

EXTRAKCE ZUBU

Co je extrakce:

Jedná se o vytržení zubů.

Anestézie:

Výkon je proveden v místní anestézii, to znamená po aplikaci anestetika do místa operace.

Jaký je důvod (indikace) tohoto výkonu:

Důvody k vytržení zubu mohou být následující:

- neopravitelná destrukce zubu
- nevyléčitelný zánět zubu
- extrakce z důvodu ortodontických (při rovnání zubů rovnátky se zjistí, že se zuby v původním počtu do pusy nevejdou)
- extrakce z preventivních důvodů při těžkých celkových onemocněních a operacích (např. transplantace)

Jaký je režim pacienta před výkonem:

Nevyžaduje speciální režim. Před výkonem nehladovět.

Jaký je postup při provádění výkonu:

Při extrakci se zb. různými nástroji vybaví z čelisti. Velmi často je nutné zub během vytržení rozdělit na části. Po extrakci se do rány vloží speciální kolagenový tampon a rána se zašije.

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,

Možné komplikace spojené s výkonem:

- při ošetření horních zubů je možné otevření čelistní nebo nosní dutiny. Vznikne spojení mezi dutinou ústní a čelistní nebo nosní, toto spojení je uzavřeno stěhy. Po výkonu je nezdědká krvavá sekrece z nosu, pacient dodržuje dietní a režimová opatření (tj. tekutá strava, zákaz smrkání),

- poškození nervů dutiny ústní, které se projeví změnou citlivostí dolního rtu a brady, event. dásní, zubů a sliznice dutiny ústní, dále změnou citlivostí předních 2/3 jazyka a změnou ve vnímání chuti. Terapie probíhá ve spolupráci s neurologem, popřípadě neurochirurgem. Ve většině případů je pomocí léků a návrat do původního stavu je záležitostí dlouhodobou,

- možnou komplikací je dále zlomenina čelisti postižené patologickým procesem. Uvedenou komplikaci ošetříme konzervativně (tj. pomocí dlah a mezičelistní fixace) nebo chirurgicky (spojením úlomků kosti kovovým materiálem),

- další možnou komplikací je krvácení po výkonu. To je ošetřeno stěhy v místě krvácení, prostředky podporující srážení krve aplikovanými místně nebo celkově,

- prodloužení hojení rány lokálním zánětem. Léčba spočívá v drenáži a ošetřování rány,

- při těsném anatomickém kontaktu je nebezpečí poškození kořenů vedlejších zubů během výkonu, které vede k jeho následnému odstranění, poranění sliznice dutiny ústní, rána se poté ošetří stěhy nebo je ponechána hojení bez sešití,

- další možnou komplikací je vznik emfyzému, tj. přítomnost vzduchu v měkkých tkáních. Příčinou je usilovné kýchání, kašláním, smrkáním, atd. Postupně dochází k resorpci vzduchu a návratu do původního stavu. Nebezpečí spočívá v přesunu emfyzému do oblasti krku a útlaku dýchacích cest,

- při amputaci kořenového hrotu může být hrotová část kořene vtačena do čelistní dutiny. Poté je nezbytné rozšířit otvor do čelistní dutiny a tuto část z čelistní dutiny vyjmout.

Jaký je režim pacienta po provedení výkonu:

Po operaci je nutno dbát o důslednou hygienu dutiny ústní, jsou možné výplachy heřmánkem nebo šalvějí, dále i desinfekčními roztoky. Je omezen příjem stravy, která je

kašovitě konzistence, bolest je tlumena léky ve formě tablet, někdy jsou ordinována antibiotika. Doba domácího léčení je asi týden s několika ambulantními kontrolami.

PŘI JAKÝCHKOLIV KOMPLIKACÍCH NEBO ZHORŠENÍ STAVU (LOKÁLNĚ I CELKOVĚ) SE V PRACOVNÍ DOBU NEPRODLENĚ OBRAŤTE NA NAŠE PRACOVIŠTĚ. 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.