

# Anestezie na tuber maxillae

Anestezie na tuber maxillae je jednou ze základních svodných anestezií v horní čelisti. Používá se zejména při rozsáhlých extrakcích molárů nebo při chirurgickém výkonu v dané oblasti v kombinaci s anestezií na nervus palatinus major. V praxi se pro jednoduchou extrakci molárů častěji používá infiltrační anestezie.

V oblasti tuber maxillae vycházejí z kosti **nervi alveolares posteriores z nervus maxillaris** (druhá větev n. V). Najdeme je v úrovni distální části třetích molárů, přibližně 2 cm nad okrajem alveolu horní čelisti.

## Rozsah anestezie

Všechny tři stálé moláry (6, 7, 8) s přilehlou vestibulární sliznicí a periostem. pozn. V oblasti M1 může být inervace částečně z nervi alveolares superiores mediales z nervus infraorbitalis.

## Provedení anestezie

Při přivřených ústech pacienta. Místo vpichu je v oblasti nejvyšší části horního vestibula distálně od crista zygomaticoalveolaris, což odpovídá oblasti distální M2. Jehlou směřujeme dorzálně, kraniálně a mediálně v kontaktu s kostí. Ve hloubce 2 cm aspirujeme a deponujeme 1,5 ml anestetika.

## Nástup anestezie

Cca 3–5 minut.<sup>[1]</sup>

## Komplikace

Poškození plexus pterygoideus s rozvojem hematomu. V tomto případě je nutná komprese, ledování. Je nebezpečí infekce hematomu.

## Odkazy

### Související články

Svodné anestezie v HČ:

- Anestezie na foramen infraorbitale
- Anestezie na foramen incisivum
- Anestezie na foramen palatinum majus

Svodné anestezie v DČ:

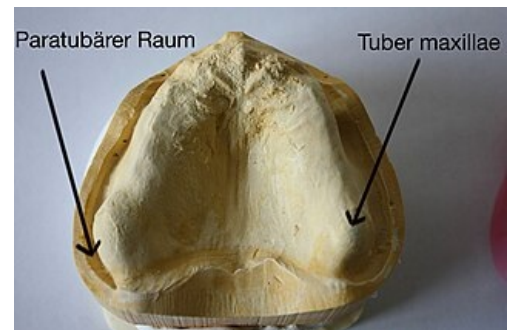
- Mandibulární anestézie
- Anestezie na foramen mentale

## Reference

1. ŠČIGEL, Vladimír. *Lokální anestezie v praxi zubního lékaře*. 1. vydání. Praha : Quintessenz, spol. s.r.o, 0000. 0 s. ISBN 80-903181-4-2.

## Použitá literatura

- PAZDERA, Jindřich. *základy ústní a čelistní chirurgie*. 1. vydání. Olomouc : Universita Palackého v Olomouci, 2007. 0 s. ISBN 978-80-244-1670-0.



tuber maxillae