



# OŠETŘOVATELSKÁ PÉČE NA CENTRÁLNÍCH OPERAČNÍCH SÁLECH



## Stomatochirurgická stanice Fakultní nemocnice Brno

Vážená paní, vážený pane,  
dovolili jsme si pro Vás připravit informace k Vašemu pobytu na operačním sále.

*Kolektiv pracovníků Centrálních operačních sálů ve FN Brno*

## VAŠE PŘÍPRAVA PŘED CHYSTANÝM OPERAČNÍM VÝKONEM

Každý operační zákrok je zásahem do organismu. Pro bezpečný průběh Vašeho operačního výkonu doporučujeme dodržet tyto pokyny:

- Pokud kouříte, omezte několik dní před výkonem kouření a den před výkonem nekuřte vůbec.
- Dodržte náš požadavek lačnění před výkonem, na oddělení budete přesně informováni, kdy naposledy můžete jíst a pít. Tímto opatřením předejdete riziku zvracení během anestézie a nebezpečí zatečení žaludečního obsahu do dýchacích cest.
- Před výkonem sejměte zubní protézu, oční čočky, protézy, brýle, šperky, sponky, piercing a vlasové paruky. Delší vlasy stáhněte gumičkou. Proveďte hygienu celého těla.
- Před anestézií nepoužívejte make-up, oční stíny a řasenku - hrozí riziko zánětu očních spojivek. Lak na nehty znemožňuje Vaše monitorování během výkonu.
- Je-li plánováno Vaše propuštění do domácí péče v den operačního výkonu či vyšetření, nesmíte v tento den řídit motorové vozidlo. Nedoporučuje se provádět právní úkony, činit důležitá rozhodnutí a je vhodné se vyvarovat práce s nebezpečnými nástroji či přístroji. Zajistěte si dopředu doprovod dospělou osobou do domácí péče a její dohled nad Vámi do následujícího dne.

**Pokud jste nachlazení (v akutním stavu infekčního onemocnění) nebo pokud proděláte 14 dnů před plánovaným výkonem nějaké akutní infekční onemocnění (např. angínu, vyrážku, opar), upozorněte lékaře a Váš operační výkon může být odložen.**

## DISPEČINK CENTRÁLNÍCH OPERAČNÍCH SÁLŮ (COS I)

### První setkání s personálem COS I

Podle operačního programu (rozpis pořadí pacientů na sále) a po premedikaci (podávání léků k útlumu neurovegetativního systému před chirurgickým zákrokem) budete převezeni na dispečink Centrálních operačních sálů ve 2. NP a předání zaměstnancům operačních sálů.

- Zde Vám bude položen dotaz k Vaší identifikaci.
- Bude provedena kontrola Vaší dokumentace.
- Odložíte oděv a personál Vám pomůže s uložením na operační stůl.
- Budete zabezpečeni ochrannými pásy pro Vaše bezpečí.

Takto připravené Vás personál operačních sálů převezve na stomatochirurgický operační sál.



Dispečink COS I ve 2. NP a Vaše převzetí



Anesteziologická příprava u operačního sálu

## ANESTEZIOLOGICKÁ PŘÍPRAVA

- Zde Vás osloví personál operačního sálu (anesteziologická sestra, lékař, perioperační sestra - instrumentářka nebo obíhající sestra) a bude započato s přípravou k operačnímu výkonu.
- Opětovně proběhne kontrola identifikace a kontrola Vašeho stavu.
- Může Vám být již zaveden periferní katétr do žíly anebo proveden jiný úkon nezbytný k přípravě k operaci.
- Z této přípravy jste převezeni přímo na operační sál.

## OPERAČNÍ SÁL

Na operačním sále se setkáte s anesteziologickým týmem, s operačním týmem (operatér, asistenti, perioperační sestra - instrumentářka a obíhající sestra), sanitářem a sanitářkou, popř. s technickým personálem.

### Budete uvedeni do některé z anestézií:

- celkové (uměle navozená ztráta vědomí a vyřazena bolest);
- lokální (místní);
- analgosedace.

Po úvodu do anestézie Vás personál uloží do polohy nutné k operačnímu výkonu.



Operační sál pro stomatochirurgické operace

Pro informaci uvádíme základní typy operací, základní polohu a typy anestézií prováděné na stomatochirurgickém sále.

