

UBISTESIN FORTE

Lokální anestetikum pro zubní lékařství

Návod k použití

Složení

1 ampulka s obsahem 1,7 ml roztoku obsahuje v 1 ml:
Articainhydrochlorid 40 mg
(R)-Epinephrinhydrochlorid 0,012 mg
(odpovídá 0,01 mg baze)
Bezvodný natriumsulfit max.0,6 mg
Natriumchlorid
Voda pro injekce

Oblasti použití

Infiltrační a svodná anestezie v zubním lékařství. UBISTESIN FORTE je zvláště indikován pro výkony vyžadující dokonale znečtivění a silné omezení krváčení, např.:

- výkony na měkkých tkáních a obličejových kostech
- endodontické výkony (amputace, extirpace)
- komplikované extrakce s osteotomií
- déle trvající výkony (operace dle Caldwell-LaLuca, perkutální osteosyntéza, cystektomie, mukogingivální výkony a amputace kořenového hrotu).

Kontraindikace

UBISTESIN FORTE by neměl být užíván u pacientů s bradykardií, při AV blokáde a jiných poruchách srdečního převodního systému, u srdečních dekompenzací a těžké hypotonie. Vzhledem k přítomnosti vazokonstrikčního epinefrinu je UBISTESIN

FORTE kontraindikován při paroxysmální tachykardii, arytmiích, srdeční insuficienci, hypertenzi, tyreotoxicoze, dekompenzovaném diabetes mellitus a u glaukomu.

Upozornění

UBISTESIN FORTE nelze použít u astmatiků s přecitlivělostí na sulfity.

Vedlejší účinky

Vedlejší účinky je možno pozorovat při předávkování v důsledku intravazální aplikace nebo změnách při vstřebávání, např. v zanícené nebo silně vaskularizované tkáni. Příznaky jsou vaskulární nebo se jedná o poruchy funkce CNS.

Mezi lehčí příznaky patří mdloba, zvracení, neklid, mezi těžší příznaky patří poruchy ovládní, křeče, koma a centrální zástava dechu. Těžší komplikace se vyznačují poklesem krevního tlaku, tachykardií nebo také bradykardií vedoucí až k zástavě srdeční činnosti, poruchami převodního srdečního systému způsobenými epinefrinem, který dále může způsobovat tachyarytmie a vzestup krevního tlaku. Alergické reakce na artikain jsou výjimečné. Při mírnějších komplikacích kontrolujeme dech, popř. aplikujeme čistý kyslík a dále kontrolujeme puls a krevní tlak. Ve většině případů s těmito opatřeními vystačíme. V případě křečí aplikujeme Diazepam. U těžších šokových stavů položíme pacienta vodorovně, aplikujeme kyslík a infuzi náhradních krevních roztoků.

Zvláštní upozornění

Vzhledem k obsahu bezvodého natriumsulfitu mohou nastat u pacientů s astma bronchiale projevy přecitlivělosti, které se projeví zvracením, průjmy, akutními astmatickými záchvaty, poruchami vědomí nebo šokem. UBISTESIN FORTE je možno používat

i v těhotenství. Nemá žádné teratogenní účinky a není nutno se obávat přechodu anestetika do mateřského mléka, protože artikain se velmi rychle odbourává a vylučuje. I když při zkouškách nebyly pozorovány poruchy bdělosti, musí lékař v jednotlivém případě rozhodnout, zda pacient po aplikaci anestetika je schopen vykonávat činnost vyžadující zvýšenou pozornost.

Interakce

UBISTESIN FORTE obsahuje pouze velmi malé množství epinefrinu. Přesto je však třeba myslet na zvýšení účinku sympatomimetik, při současném podávání tricyklických antidepresiv a inhibitorů MAO.

Dávkování

Anestetikum je určeno pro submukosní aplikaci. Rychlost injikace by měla být 0,5 ml za 15 sek., tedy 1 ampulka za 1 min. Aby se zamezilo intravazální aplikaci, doporučujeme aspirovat. Používáme vždy takové nejmenší množství anestetika, které již zajistí dostatečnou anestezii. Pokud není jinak předepsáno, platí následující dávkování. Při extrakcích zubů horní čelisti používáme 1,7 ml UBISTESINU FORTE pro jeden zub. Zde je možno neprovádět bolestivé palatinální injekce, přičemž není ovlivněna kvalita znečtivění. Při seriových extrakcích sousedních zubů je možné množství anestetika snížit. Při incizích a suturách je indikováno palatinální stříknutí 0,1 ml. Při hladkých extrakcích premolárů dolní čelisti užíváme infiltrační anestezii 1,7 ml UBISTESINU FORTE na zub nebo provádíme anestezii na foramen mandibulae. Vestibulární injekce 0,5 - 1,7 ml UBISTESINU FORTE na zub umožňuje bezbolestnou preparaci kavit a broušení pilířových zubů. Při ošetřování molárů dolní čelisti užíváme svodnou anestezii. Při chirurgických zákrocích dávkujeme UBISTESIN FORTE

individuálně podle délky a rozsahu zákroku. V případě užití UBISTESINU FORTE u dětí redukuje dávkování podle tělesné váhy. U dětí mezi 20-30 kg používáme 0,25 - 1 ml UBISTESINU FORTE, u dětí mezi 30-45 kg 0,5 - 2 ml. U dětí mezi 20-30 kg by jednotlivá dávka neměla překročit 1,5 ml a denní dávka 2,5 ml, u dětí mezi 30-45 kg nemá jednotlivá dávka přesáhnout 2 ml a denní dávka 5 ml. Maximální denní dávka pro dospělé pacienty je 12,5 ml UBISTESINU FORTE, tzn. 7 ampulek. Anestetikum z již otevřené ampulky nepoužívejte u dvou různých pacientů. Nepoužívejte po uplynutí doby expirace. Skladujte v temnu při teplotách do 25°C. Zabráňte přístupu dětí k lékům!

Vlastnosti

UBISTESIN FORTE je lokální anestetikum amidového typu. Účinná látka artikain patří do tiofenové řady. UBISTESIN FORTE je lokální anestetikum pro infiltrační a svodnou anestezii.

Charakteristický je rychlý nástup anestezie - 1-3 min. a dobrá snášenlivost. Doba znečtivění je nejméně 75 min. Nízký obsah vazokonstrikční přísady umožňuje rychlé opětovné prokrvení a tím dobré hojení. UBISTESIN FORTE v ampulkách neobsahuje žádné konzervační látky, tedy není riziko použití u alergických pacientů.

Balení

50 ampulek po 1,7 ml

HuFa
dental

Moravni 909, 765 02 Otrokovice,
Tel.: 067/ 792 62 26-27,
Fax: 067/ 792 62 05
e-mail: hufa@volny.cz