



AESTHETIC RESTORATIONS WITH PORCELAIN VENEERS

Author : Monika Kashuba

Mentor : Zlatanovska Katerina, Co-menthor : Longurova Natasha

ВОВЕД И ДЕФИНИЦИЈА

„Сите работи што човек ги посакува на некој начин се поврзани со убавината”



- Естетика
- Естетика во стоматологијата и како ја постигнуваме
- Традиционална vs. модерна стоматологија
- Што се ламинати, фасети?
- Естетика : Функционалност сооднос

Dental fact : Ancient dental esthetic restorations go back as far as 600 AD. Pieces of shell were hammered into the jaws of Mayan women and made to look like human teeth. Today's versions of dental implants, thankfully, are not as out there as that.

КЕРАМИКА

- Порцелан
 - I. Прес керамика
 - II. Фелдспар
 - III. CAD/КАМ



Dental fact: The hardest substance existing in the human body is tooth enamel. Reportedly, tooth enamel is harder than steel, but can break more easily.

ИНДИКАЦИИ И КОНТРАИНДИКАЦИИ

- Индикации

- Група I – заби отпорни на избелување. Подтип A и B.
- Група II – заби кај кои е потребна модификација на изглед
- Група III – заби кај кои освен фасети потребни се и поголеми протетски надоместоци

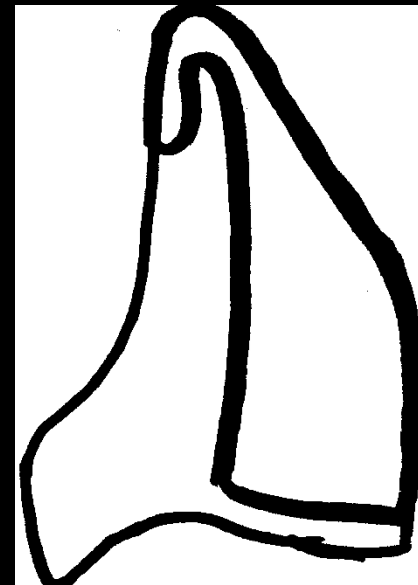
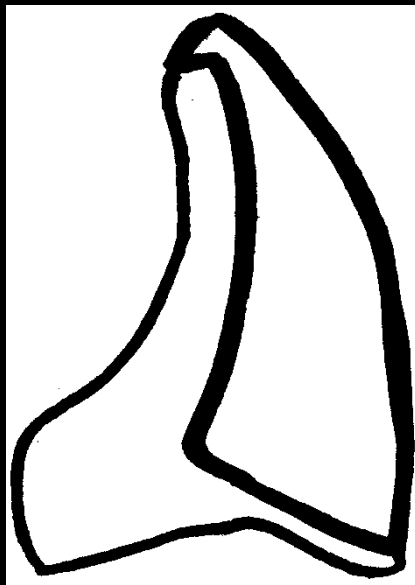
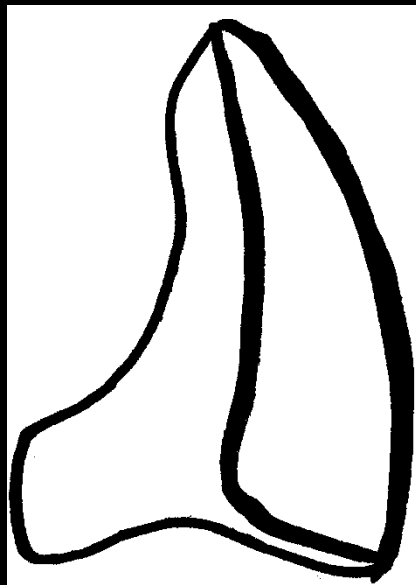
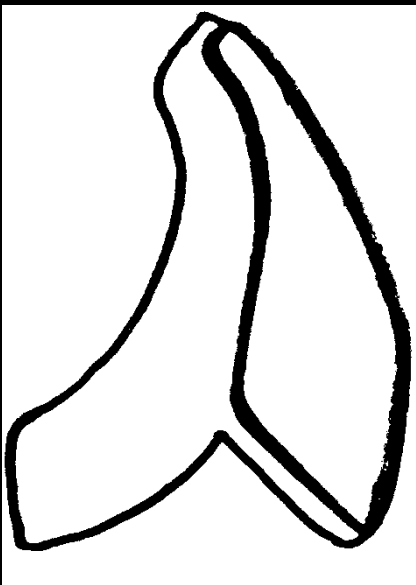
- Контраиндикации



