

27 / 28

**IV Конгрес на стоматолозите
од Македонија со меѓународно учество**

***IV Congress of the Dentists
of Macedonia with International Participation***



Ohrid 22-25.06.2006

www.msd-kongres.org.mk

**ЗБОРНИК НА АПСТРАКТИ
ABSTRACT BOOK**



Македонско
Стоматолошко Друштво



WRIGLEY
ORAL HEALTHCARE PROGRAMS

IV Меѓународен конгрес на стоматолозите од Македонија Научен одбор

естетската нормализација станува приоритетна задача.

Концептот на современата естетска стоматологија е предмет на широки варијации во личното интерпретирање и во индивидуалните перцепции на луѓето поради што професионалната естетска процена секогаш не коинцидира со идејата и со мотивацијата на пациентот.

Стоматолозите понекогаш стриктно се концентрираат само на забите игнорирајќи ги околните структури. Ваквиот пристап често води кон грешка, особено кога се работи за естетска стоматологија. Без оглед на тоа колку атрактивно изгледаат забите изолирано, целосниот впечаток нема да биде естетски ако тие просторно не се вклопуваат со останатите лицеви структури. Естетика во стоматологијата може да се постигне единствено ако добро се познава формата, структурата и бојата на природните заби и нивниот однос со останатите структури на лицето, и ако тие информации потоа се пренесат во изработката на реставрациите. Со цел да се постигне успех, стоматологот мора да ја разгледува и личноста и карактерот на пациентот, неговите очекувања, потпорните и околните структури на забите итн. За специфичните модалитети на третманот се размислува само откако ќе се направи фазијална и денална анализа и превизуелизација на саканиот изглед.

Стоматолошки материјали
61 Усна презентација

ПРЕКРИВАЊЕ НА ПУЛПАТА СО КАЛЦИУМ-ХИДРОКСИД И ДЕНТАЛЕН АТХЕЗИВ ХИСТОЛОШКА АНАЛИЗА

Ковачевска И., Георгиев З., Димова Ц., Ристоски Т.

За директно прекривање на пулпата според поновите научни сознанија покрај Калциум хидроксид $[Ca(OH)_2]$ препаратите се употребуваат и денталните атхезиви.

Недостигот од сопствени искуства како и степенот на скептичност во однос на биокомпатибилниот ефект кон пулпата на атхезивните средства не иницираа да ја спроведеме оваа хистолошка анализа, со цел да направиме проценка на пулпното ткиво директно прекриено со калциум-хидроксид и со дентален атхезив.

За истражувањето искористивме 15 пулпи од еднокорени хумани заби, на кои беше неопходна радикална терапија. Во текот на препаратацијата на кавитетите на селектираните заби, под анестезија, механички ја отворавме пулпната комора, во строго стерилни услови и кај 6 заби направивме директно прекривање со Dycal пепарат на база на Калциум-хидроксид, а другите 6 перфорации со Excite (Вивадент), атхезив од четвртата генерација. Забите ги оптуриравме со глас-јономер-цемент и композитен материјал. По 7 дена забите беа екстрахирани, пресечени, пулпите ескавирани, и подложени на натамошна процедура за хистолошка анализа. Останатите 3 пулпи представуваа контролна група. Хистолошката анализа на пулпните ткива и во двете групи покажа слаби промени во компарација со не третираниите пулпи, како и незначителна

инфламаторна клеточна инфилтрација во втората испитувана група.

Временската инстанца која ја детерминиравме како параметар на пулпна експозиција, сметаме дека е многу мала, и неопходни се натамошни испитувања за воведување на атхезивните системи во терапијата на длабоките кариозни дефекти.

Ендодонција
62 Усна презентација

ЕФЕКТ НА DEPO-MEDROL КАЈ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНО ЕКСПОНИРАНИ ПУЛПИ КАЈ СТАОРЦИ

Поповска Л., Мирчева Е., Младеновска К., Ристоски Т., Радева Е., Инџов Б.

Целта на ова испитување беше да се спореди хистолошки и хистометриски влијанието на споро-ослободувачкиот метилпреднизолон на трауматски експонирана пулпа кај стаорци.

Испитувањето беше спроведено на дванаесет стаорци, поделени во две групи ($n=6$) каде беше направено трепанација на пулпите кај двата први максиларни молари. На секое животно вестибуларно со супрапериостална инфилтрација беше аплицирано по 0,05 мл физиолошки раствор или Депо-медрол во соодветната концентрација. По 4 стаорци (по два од секоја група) беа жртвувани по 24, 48 часа и 7 дена, а максилите заедно со забите беа подготвени за понатамошно хистолошко испитување. Испитуван беше одговорот на пулпата за секоја група според ткивната дезорганизираност, инфламаторната клеточна инфилтрација и бактериска пенетрација. Хистолошки беше забележано инфламација на пулпата која прогредираше до пулпна некроза во 7 ден и во двете групи. Примероците каде беше администрирано Депо-медрол покажуваа послаби инфламаторни промени во пулпата и отсуство на инфламаторни промени во периапикалното ткиво по изумирањето на пулпата, за разлика од контролната група.

Употребата на споро-ослободувачкиот метилпреднизолон би можело да има позитивно влијание врз исходот на терапијата на трауматски експонираната пулпа или виталните пулпотомии.

Ендодонција
63 Усна презентација

ПРИМЕНАТА НА DIA-PREP PLUS ВО КОРЕЛАЦИЈА СО АПИКАЛНАТА МИКРОПРОПУСТЛИВОСТ

Ренџова В., Апостолска С., Оџаклиевска С., Стојановска В.

Еден од основните предуслови за успешен ендодонтски третман е комплетно отстранување на размачканиот слој и целиот размекнат дентин од коренскиот канал, како и херметичка оптурација на истиот.

Цел на ова испитување беше да се евалуира деналната и апикалната оптурација на коренскиот канал по иригација со Dia-Prep plus, комерцијално средство за интраканална медикација. Испитувањето го правевме на 20 екстрахирани еднокорени заби кај кои беше применета step back техника на обработка.