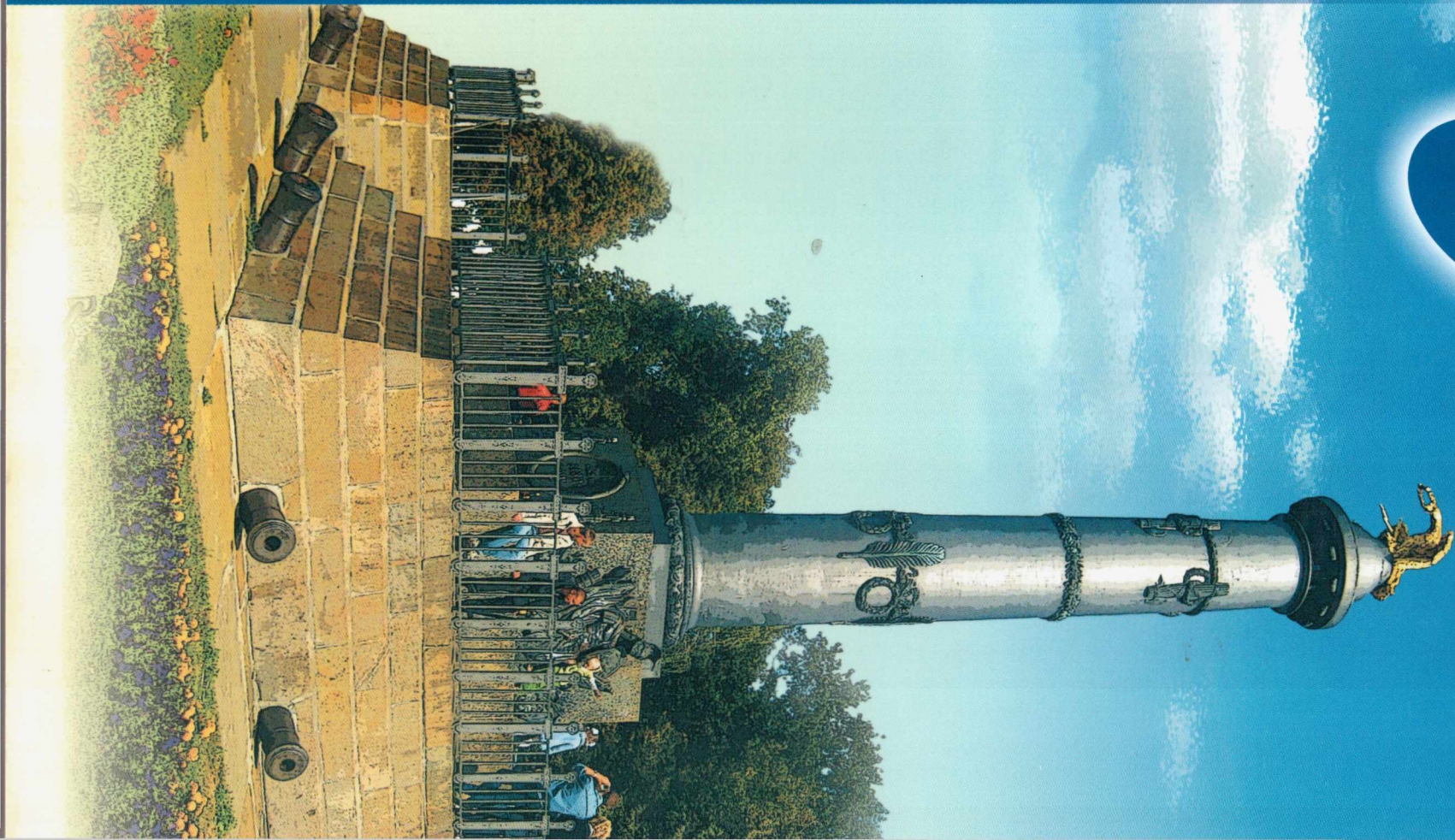
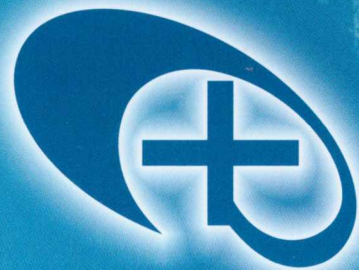