ПРЕПАРАЦИЈА

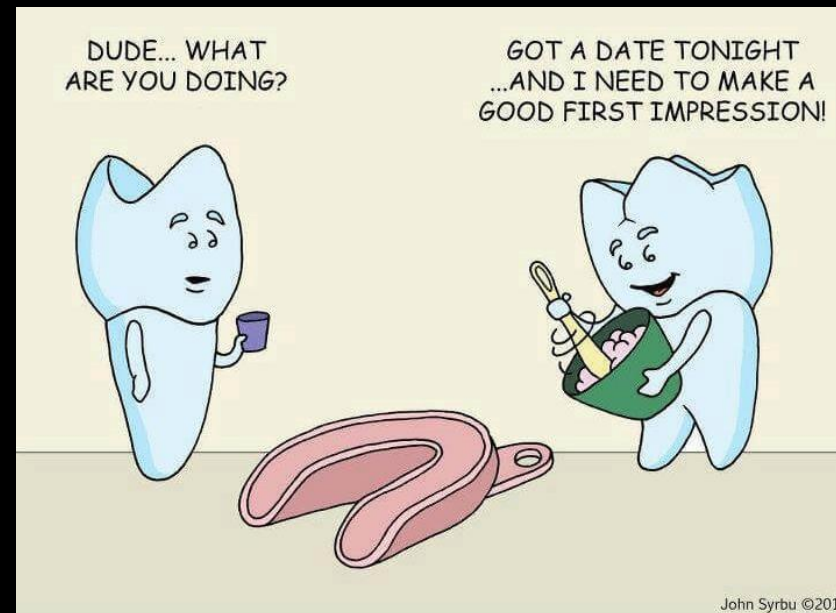
- Прозорец
- Пердув
- Со инцизално закосување
- Со палатинален жлеб

Dental fact: There are more bacteria in the human mouth than there are people on the Earth.



ОТПЕЧАТУВАЊЕ

- Припрема на работно поле
- Техники за отпечатување
 - I. Еднофазна техника
 - II. Двофазни техники (twin mix, без меѓупростор, со меѓупростор)
- Видови отпечаточни материјали



АТХЕЗИЈА И АТХЕЗИВНИ МАТЕРИЈАЛИ

- Како се врши фиксација?



- Со што се врши фиксација?
- Како се завршува се?

Dental fact: The average woman smiles 62 time a day. The average man? Only 8 times.

ИСТРАЖУВАЊЕ

- Материјал и метод на работа
 - Начин и објаснување
 - Број на испитаници
 - Средување на резултати
 - Дискусија

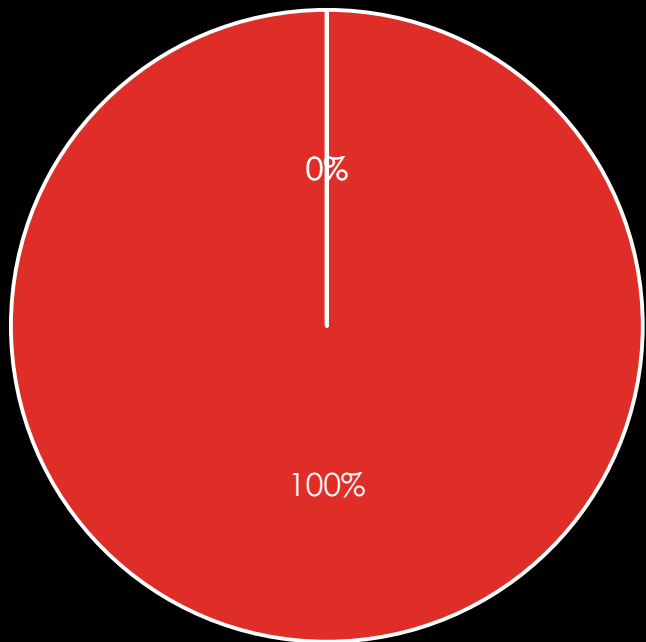
Dental fact : Cheese especially hard aged cheese like Cheddar, Monterey Jack and Swiss help reduce cavity formation in teeth because it neutralizes plaque acid. Eat cheese, people!!!