## ZÁKLADNÍ TYPY OPERACÍ

Výkony prováděné v kombinaci lokální anestézie s analgosedací nebo v celkové anestézii

- extrakce zubů;
- preprotetická chirurgie;
- exstirpace kostních cyst.

Poloha je na zádech s jednou horní končetinou od těla.

Výkony vedené v celkové anestézii

- exstirpace slinných žláz;
- exstirpace nádorů;
- operace anomálií;
- operace zlomenin obličejových kostí;
- endoskopické výkony.

Poloha je základní na zádech s podložením proti otlakům.



Poloha ke stomatochirurgické operaci

## TYPY ANESTÉZIÍ

Operace v místní anestézii (lokální)

- Včas nahlaste alergii, a to především na místní anestetické léky i na dezinfekční prostředek.
- Lékař Vám aplikuje pomocí injekční jehly a stříkačky znečítivující lék do oblasti, ve které bude provedena operace.
- Počká přibližně 5 minut.
- Budete cítit možné dotyky, bolest by neměla být vnímána. Pokud ano, upozorněte personál.

Operace probíhající v analgosedaci

- Je to stav sníženého vnímání bolesti a útlumu vědomí pomocí léků podaných nitrožilně.

Operace v celkové anestézii

- Jde o uměle navozenou ztrátu vědomí.
- Jsou farmakologicky dočasně vyřazeny pocity bolesti.
- Do dýchacích cest je zavedena speciální rourka.
- Pacient je napojen na dýchací přístroj.
- Životní funkce jsou monitorovány.

**Možná rizika anestézie**

- Každá anestézie je zásahem do organismu.
- Rizika vychází z hodnocení Vašeho celkového zdravotního stavu.

**Možné komplikace celkové anestézie**

- nevolnost, škrábání v krku;
- poruchy srdečního rytmu;
- vysoký krevní tlak;
- nízký krevní tlak;
- srdeční infarkt.

**Co vše provádíme pro Vaši bezpečnost**

- Monitorujeme Vaše životní funkce po celou dobu operačního výkonu.
- Jste pod stálým dohledem anesteziologického a operačního týmu.
- Při dlouhých výkonech předcházíme proleženinám a podchlazení.

## PŘÍPRAVA OPERAČNÍHO TÝMU A PRŮBĚH OPERACE

- Po uvedení do správné polohy nastane část zajištění sterilních podmínek pro operační pole.
- Připraví se celý operační tým, obíhající sestra kontroluje veškeré přístroje a materiál potřebný k Vaší operaci. Instrumentářka připravuje potřebné sterilní stolky, nástroje, implantáty a zdravotnický materiál.
- Tým provede chirurgickou dezinfekci rukou a obléká si sterilní operační pláště a rukavice.
- Sestra ve spolupráci s lékařem sterilně připraví operační pole (ta část těla, kde bude probíhat operační řez).
- Anesteziologický tým poskytuje anestézii dle operačního výkonu.



Připravené operační pole

## INFORMACE K PRŮBĚHU OPERACE

- získáte již na oddělení od lékaře – operátéra;
- a také z informovaného souhlasu, který před provedením operačního výkonu podepisujete.

## UKONČENÍ OPERAČNÍHO VÝKONU

Jakmile bude ukončen Váš operační výkon, budete podle typu operace převezeni:

- na dospávací pokoj v blízkosti operačního sálu, kde po dobu stabilizace Vašeho zdravotního stavu o Vás bude pečovat anesteziologická sestra;
- nebo na dispečink operačních sálů v doprovodu anesteziologického týmu či perioperační sestry.



Dospávací pokoj na COS I

Po souhlasu anesteziologického lékaře budete přeloženi na lůžko. Lékaři a sestry z Kliniky ústní, čelistní a obličejové chirurgie Vás převezou na jednotku intenzivní péče (pooperační pokoj) nebo standardní oddělení, z kterého jste byli odvezeni na operační sál.

*Přejeme Vám brzké uzdravení a šťastný návrat domů.*

Kolektiv perioperačních a anesteziologických sester Centrálních operačních sálů

**Obrázky přístrojů používaných na našem stomatochirurgickém sále.**



Vrtačka



Přístroj ke stavění krvácení



Endoskopická věž