# МАТЕРІАЛИ ІІІ (Х) З'ЇЗДУ Асоціації стоматологів України

(16–18 жовтня 2008 р., м. Полтава)



---

---

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
АСОЦІАЦІЯ СТОМАТОЛОГІВ УКРАЇНИ

# **ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ - В СТОМАТОЛОГІЧНУ ПРАКТИКУ**

**МАТЕРІАЛИ ІІІ (Х) З'ІЗДУ  
АСОЦІАЦІЇ СТОМАТОЛОГІВ УКРАЇНИ**

Полтава • "Дивосвіт" • 2008

Особливості постановки штучних зубів з метою підвищення стабілізації повного знімного протеза на нижній щелепі та покращення функціонування язика <i>Семененко І. П., Єрис Л. Б.</i> .....	439
Особливість конструкції мостоподібного протеза при протезуванні малих дефектів третього класу в осіб з остеопорозом <i>Силенко Ю. І., Хребор М. В., Бусло А. М., Ступницький Р. М., Колісник Д. А.</i> .....	440
Фактори, що визначають тактику реабілітації пацієнтів із вродженою адентією латеральних різців верхньої щелепі <i>Смаглюк В. І., Смаглюк Л. В.</i> .....	441
Підвищення якості полімерних матеріалів, що застосовуються в ортопедичній стоматології, шляхом удосконалення технології підготовки їх із застосуванням ультразвукової обробки <i>Соколовська В. М.</i> .....	442
Деякі основні вимоги до дентальних сплавів металів <i>Струк В. І., Король М. Д.</i> .....	442
Безпосереднє протезування: переваги та недоліки <i>Тесленко О. І.</i> .....	443
Потенциометрические методи в обстеженні пацієнтів с наличием в полости рта металлических включений, фиксированных на дентальных имплантатах <i>Тимофеев А. А., Каминский В. В., Ярифа М. А., Лысенко А. С.</i> .....	444
Клінічні способи виготовлення тимчасових коронок <i>Ткаченко І. М., Писаренко О. А., Коробейников Л. С.</i> .....	445
Распределение жевательного давления при протезировании концевых дефектов зубных рядов с использованием замковых креплений <i>Тумакова Е. Б., Дворник В. Н.</i> .....	445
Особливості рентгенодіагностики при плануванні імплантологічного втручання <i>Угрин М. М., Солонько М. Ю.</i> .....	446
Гігієнічна оцінка безпеки конструкцій у ортопедичній стоматології <i>Філатов І. В.</i> .....	447
Удосконалений пристрій для знімання мостоподібних протезів <i>Хопта Р. М., Ожоган З. Р., Мізюк Л. В.</i> .....	448
Нові підходи до визначення ступеня атрофії тканин протезного ложа при користуванні знімними пластинковими протезами з акрилатів <i>Хребор М. В., Силенко Ю. І.</i> .....	448
Якісні показники препарування інтактних та депульпованих зубів <i>Цветкова Н. В.</i> .....	449
Методи запобігання негативному впливу препарування на опорні зуби при виготовленні незнімних конструкцій протезів <i>Цветкова Н. В.</i> .....	450
Стан відпрепарованої поверхні інтактних та депульпованих опорних зубів при протезуванні незнімними конструкціями <i>Цветкова Н. В.</i> .....	450
Кровонаповнення судин тканин протезного ложа пацієнтів до та після фіксації протезів на субперіостальні імплантати <i>Чертов С. О., Король М. Д.</i> .....	451
Роль визначення задоволеності хворого зубними протезами при дослідженні мовленнєвої адаптації <i>Чикор В. П.</i> .....	452
Палатографія як метод дослідження адаптації до повних знімних зубних протезів <i>Чикор В. П.</i> .....	452
Дослідження звукопоглинання базисної пластмаси "Фторакс" <i>Чикор Т. О.</i> .....	453
Порушення вимовляння приголосних звуків хворими з повною відсутністю зубів на верхній щелепі <i>Чикор Т. О.</i> .....	454