Визуелизација на стоматолозите и нивниот страв од прашалници

НАЈЧЕСТО БАРАНИ ПРОТЕТСКИ ИЗРАБОТКИ

Што одговорија стоматолозите?

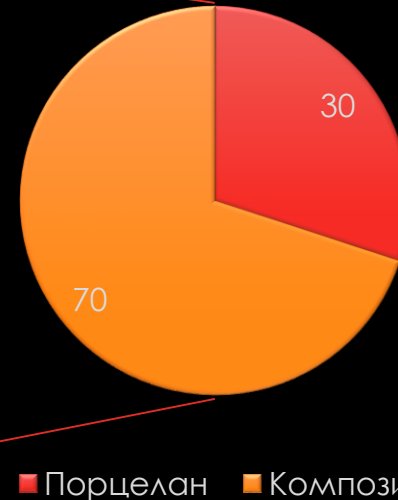
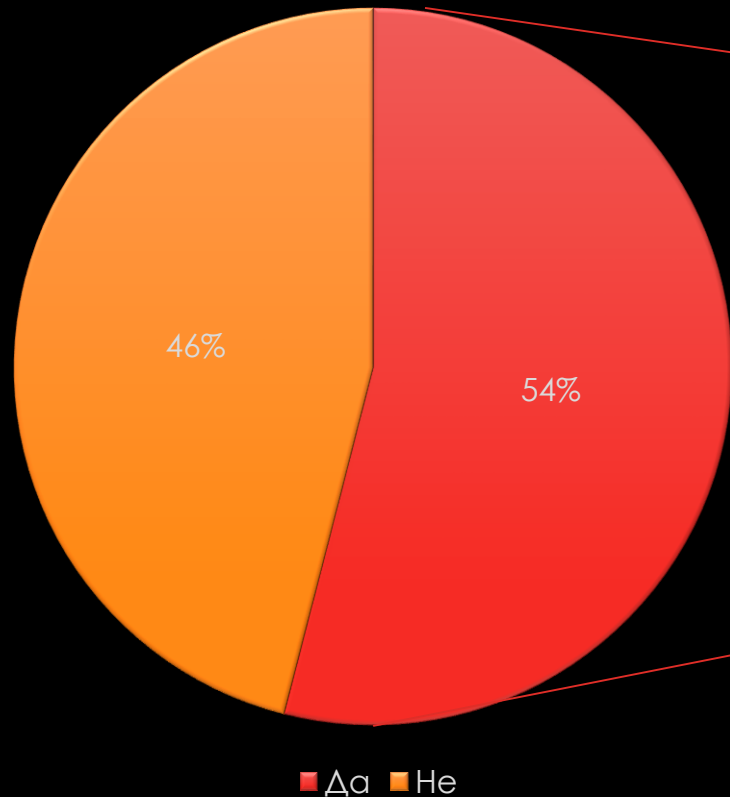


■ Метал - керамика ■ Безметални ■ Фасети

Сите испитани стоматолози изјавија дека најчесто барани и изработувани протетски изработки се метал – керамичките затоа што им се најдолготрајни и најисплатливи на пациентите.

