

Anestezie na foramen infraorbitale

Svodná anestezie na foramen infraorbitale (n. infraorbitalis) se s výhodou využívá zejména u chirurgických zákroků většího rozsahu v oblasti řezáků, špičáků a premolárů horní čelisti. U drobnějších výkonů (preparace zubu, extrakce jednoho zubu) je častější anestezie infiltrační.

Rozsah anestezie

Řezáky, špičák a premoláry dané poloviny čelisti a přilehlá vestibulární sliznice, část sliznice sinus maxillaris. V oblasti druhých premolárů nemusí být účinek anestetika 100%. Někdy je zahrnut i meziobukální kořen prvního moláru.

- N. infraorbitalis
 - rr. alveolares superiores anteriores
 - r. alveolaris superior medius
 - rr. palpebrales inf., labiales sup., nasales

Provedení

V drtivé většině případů používáme **intraorální techniku** aplikace:

- Palpací identifikujeme for. infraorbitale: Ukazovákem nedominantní ruky vyhmatáme střed dolního okraje očnice a sesuneme prst 1 cm pod něj. Palcem téže ruky zavedeným do vestibula nadzdvihneme horní ret.
- Injekční jehlu zasuneme do vestibula a vedeme po Černého přímce (spojnice řezákového bodu a zevního okraje očnice). Palpujícím ukazovákem ověřujeme polohu jehly.
- Po aspiraci deponujeme před for. infraorbitale 1-1,5 ml anestetika.

Extraorální způsob aplikace

- Palpace for. infraorbitale.
- Místo vpichu: 1 cm kaudálně od dolního okraje očnice, nejprve vydezinfikujeme.
- Po aspiraci deponujeme před for. infraorbitale 1-1,5 ml anestetika.

Nástup účinku

- 3-5 minut.^[1]

Komplikace

Zřídka:

- Pozitivní aspirace 0,7 % případů.^[1]
- Hematom dolního víčka. Častěji při extraorální technice.

Odkazy

Související články

- Lokální a svodná anestezie

Svodné anestezie v HČ:

- Anestezie na foramen incisivum
- Anestezie na tuber maxillae
- 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.

Citováno z „https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Anestezie_na_foramen_infraorbitale&oldid=309219“