**VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE V PRAZE**
U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2 | IČ: 00064165, tel.: 224 961 111



# INFORMOVANÝ SOUHLAS

| | |
|---|---|
| **Jméno a příjmení:** | **r. č.:** |
| Zákonný zástupce pacienta (jméno, příjmení): | |
| **Označení zdravotního výkonu (popřípadě několika výkonů):**<br>**OPERACE ČELNÍ DUTINY ZEVNÍM PŘÍSTUPEM (SEC. JANSEN - RITTER)** | |

**Účel, povaha, předpokládaný prospěch, následky a možná rizika zdravotního výkonu:**
Chirurgický výkon, při kterém se otevírá čelní dutina zevním přístupem - z obloukového kožního řezu vedeného těsně pod dolním okrajem obočí a pokračujícím směrem dolů po boční stěně nosu mezi nosním hřbetem a očním koutkem. Provádí se u onemocnění čelních dutin (záněty, nádory, mukokély - vazivově slizniční vak naplněný hlenem), které nelze řešit endoskopickou nosní operací. Cílem je odstranění patologického procesu a zajištění drenáže dutiny do dutiny nosní.
Lékařem doporučený výkon má především následující rizika:

- Krvácení, výrazné krvácení po operaci se vyskytuje zřídka. Výrazné krvácení nebo krvácení do očnice musí být řešeno obvykle reoperací (další operací) v celkové anestézii a uzavřením krvácející cévky z endoskopického nebo i zevního přístupu. Může být ohrožen zrak, v závažných případech může vzniknout i slepota. Větší krevní ztráty mohou znamenat nutnost krevní transfuze. Menší krvácení se řeší přední či zadní nosní tamponádou. Mírná příměs krve v nosním sekretu po operaci je běžným jevem!
- Zánět sliznice nosu a vedlejších nosních dutin, projevuje se bolestí hlavy, hnisavým výtokem a zvýšenou teplotou, popřípadě horečkou, podávají se celkově antibiotika.
- Přechodné nebo i trvalé poruchy citlivosti (zvýšená nebo snížená citlivost) v operované oblasti, zejména v oblasti kožního řezu.
- Přechodné nebo trvalé nervové bolesti (neuralgie) v operované oblasti.
- Jizevnaté změny v oblasti kožního řezu, vznik hypertrofické kožní jizvy (keloidu) u disponovaných jedinců.
- Deformity kostí obličejového skeletu v místě přístupu do dutin (mohou vzniknout i po několika letech).
- Porušení celistvosti tenké kostěné stěny očnice s tvorbou modřin v oblasti oka, výjimečně s postižením zrakového nervu s možnou následnou poruchou zraku nebo oslepnutím.
- Poruchy hybnosti očních bulbů s dvojitým viděním.
- Poškození slzného vaku s následným přechodným nebo trvalým slzením.
- Porušení kostěné zadní stěny čelní dutiny nebo spodiny dutiny lebeční s únikem mozkomíšního moku, řešení je chirurgické (uzavření pomocí tkáňového lepidla a vazivové blanky - fascie, odebrané nejčastěji ze stehna) s léčbou antibiotiky.
- Srůsty ve vlastních vedlejších nosních dutinách nebo v oblasti jejích vývodů případně mezi dalšími nosními strukturami. Často jsou bez příznaků, řeší se rozrušením v místním znecitlivění ambulantně. Při nadměrném jizvení v oblasti vývodů se může dojít k narušení kostěné stěny dutiny tlakem nahromaděného sekretu v dutině (mukokéla nebo mukopyokéla).

**Jiné možnosti, jejich vhodnost, přínosy a rizika:**
Alternativou je endoskopická operace vedlejších nosních dutin. Tuto operaci nelze použít u patologických procesů uložených v místech nedosažitelných endoskopickými nástroji.

**Zdravotní výkon bude probíhat takto:**
Výkon se provádí v celkové anestézii (znecitlivění). Podstatou operace je odstranění nežádoucích

# INFORMOVANÝ SOUHLAS

**Jméno a příjmení:** **r. č.:**

útvarů v čelních a čichových vedlejších nosních dutinách a uvolnění přirozených vývodů vedlejších nosních dutin. Po operaci se nosní dutina vyplňuje vazelínovými tampony, které se obvykle odstraňují za 24 nebo 48 hodin po výkonu. Dýchání je možné ústy. K zajištění správného hojení se ve většině případů do otevřených dutin vkládá tamponáda tkalounem napuštěným hojivými mastmi a ponechává se 5-7 dní. Stehy z operační rány se odstraňují 5-7. pooperační den.

**Omezení a doporučení ve způsobu života s ohledem na zdravotní stav a případné změny zdravotní způsobilosti po provedení uvedeného zdravotního výkonu:**

Hospitalizace trvá obvykle 4 dny, hojení 3-4 týdny. Po operaci může být zvýšená teplota. Nosní tamponáda může mírně prosakovat krví. Odstraňuje se 1. nebo 2. pooperační den. Případné bolesti nosu a hlavy jsou tlumeny analgetiky. Odstranění mastných tkalounů z dutin proběhne při kontrole za 5-7 dní od operace. Pracovní neschopnost trvá přibližně 3 týdny, dle rozsahu výkonu a průběhu hojení. Změnu zdravotní způsobilosti nepředpokládáme.

**Další potřebná léčba:**

Pooperační péče spočívá v pravidelné aplikaci nosních kapek se stahujícím účinkem na cévy, vstřikování Vincentky nebo mořské vody do obou nosních dírek a v nanášení speciálních nosních mastí do nosu. Otok sliznic a tvorba krust ze zasychajícího hlenu a zbytků krve není komplikací, ale normálním stadiem hojení sliznice. Většinou probíhá 14 dní po operaci. Klidový režim a pooperační kontroly dle doporučení ošetřujícího lékaře.

**Prohlašuji, že lékař, který mi poskytl poučení, mi osobně vysvětlil vše, co je obsahem tohoto písemného informovaného souhlasu a měl/a jsem možnost klást mu otázky, na které mi řádně odpověděl. Prohlašuji, že jsem shora uvedenému poučení a informacím plně porozuměl/a a výslovně souhlasím s provedením tohoto zdravotního výkonu:**

V případě, že pacient je **nezletilý/á nebo s omezenou svéprávností** a je přiměřeně rozumově a volně vyspělý/á:

**Prohlašuji, že jsem byl/a poučen/a v rozsahu, který je uveden výše.**

Pokud pacientovi nebyly takové údaje poskytnuty, uvede se důvod jejich neposkytnutí:

V Praze dne

..... .....

podpis pacienta / zákonného zástupce jméno, příjmení a podpis lékaře

.....

podpis nezletilého pacienta / pacienta s omezenou svéprávností

**Pokud pacient / zákonný zástupce se nemůže s ohledem na svůj zdravotní stav podepsat**:

Důvod, pro něž pacient / zákonný zástupce není schopen/a se podepsat:

Způsob, jak pacient / zákonný zástupce projevil/a svou vůli:

.....

jméno, příjmení a podpis svědka