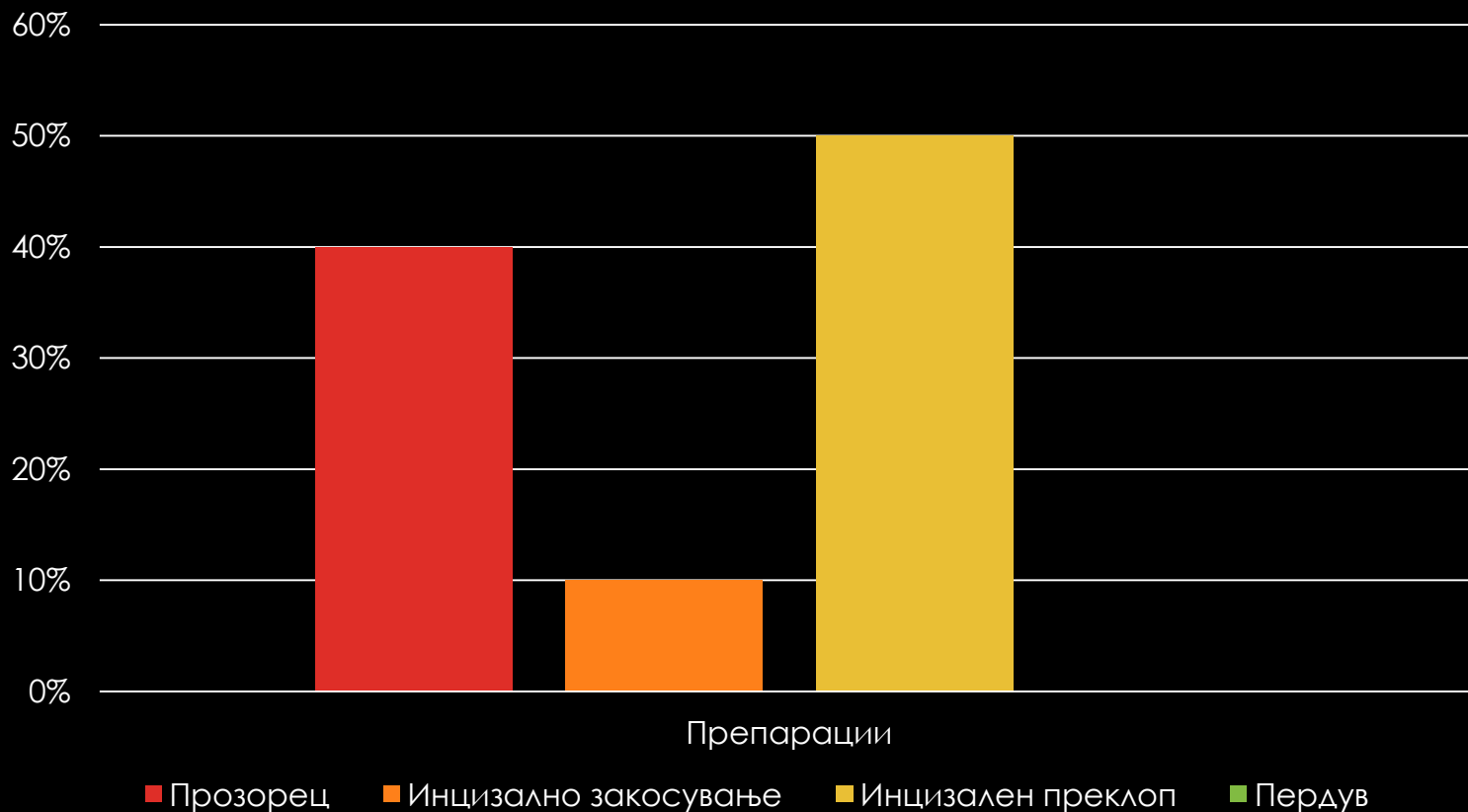


КОЛКУ СТОМАТОЛОЗИ ИЗРАБОТУВААТ ЛАМИНАТИ И ФАСЕТИ И ОД КОЈ МАТЕРИЈАЛ?



Половината од стоматолозите не работат со естетски реставрации а, оние кои работат најчесто изработуваат директни или индиректни реставрации од композит а, поретко од порцелан.

