

# Универзитет "Гоце Делчев" Штип

## Факултет за Медицински Науки

### Стоматологија

"КОМПАРАЦИЈА НА РАБНОТО ЗАТВОРАЊЕ НА АМАЛГАМСКИ И КОМПОЗИТНИ РЕСТАВРАЦИИ - РЕТРОСПЕКТИВНА СТУДИЈА"

Автор: Герман Аго

Коавтор: Давид Алексоски

Ментор: асс.д-р Наташа Денкова



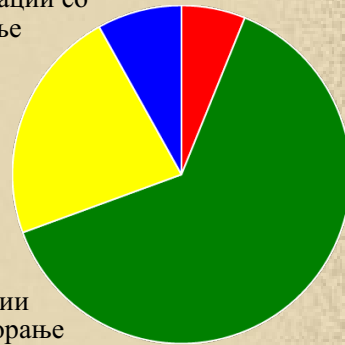
Вовед: Композитните и нанокompозитните смоли последните две децении целосно доминираат во реставративната стоматологија како материјали број еден за дефинитивна коронарна реставрација.

● Амалгамски реставрации со лошо рабно затворање

● Амалгамски реставрации со добро рабно затворање

● Композитни реставрации со лошо рабно затворање

● Композитни реставрации со добро рабно затворање



Цел: Целта на студијата ни беше да се направи процена на маргиналната адаптација на композитните и амалгамски реставрации кај студентите на стоматологија и нивните пациенти на клиничките вежби.

Материјал и метод: Испитувањето го реализиравме на 80 испитаници од двата пола, На клиничките вежби по предметот Кариологија, на Студиската програма по стоматологија, при Факултетот за медицински науки, како и на нивните пациенти, преку преглед, инспекција, и сондирање ги анализиравме рабното затворање и маргиналната адаптација на амалгамските реставрации и композитните полнења.

Име: \_\_\_\_\_ Презиме: \_\_\_\_\_  
 Возраст: \_\_\_\_\_  
 Пол: Машко  Женско

Maxilla

Десно

З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година	З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година
1					1				
2					2				
3					3				
4					4				
5					5				
6					6				
7					7				
8					8				

Лево

З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година	З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година
1					1				
2					2				
3					3				
4					4				
5					5				
6					6				
7					7				
8					8				

Mandibula

Десно

З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година	З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година
1					1				
2					2				
3					3				
4					4				
5					5				
6					6				
7					7				
8					8				

Лево

З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година	З	Композит	Амалгам	Рабно Затворање	Година
1					1				
2					2				
3					3				
4					4				
5					5				
6					6				
7					7				
8					8				

Резултати: Резултатите покажаа различни вредности на рабна адаптација кај композитните реставрации споредено со амалгамските полнења.



Заклучок: Рабното затворање на реставративните материјали се во тесна врска со нивните хемиски и физички карактеристики. При тоа не треба да се занемарат факторите оралната хигиена, конзумирањето на различни видови на храна, начинот на четкање на забите, трауматската оклузија, и многу други. Сите овие етиолошки моменти поретко самостојно но најчесто заеднички допринесуваат за појава на несоодветно рабно затворање на полнењата и потреба за нивна соодветна промена.