

Olomoucká 470/86, Předměstí, 746 01 Opava

SPEKTRUM POSKYTOVANÉ PÉČE ORTOPEDICKÉ ODDĚLENÍ

Endoprotetika

Kompletní spektrum výkonů včetně složitých revizních operací i po výkonech na jiných pracovištích s využitím moderních trendů ve smyslu minimálně invazivních a navigovaných výkonů:

- standardně totální náhrady kyčelního kloubu minimálně invazivní technikou
- standardní totální náhrady kyčelního kloubu včetně složitých postdysplastických a posttraumatických stavů
- standardní totální náhrady kolenního kloubu včetně složitých posttraumatických stavů
- totální, reverzní a cervikokapitální náhrady ramenního kloubu u posttraumatických stavů a artróz všech typů
- totální náhrady hlezenního kloubu
- totální náhrady loketního kloubu
- složité reimplantace všech selhávajících náhrad uvedených kloubů a řešení periprotetických zlomenin

Artroskopie

Diagnosticko-terapeutické výkony na kolenním, ramenním, hlezenním, loketním a kyčelním kloubu a zápěstí u poúrazových a bolestivých stavů, artrózy, včetně artroskopických rekonstrukčních operací:

- **kolenní kloub:** ošetření menisků a chrupavek, vyjmutí volných těles, resekce nitrokloubních řas, synovektomie, rekonstrukční výkony jako plastiky zkřížených vazů vazů, sutury menisků, mozaiková plastika chrupavky, ošetření dissekujících chondrálních lezí či stabilizace česky
- **ramenní kloub:** diagnostika bolestivých stavů, řešení syndromu rotátorové manžety, akromioplastiky, rekonstrukce defektů rotátorové manžety, komplexní řešení nestabilit ramenního kloubu úrazových i habituálních, operace akromioklavikulárních kloubů (resekce osteofytů, řešení nestability), řešení syndromu zmrzlého ramene
- **kloub loketní:** diagnostika, ošetření defektů chrupavek, odstranění volných těles, resekce osteofytů omezujících rozsah pohybu, synovektomie
- **kloub hlezenní:** diagnostika, ošetření defektů chrupavek, odstranění volných těles, resekce osteofytů omezujících rozsah pohybu, synovektomie. extraartikulární operace retrotalárního prostoru, operace Achillovy šlachy a resekce patní ostruhy a Haglundovy paty
- **kyčelní kloub:** diagnostika a léčba chondrálních defektů, vyjmutí volných těles, ošetření labrálních lezí, řešení femoroacetabulárního impingementu a syndromu lupavé kyčle
- **zápěstní /radiokarpální kloub/:** diagnostika a léčba chondrálních lezí, poúrazových stavů, ošetření lezí fibrokartilaginozní triangulární ploténky

Olomoucká 470/86, Předměstí, 746 01 Opava

Nově zavádíme u jednoduchých artroskopických výkonů tzv. jednodenní chirurgii bez nutnosti hospitalizace

Rekonstrukční výkony korigující deformity a deformace a defekty skeletu končetin různé geneze s cílem obnovit osově fyziologickou zátěž kloubu:

- korekční osteotomie horního konce stehenní kosti
- korekční osteotomie v oblasti kolena na stehenní i holenní kosti
- korekční osteotomie pažní kosti a kostí předloktí
- plastika stříšky acetabula u vrozené dysplazie kyčelní
- řešení paklobů, kostních defektů dlouhých kostí i periartikulárních (kolemloubních) oblastí
- řešení nestejně délky dolních končetin

Paliativní výkony řešící kloubní postižení tam, kde je kontraindikovaná implantace endoprotézy:

- artrodézy všech kloubů na dolní i horní končetině
- resekční artroplastiky

Paliativní výkony typu amputace ve všech úrovních dolní i horní končetiny.

Rekonstrukční výkony u poruchy kostního hojení po úrazu nebo vlivem zánětu.

Dětská ortopedie

- sonografické vyšetření kyčlí novorozenců, základní screening vrozených vad v porodnici a následně ambulantní cestou do 3-6-ti měsíců
- operace kontraktur v oblasti dolních končetin, šlachové prolongace, tenotomie. (adduktory kyčle, hamstringy kolene, prolongace Achillovy šlachy) u neurogenických ortopedických deformit typu mozkové dysfunkce nebo kraniotraumatů
- operační korekce vad prstů (digitus supraductus, hallux valgus, nadpočetné prsty)
- paliativní výkony typu artrodéz (Grice-Green)

Chirurgie nohy

Komplexní péče při řešení statických i jiných deformit nohy:

- korekční osteotomie dle Austina, Scarfa, suprabazální osteotomie, operace dle Lapiduse, Weila, Wolfa, Helala, osteotomie patní kosti
- resekční artroplastiky
- artrodézy
- řešení inserční entezopatie Achillovy šlachy, resekce patních ostruh, nestability peroneálních šlach
- rekonstrukční plastiky vazů hlezenního kloubu
- šlachové přenosy u neurogenických a poúrazových stavů

Olomoucká 470/86, Předměstí, 746 01 Opava

Chirurgie ruky

Řešení úžinových syndromů karpálního a ulnárního tunelu:

- aponeurectomie Dupuytrenovy kontraktury
- operace šlachových lezí – lupavé prsty, transpozice šlach
- náhrady drobných ručních kloubů a poloměsíčité kosti
- operace pakloubů loďkovité kosti
- artrodézy limitované i kompletní v oblasti zápěstí a drobných ručních kloubů.
- resekce proximální řady zápěstních kostí
- denervační operace u bolestivých artróz zápěstního kloubu

Septická ortopedie

Zachraňující a rekonstrukční výkony spojené se zánětem kostním, kloubním nebo měkkých tkání:

- rozsáhlé resekce postižených oblastí
- rekonstrukce defektu kostního transplantací kosti
- rekonstrukce kostního defektu kompresně distrakční metodou nebo segmentárním transportem kosti
- fixace nestabilních oblastí zevním fixátorem
- ve vybraných případech aloplastika nebo resekční artrodéza kloubu

Traumatologie

Komplexní končetinová traumatologie

- osteosyntézy vnitřní – různými typy dlah, šroubů
 - hřebem
 - speciálními rekonstrukčními hřeby
- osteosyntézy zevními fixátory
- konzervativní, polokonzervativní a funkční léčba traumat (fixace sádrová, plastová, podle Sarmienta, ortézy, transfixace Kirschnerovými dráty, dynamické dlahování)
- konzervativní léčba stabilních poranění páteře a pánve

Výkony následné péče

- extrakce kovů
- plastiky jizev