КАКВИ ПРЕПАРАЦИИ СЕ КОРИСТАТ?



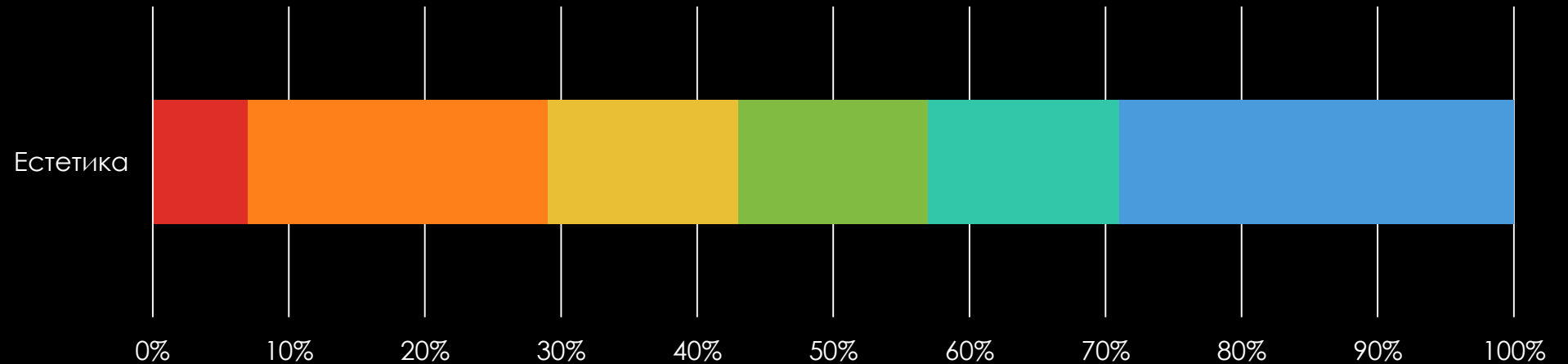
Стоматолозите најмногу користат со палатинален жлеб за зголемена сигурност и површина, а исто така и прозорец препарација за избегнување на инцизален раб.

ВИД НА ДЕМАРКАЦИОНА ЛИНИЈА



50/50 се поделени мислењата за демаркациона линија помеѓу тангенцијална и заоблена. Се работи за личен избор на стоматологот. Иако се смета дека заоблената линија е подобра.

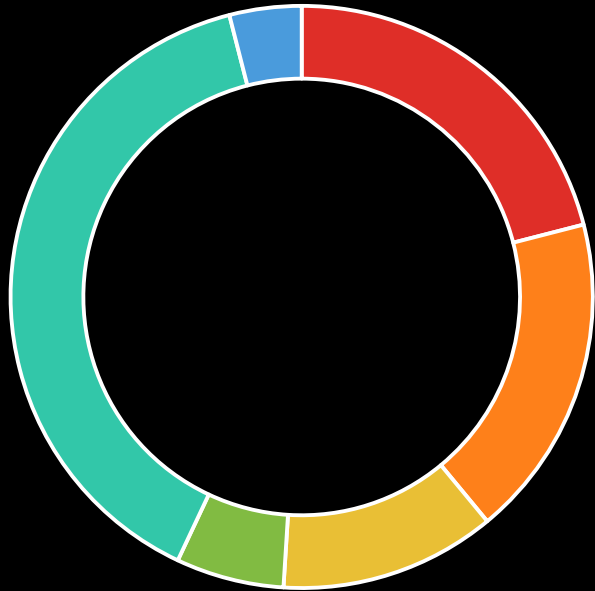
ИНДИКАЦИИ ЗА ИЗРАБОТКА



	Естетика
■ Флуороза	7
■ Ендодонтски третирани заби	22
■ Кратка коронка	14
■ Големи пломби	14
■ Ротација на заби	14
■ Промена на боја	29