# ПАЛАТОГРАФІЯ ЯК МЕТОД ДОСЛІДЖЕННЯ АДАПТАЦІЇ ДО ПОВНИХ ЗНІМНИХ ЗУБНИХ ПРОТЕЗІВ

*Чикор В. П.*

**м. Полтава**

Відомо, що порушення мовленнєвої функції – характерна скарга ортопедичних стоматологічних хворих. Відновлення мовлення є одним з головних завдань при застосуванні повних знімних зубних протезів. Описано, що поряд з іншими методами якість ПЗЗП може бути оцінена за допомогою палатог-

рафії. Цей метод одержання відбитків язика при вимовлянні певних звуків і звукосполучень дає інформацію про відповідність звуковимовляння у хворого-протезоносія нормативній артикуляції. На підставі такої відповідності проводиться корекція протезів. Однією з фонетичних проб є вимовляння звука [с]. Однак метод палатографії застосовують здебільшого статично, одноразово. Його використання для вивчення процесів мовленнєвої адаптації у хворих, що звикають до ПЗЗП, раніше не проводилось.

**Мета представленої роботи** – вивчити динаміку змін палатографії звука [с] на початку користування ПЗЗП.

**Матеріали та методи.** Палатографічні дослідження виконані за участю 5 хворих з повною вторинною адентією. Вік хворих – від 52 до 64 років. Серед них 1 жінка й 4 чоловіки. Усім хворим були виготовлені повні знімні зубні протези з акрилової пластмаси "Фторакс" за загальноприйнятою технологією. Виготовлені протези відповідали належним умовам якості. За даними анамнезу, до втрати зубів хворі не мали фонетичних дефектів. Для одержання палатограм орально поверхню верхнього протеза присипали тальком і обережно вводили в порожнину рота хворому й притискали до піднебіння. Хворий вимовляв звук, артикуляція якого вивчалась. Потім протез обережно знімали. Темні "злизані" ділянки вказували на місця контакту язика з протезом. Протез із палатограмою фотографували (цифрова фотокамера "Olimpus" C-170). Досліджували палатограми на мовленнєвих прикладах, коли для палатограми звуку [с] вимовляється "аса".

За даними літератури, палатограма вимовляння язиково-зубного звуку [с] в осіб з інтактними зубними рядами характеризується двома досить вузькими смугами доторкування, які розташовані вздовж внутрішньої поверхні зубів та альвеолярного гребеня верхньої щелепи, вони симетричні, починаються від центральних різців і завершуються біля других молярів. Для порівняння, у беззубих хворих порушення артикуляції звука [с] на палатограмах мають вигляд розширення смуг контакту язика з твердим піднебінням у ділянці молярів, асиметричність, збільшення ширини вихідного каналу, фестончасті краї. Палатограми звуку [с] у день накладання протезів зберігають подібність до таких у беззубих хворих, особливо щодо форми вихідного каналу. Водночас палатограми в день накладання протезів мають істотні відмінності від нормативної артикуляції. Палатограма звуку [с], знята через 3 дні від початку користування ПЗЗП, відрізняється від попередньої звуженням вихідного каналу, який дорівнює ширині лівого різця, а також помірним зменшенням ширини смуги доторкування язика в ділянці правого ікла й правих премолярів. Вигляд палатограми звуку [с] через 7 і 30 днів від початку користування протезами лишається таким самим, як і через 3 дні.

Таким чином, взаємодія язика з повним верхнім зубним протезом при вимовлянні язиково-зубного [с] значною мірою відновлюється вже в день накладання ПЗЗП, але нормалізація й стабілізація цих процесів має місце, починаючи з 3 днів від початку користування протезами.