

ODDĚLENÍ PLASTICKÉ A ESTETICKÉ CHIRURGIE

Oddělení plastické a estetické chirurgie je umístěno v hlavním areálu Fakultní nemocnice v Olomouci a má bezprostřední návaznost na ostatní kliniky a komplement FNOL.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

Oddělení plastické a estetické chirurgie poskytuje specializovanou péči v oblasti rekonstrukční i estetické plastické chirurgie

Nad tento základní rámec je oddělení zaměřeno především na chirurgii ruky a mikrochirurgické rekonstrukční operace.

Oddělení plní kromě léčebné a preventivní péče taky pedagogické a výzkumné úkoly.

ZDRAVOTNICKÉ ČINNOSTI

Oddělení plastické a estetické chirurgie nabízí všechny standardní diagnostické a léčebné činnosti, které spadají do rámce základní a specializované plasticko-chirurgické péče, jejíž spádová oblast je dána rámcem Olomouckého kraje. Nad rámec kraje zajišťuje oddělení péči o pacienty zejména v oblasti chirurgie ruky, mikrochirurgie a estetické chirurgie. Seznam prováděných výkonů je uveden níže:

Rekonstrukční plastická chirurgie

Léčebné výkony na kůži a měkkých tkáních:

- Léčebné odstranění drobných útvarů kůže laserem.
- Léčebné odstranění drobných útvarů kůže vyříznutím (excize).
- Chirurgické odstranění rozsáhlých kožních a podkožních nádorů.
- Komplexní chirurgická léčba maligního melanomu.
- Ošetření poranění kůže a podkožní tkáně.
- Operace cyst, hemangiomů, dermoidních cyst nebo lipomů.
- Operace abscesů, hematomů nebo pilonidálního sinu.
- Operace proleženin (dekubitů).
- Rekonstrukce rozsáhlých defektů kůže a podkoží po úrazu nebo odstranění nádoru.
- Korekce deficitu tkání způsobujícího deformitu po úrazu nebo odstranění nádoru.
- Chirurgické odstraňování cizích těles.
- Chirurgická korekce zarůstajících nehtů a poúrazových deformit nehtu (nehtové lůžko šetřící výkony).
- Odstranění podpažních nebo tříselných uzlin.
- Léčba lymfedému.
- Léčba chronických ran aplikací obohacené plasmy (PRP, ACP)

Léčebné výkony na obličeji a hlavě:

- Odstraňování nádorů v oblasti obličeje s rekonstrukcí (víčko, nos, boltec...).
- Ošetření poranění kůže a podkoží.
- Replantace ztrátových poranění hlavy (boltec, nos, skalp...).
- Rekonstrukce po ztrátových poranění hlavy (boltec, nos, skalp, víčko, ret...).
- Korekce ektropia nebo entropia očních víček po úrazu nebo odstranění nádoru.
- Závěs ochablého dolního víčka – minimálně invazivní metoda.
- Rekonstrukce vlasaté části hlavy po úrazu nebo odstranění nádoru.
- Korekce deficitu tkání způsobujícího deformitu po úrazu nebo odstranění nádoru.
- Operace ochrnutí lícního nervu (paréza nervus facialis).

Léčebné výkony na prsou:

- Odstranění nádorů prsů.
- Částečná resekce prsů pro nádor.
- Odstranění rizikové prsní žlázy s okamžitou nebo odloženou rekonstrukcí.
- Rekonstrukce prsů po ablaci prsními implantáty.
- Rekonstrukce prsů po ablaci mikrochirurgickými a místními laloky.
- Rekonstrukce prsu nebo doplnění objemu prsu vlastním tukem (lipofiling, fat grafting)
- Rekonstrukce prsního dvorce a bradavky.
- Modelace zdravého prsu k dosažení symetrie s rekonstruovaným prsem.
- Operace obrovských prsů (gigantomastie).
- Operace zvětšené prsní žlázy u mužů (gynekomastie).
- Odstranění nezhoubných nádorů prsu z minimálního přístupu (periareolární chirurgie prsu).

Léčebné výkony na břiše:

- Operace břišních kýl v jizvách a opakujících se kýl.
- Operace rozsáhlých břišních kýl se strukturální rekonstrukcí pevnosti břišní stěny.
- Rekonstrukce pupku.

Chirurgie ruky:

- Replantace prstů, ruky, předloktí nebo paže.
- Komplexní ošetření devastačních poranění ruky.
- Ošetření zlomenin ruky.
- Ošetření poranění šlach ruky.
- Ošetření poranění cév a nervů ruky.
- Rekonstrukce šlachového aparátu ruky po úrazu (uvolnění šlach, transplantace šlach).
- Rekonstrukce kostí a kloubů ruky po úrazu (plastiky kloubů nebo umělé klouby).
- Rekonstrukce cév a nervů ruky po úrazu.
- Mikrochirurgické přenosy prstů nebo kloubů z nohy na ruku.
- Rekonstrukce poúrazových deformit prstů a ruky.
- Rekonstrukce úchopové funkce ruky po úrazu (přesuny nebo mikrochirurgické přenosy svalů).
- Odstraňování nezhoubných i zhoubných nádorů ruky (ganglionů, lipomů, hemangiomů...).
- Operace skákavých (lupavých) prstů (trigger finger).
- Operace Dupuytrenovy kontraktury (odstranění dlaňové povázky).
- Operace revmatické ruky.