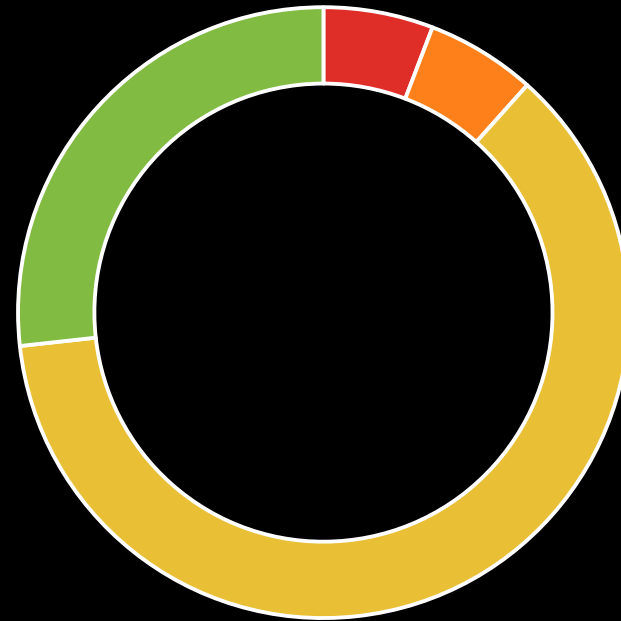
НАЈКОРИСТЕНИ МАТЕРИЈАЛИ ПРИ ОТПЕЧАТУВАЊЕ

