

Extirpace cysty horní a dolní čelisti

Vážená paní, Vážený pane,

Na základě Vašeho aktuálního zdravotního stavu Vám byla lékařem indikována extirpace cysty horní a dolní čelisti.

Co je cysta:

Patologický útvar v kosti s vlastním obalem.

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:

V současné době neexistuje adekvátní alternativa k tomuto výkonu. Tento výkon lze pouze neprovést, což může mít za následek postupné zvětšování cysty. Při překročení určité velikosti se onemocnění může projevit např. viditelnou deformitou, rozstupování nebo vyvíklávání zubů, zlomeninou dolní čelisti nebo jinou komplikací plynoucí z oslabení kosti čelisti. Nehledě na zvýšené riziko komplikací, které mohou vzniknout při následném chirurgickém zákroku při odstraňování rozsáhlé cysty.

Jaké jsou možné komplikace a rizika:

Aplikace místní anestézie je spojena s celou řadou rizik a komplikací:

- hematom neboli modřina, vznikne při poranění cévy jehlou při aplikaci. Nebezpečný je velký hematom jazyka nebo pod sliznicí na vnitřní straně dolní čelisti, který je překážkou v polykání a dýchání. Terapie spočívá v aplikaci ledových obkladů, protizánětlivých léků, popř. antibiotik a léků podporujících krevní srážení,
- infekce, tj. zanesení bakterií z dutiny ústní do místa vpichu. Léčba je opět ledovými obklady, protizánětlivými léky, případně antibiotiky a v nezbytných případech chirurgická,
- dlouhotrvající anemizace z vazokonstrikce cév, tj. omezení průtoku krve danou oblastí, může vyvolat nekrotické změny, které ošetřujeme lokálně a pomocí léků,
- změna citlivosti sliznice dané oblasti po odeznění účinku anestetika je přechodného rázu a spadá do oblasti neurologie,
- poranění svalu jehlou může vést k ztíženému otevírání úst. Následuje rehabilitace, podávání protizánětlivých léků a případně antibiotik,
- z celkových komplikací může nastat alergická a toxická reakce. Při těchto komplikacích může dojít i k ohrožení fungování základních životních funkcí. Jejich léčba je komplexní, ve spolupráci s neurologem, alergologem, anesteziologem a spočívá v podání léků ve formě injekcí nebo tablet a v těžších případech i hospitalizaci pacienta.

Provedení operačního výkonu je spojeno s celou řadou rizik a komplikací:

- při odstranění cysty v horní čelisti je možné otevření čelistní nebo nosní dutiny. Poté je dutina po odstranění cysty spojena s čelistní nebo nosní dutinou. Po výkonu je nezdědka krvavá sekrece z nosu, pacient dodržuje dietní a režimová opatření (tj. tekutá strava, zákaz smrkání),
- může dojít k poškození nervů dutiny ústní a jazyka. To se projeví změnou citlivostí horního a dolního rtu, brady, dásní, zubů, sliznice dutiny ústní, kůže tváře a nosu, předních 2/3 jazyka a změnou ve vnímání chuti. Terapie probíhá ve spolupráci s neurologem, popřípadě neurochirurgem. Ve většině případů je farmakologická 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 lokálně sešitím, prostředky podporující srážení krve aplikovanými lokálně nebo celkově,
- prodloužení hojení rány lokálním zánětem. Léčba spočívá v drenáži a ošetřování rány,
- při těsném anatomickém kontaktu je nebezpečí poškození vedlejších zubů během výkonu, které vede k jejich následnému odstranění,
- poranění sliznice dutiny ústní, rána se poté ošetří sešitím 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 omezení ventilace.

razítko a podpis lékaře

V Ostravě dne:

.....
podpis pacienta(tky), zákonného zástupce,
opatrovníka