Chirurgie nohy:

- Replantace nohy nebo části nohy.
- Komplexní ošetření devastačních poranění nohy.
- Ošetření poranění šlach nohy.
- Ošetření poranění cév a nervů nohy.
- Rekonstrukce šlachového aparátu nohy po úrazu (uvolnění šlach, transplantace šlach).
- Rekonstrukce cév a nervů nohy po úrazu.
- Rekonstrukce poúrazových deformit prstů nohy.
- Odstranění povázky plosky nohy (Lederhoseův syndrom).
- Odstraňování nádorů nohy (ganglionů, lipomů, hemangiomů...).
- Korekce kladívkového prstu nohy.
- Rekonstrukce Achillovy šlachy.
- Šlachové přesuny u obrny lýtkového nervu.
- Operace kritické ischemie nohy (distální bypassy).
- Operace diabetických defektů nohy.

Chirurgie periferních nervů:

- Odstraňování tumorů periferních nervů s použitím mikroskopu.

- Mikrochirurgické ošetření akutních poranění periferních nervů horní končetiny.
- Mikrochirurgické rekonstrukce ztrátových poranění nervů horní končetiny.
- Chirurgická léčba útlakových syndromů nervů horní končetiny (karpální tunel, loketní tunel...).

Plastická chirurgie vrozených vývojových vad:

- Rekonstrukční operace vrozených vývojových vad ruky (syndaktylie, polydaktylie...).
- Rekonstrukční operace vrozených vývojových vad nohy (syndaktylie, polydaktylie...).
- Operace vrozených vývojových vad boltců (odstálé boltce, chybění boltce...).
- Operace vrozených vývojových vad víček (ptóza víček, epikantus).
- Operace vrozených vývojových vad zevního genitálu u mužů (hypospadie, epispadie).
- Operace vrozených vývojových vad zevního genitálu u žen (ageneze vagíny...).
- Korekce vrozených vývojových vad hrudníku a břicha (pectus excavatus, gastroschisis...).
- Odstraňování vrozených cyst, nádorů a hemangiomů.
- Operace vrozených vývojových vad prsu.

Popáleninová medicína:

- Konzervativní ošetřování lehkých a středně těžkých popálenin.
- Chirurgická léčba popálenin – nekrektomie a transplantace kůže.
- Korekce jizev po léčbě popálenin (chirurgickým výkonem nebo laserem).

Estetická plastická chirurgie

Estetická chirurgie kůže:

- Odstraňování kožních útvarů vyříznutím – excize.
- Odstraňování kožních útvarů laserem.
- Korekce jizev.
- Piercing .

Estetická chirurgie obličeje:

- Operace horních víček.
- Operace dolních víček.
- Operace nosu.
- Operace vrásek čela - ptosa čela a obočí (brow lift).
- Operace vrásek obličeje ptosa obličeje (face lift).
- Operace vrásek krku – ptosa krku (submentální korekce).
- Odstraňování vrásek laserem - laser resurfacing (rejuvenation).
- Korekce vrásek výplněmi.
- Korekce vrásek botulotoxinem.
- Korekce poklesu tkáně metodou APTOS.
- Korekce velikosti brady ve smyslu zvětšení i zmenšení.
- Zvětšování rtů.
- Korekce atrofie transplantací vlastního tuku.
- Korekce odstálých boltců a jiných vad boltců včetně protrženého piercingu.
- Transplantace vlasů.
- Zvětšení kontury obličeje implantáty.

Estetická chirurgie prsů:

- Modelace prsů.
- Zmenšení prsů.
- Zvětšení prsů.
- Doplnění objemu prsu vlastním tukem (lipofiling, fat grafting)
- Gynecomastie (zvětšení prsů u mužů).
- Korekce vpáčených bradavek, hypertrofických bradavek a jiných deformit.

Chirurgická korekce kontury těla (body contouring):

- Korekce převíslého břicha – venter pendulus.
- Liposukce všech lokalizací.
- Odstraňování tukových a kožních nadbytků po výrazném zhubnutí.
- Zvětšení kontury těla implantáty (lýtkové, hýžděové...).

Estetické operace ženského a mužského genitálu:

- Labioplastika.
- Lipoaugmentace.
- Korekce poševního vchodu.
- Obřízka, implantace testikulárních protéz.

DISPOZIČNÍ ČLENĚNÍ

V současné době je kapacita oddělení 16 standardních akutních lůžek v jedné stanici a 2 lůžka zvýšené péče. Ambulance ošetří denně kolem 40 pacientů. Operace v celkové anestézii jsou prováděny v pondělí až čtvrtek na sále v komplexu centrálních sálů. Operace v místním umrtvení jsou prováděny všechny pracovní dny na ambulantním sálku.