Секојдневно



■ Оптозил ■ Ксентопрен ■ Алгинат
■ Еластомер ■ Силикон ■ Полиуретан

Кај ламинати и фасети

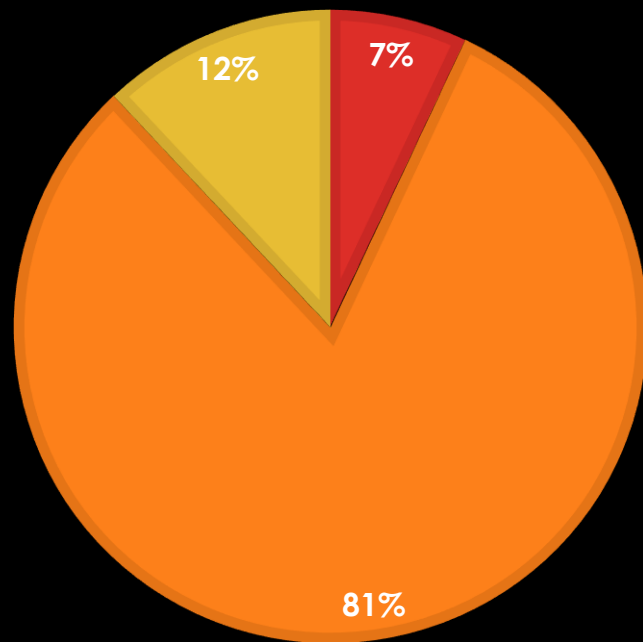


■ Полиуретан ■ Ксентопрен ■ А - силикони
■ Ц - силикони ■ Оптозил

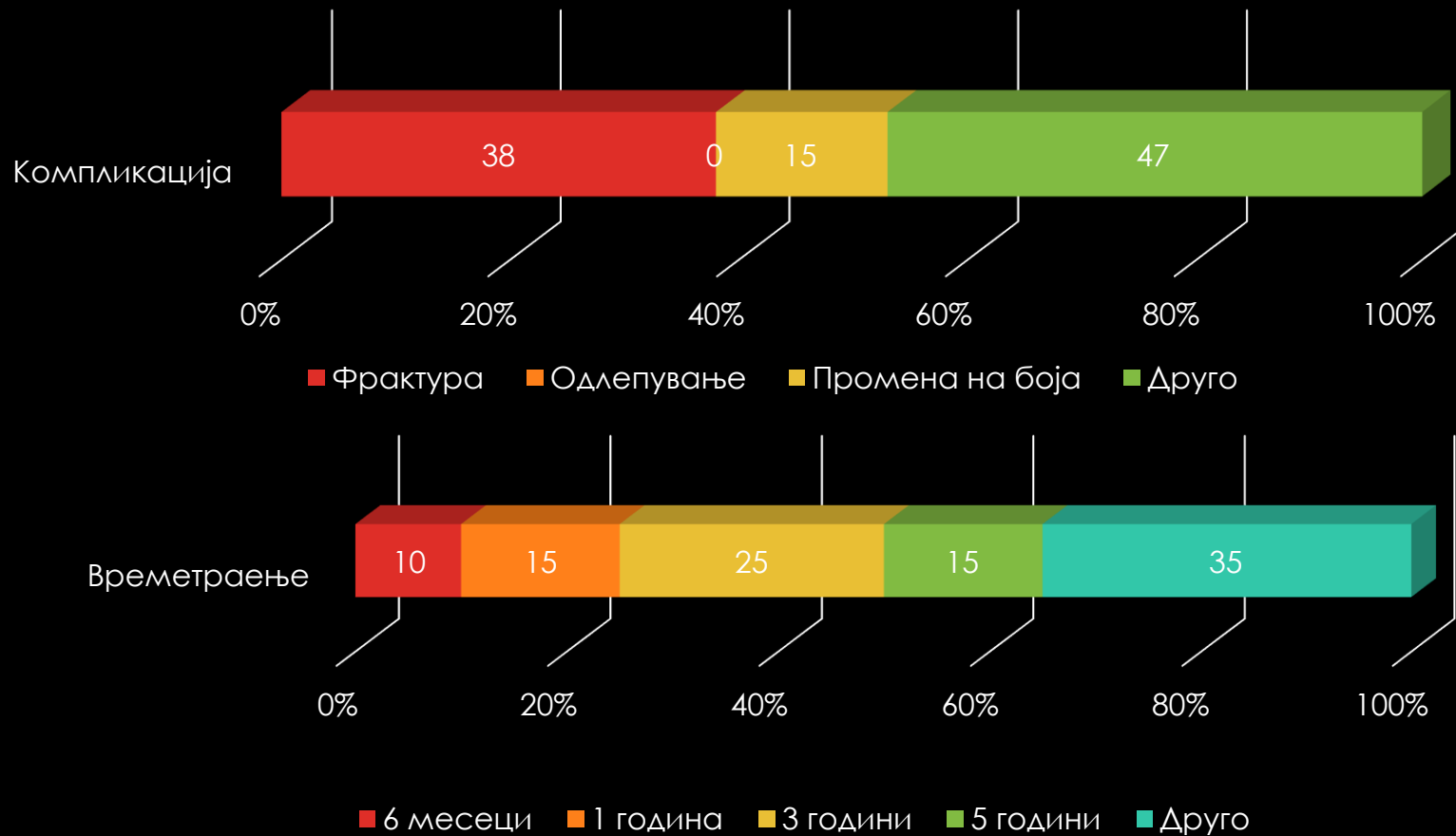
КОРИСТЕНИ ЦЕМЕНТИ ПРИ ФИКСИРАЊЕ

ВИДОВИ НА ЦЕМЕНТИ

■ Нанохбрид ■ Композитен ■ Гласјономер



НАЈЧЕСТИ КОМПЛИКАЦИИ И ПЕРИОД КОГА СЕ ЈАВИЛА ПРВАТА КОМПЛИКАЦИЈА



ЗАКЛУЧОК:

- Со истражувањето дојдовме до заклучок дека иако ламинатите, фасетите и другите естетски реставрации се новитети во стоматологијата тие сепак не се користат во изобилство во нашата држава. Сепак се работи за држава која има понизок стандард, а и самите луѓе имаат ниска здравствена култура. Сеуште неможеме да пристапиме со естетските корекции кон пациенти кои доаѓаат во стоматолошка ординација само кога имаат некоја тегоба или чувствуваат болка. Исто така се работи за скапа инвестиција која неможе секој да си ја дозволи. Иако важат за дел од уметноста сепак естетските реставрации сеуште неможат да си најдат место на пазарот со нашата држава.

Thank you for the attention!!!

