

## KOMPOZITNI VYPLN

**Co je kompozitní výplň** - náhrada zkažené části zubu kompozitním materiálem - bílou výplní

Důvodem pro kompozitní výplň je poškození části zubu kazem, selhání předchozí výplně nebo odlomení části zubu.

### **Anestézie:**

Výkon je proveden v místní anestézii, to znamená po aplikaci anestetika do místa operace nebo po znecitlivění nervu, který inervuje danou oblast.

### **Alternativy výkonu:**

Alternativou k výkonu je u dospělých amalgamová výplň, u dětí skloionomerní výplň. Oba tyto materiály kvalitou ani trvanlivostí kompozitní výplň nejsou schopny nahradit. Při jejich použití dochází k velmi často k odlomení části výplně nebo k prasknutí zubu.

### **Jaký je režim pacienta před výkonem:**

Pokud se výkon provádí v lokální anestézii, nemusí pacient dodržovat žádný speciální režim. Nutná je pečlivá očista chrupu kartáčkem a pastou.

### **Jaký je postup při provádění výkonu:**

Na ošetřovaný zub a okolní zuby se nasadí gumová izolační blána (kofrdam). Tato blána zabrání kontaminaci zubu slinou nebo jinou tekutinou a je nezbytná pro kvalitní zhotovení kompozitní výplně. Následně je zkažená část zubu odstraněna. Na defekt je nanášeno speciální lepidlo a zub je dostaven z kompozitního materiálu (bílé výplně). Výplň je po sejmutí gumové blány dotvarována, vyleštěna a je vyzkoušen komfort při kousání.

## **Jaké jsou možné komplikace a rizika:**

### **komplikace po anestezii:**

**komplikace relativně časté:** - modřina. Léčba: ledové obklady, ev. protizánětlivé léky

**komplikace občasné** - infekce, tj. zanesení bakterií z dutiny ústní do místa vpichu. Léčba: ledové obklady, protizánětlivé léky, zřídka chirurgická revize,

- alergická reakce na anestetikum, svědění kůže, otoky v obličejí, ztížené dýchání, mdloby až bezvědomí. Léčba: antihistaminika, kortikoidy.

- změna citlivosti sliznice dané oblasti po odeznění účinku anestetika je přechodného rázu a spadá do oblasti neurologie,

### **komplikace po výkonu**

- **předčasný kontakt** - po odeznění anestezie můžete zjistit, že výplň je vysoká, že na ní nakusujete dříve než na ostatní zuby. V tomto případě kontaktuje svého lékaře.

- **bolestivost zubu po zhotovení výplně - skusová i spontánní** - bolest v den výkonu je normální, odezní bez další intervence. Bolest nebo citlivost může zejména u hlubokých kazů přetrvávat i několik týdnů. Ve většině případů je léčba farmakologická, doporučujeme analgetika po dobu několika dnů. Důležité je sledovat vývoj bolesti. Pokud bolest ustupuje - není nutná další intervence. Bolest se nesnižuje, nebo se zhoršuje - kontaktujte svého lékaře

- **otok** - klidový režim, spát s hlavou lehce zvýšenou, odezní samo, není nutná žádná terapie

- **zánět zubního nervu** - v případě hlubokých kazů je možné, že dojde k zánětu zubního nervu. Projevuje se ostrou neustupující bolestí. V těchto případech je nutné provést další ošetření - endodoncii (ošetření kořenového kanálku).

PŘI JAKÝCHKOLIV KOMPLIKACÍCH NEBO ZHORŠENÍ STAVU (LOKÁLNĚ I CELKOVĚ) SE V PRACOVNÍ DOBU NEPRODLENĚ OBRAŤTE NA NAŠE PRACOVNÍ MÍSTĚ. MIMO PRACOVNÍ DOBU SE OBRAŤTE NA ZUBNÍ POHOTOVOST V MÍSTĚ VAŠEHO BYDLIŠTĚ.

**Měl(a) jsem možnost zeptat se lékaře na všechno, co mě ve vztahu k plánovanému výkonu zajímá a obdržel(a) jsem vysvětlení, kterému jsem porozuměl(a). S provedením výše uvedeného výkonu souhlasím. Bylo mi podáno vysvětlení, že v případě výskytu neočekávaných komplikací vyžadujících neodkladné provedení dalších výkonů nutných k záchraně mého života nebo zdraví, budou tyto výkony provedeny.**

