

Cieľom zákroku je najmä korekcia tzv. dynamických vrások v oblasti koreňa nosa, čela a okolo očí (tzv. „vrania nôžka“). Tiež sa môže použiť na korekciu vrások okolo úst, na krku a ku korekcii pozície obočia.

KONTRAINDIKÁCIE (U KOHO NEMÔŽE BYŤ OPERAČNÝ ZÁKROK VYKONANÝ):

- infekcia v mieste požadovanej aplikácie
- neuromuskulárne ochorenia (napr. myasthenia gravis, sclerosis multiplex,...)
- hypersenzitivita na niektorú zo zložiek podávaného preparátu
- tehotenstvo
- vek pod 18 rokov
- kojenie
- poruchy zrážanlivosti krvi

KOMPLIKÁCIE:

- miestna infekcia, bolestivosť (2%), opuch (1,5%), začervenanie v mieste aplikácie (,7%) prípadne krvácanie, bolesť hlavy (3,3%) infekcia dýchacích ciest (3,5%),
- hypersenzitivita na preparát (alergická reakcia) - je zriedkavá.
- Môže sa objaviť „koprivka“, opuch tkanív, ťažkosti s dýchaním - v najťažších prípadoch až s následkom smrti (podobne ako pri alergickej reakcii na akýkoľvek iný liek),
- arytmia (porucha rytmu srdca) a infarkt myokardu – obtiaže sa môžu vyskytnúť najmä u pacientov s nepoznanými a neliečenými ochoreniami srdca,
- obsah ľudského albumínu – slúži ako nosič botulotoxínu. Teoreticky je možný prenos Jacob Creutzfeldovej choroby („choroba šialených kráv“), avšak nebol preukázaný ani jeden prenos tejto choroby v súvislosti s albumínom,
- pokles hornej mihalnice oka – vyskytuje sa asi u 3% pacientov, keď sa botulotoxín použil v oblasti čela a vonkajšieho očného kútika. Jedná sa o dočasnú poruchu.
- poruchy schopnosti zatvoriť oko (v prípade aplikácie do svalov v oblasti očnice) - v prípade tejto komplikácie môže dôjsť k poruche zvlhčovania rohovky, môže nastať porušenie jej povrchu so vznikom defektov. V takom prípade je potrebné zvlhčovanie oka „umelými slzami“ a očnými masťami. Jedná sa iba o dočasnú poruchu.
- dvojité videnie - môže sa vyskytnúť ak aplikovaná látka zasiahne očné svaly. Jedná sa o dočasnú poruchu.
- zhoršenie stavu v prípade použitia lieku u pacientov s nervovo – svalovými ochoreniami (napr. myasthenia gravis). U týchto pacientov by sa už aj v prípade podania štandardných dávok botulotoxínu môže zhoršiť ich stav (zvýraznenie problémov s dýchaním a prehĺtaním).

PREDOPERAČNÉ VYŠETRENIA:

- žiadne

AKO SA BOTULOTOXÍN APLIKUJE :

- Preparát sa po dezinfekcii kože aplikuje tenkou ihlou na presne určených miestach v rôznych lokalitách tváre, podľa toho, ktoré oblasti vrások chceme korigovať.
- Preparát začne účinkovať v priebehu 2-3 dní a maximum dosiahne cca 7-10 dní po aplikácii.

AKO ÚČINKUJE BOTULOTOXÍN :

- Botulotoxín blokuje prenos impulzov na neuromuskulárnych platničkách priečne pruhovaných svalov pri vnútro svalovom injekčnom podaní.
- Chemicky sa vyblokuje činnosť mimických svalov, ktoré dočasne (na dobu cca 3 mesiacov) strácajú schopnosť pohybu. Vrásky, ktoré sú už na koži prítomné sa ďalej nezvýrazňujú.

Svojim podpisom potvrdzujem, že:

- súhlasím s realizáciou lekárskeho vyšetrenia a výkonov v rozsahu, v akom som bol/a poučený. Poučenie (F-A-013-1 PCH) bolo poskytnuté zrozumiteľne, ohľaduplne, bez nátlaku, s možnosťou a dostatočným časom slobodne sa rozhodnúť pre udelenie tohto súhlasu.
- súhlas dávam pri plnom vedomí a svojím podpisom potvrdzujem, že som právne spôsobilý samostatne sa rozhodovať bez akéhokoľvek obmedzenia mojej spôsobilosti na právne úkony a vôľová stránka mojej osobnosti nie je oslabená danosťou môjho zdravotného stavu a primerane zodpovedá mojej rozumovej a vôľovej vyspelosti a zdravotnému stavu.

V Bratislave, dňa:

.....

Podpis pacienta