

Artroskopie kolene co nám nabízí

**Klinika úrazové chirurgie
FN Brno Bohunice**

Moderní miniinvazivní přístup léčení nitrokloubních onemocnění



Výhody operační techniky

- malá pooperační bolestivost
- krátkodobá hospitalizace / ambulantní operace
- kosmetický aspekt (malé jizvy)
- krátká doba léčení a pracovní neschopnosti
- rychlý návrat funkce a možnosti sportovní zátěže

Rychlý návrat k původním aktivitám



Artroskopie

- Kolenno
- Rameno
- Hlezno
- Loket
- Kýčelní kloub
- Zápěstí
- Mandibulární kloub
- Sub-talo kloub
- Retrocalcaneární bursa
- Trochanterická bursa
- AC luxace
- ???????

...artroskopie není rectoskopie !!!

- Anamnéza
- Fyzikální vyšetření
- RTG
- USG
- CT
- MRI, MRA
- EMG

ASK

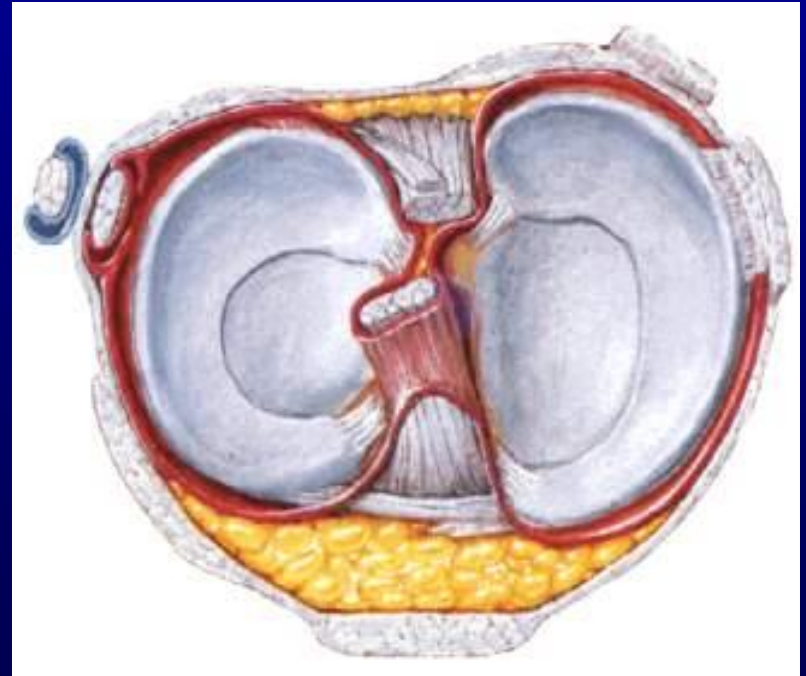
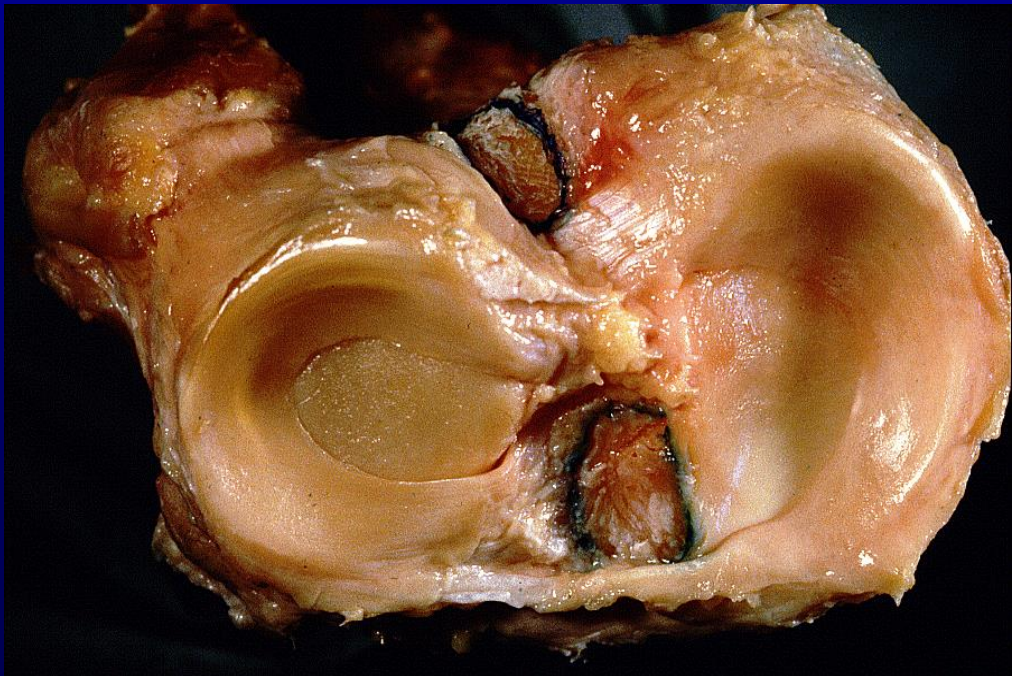
Koleno

- **Menisky**
 - Menisectomie
 - Sutura
 - Transplantace
- **Chrupavky**
 - Shaving
 - Návrty
 - Transplantace, solidní štěp chrupavky
- **Kolaterální, zkřížené vazy, kloubní pouzdro**
 - Sutura, reinzerce
 - Náhrady

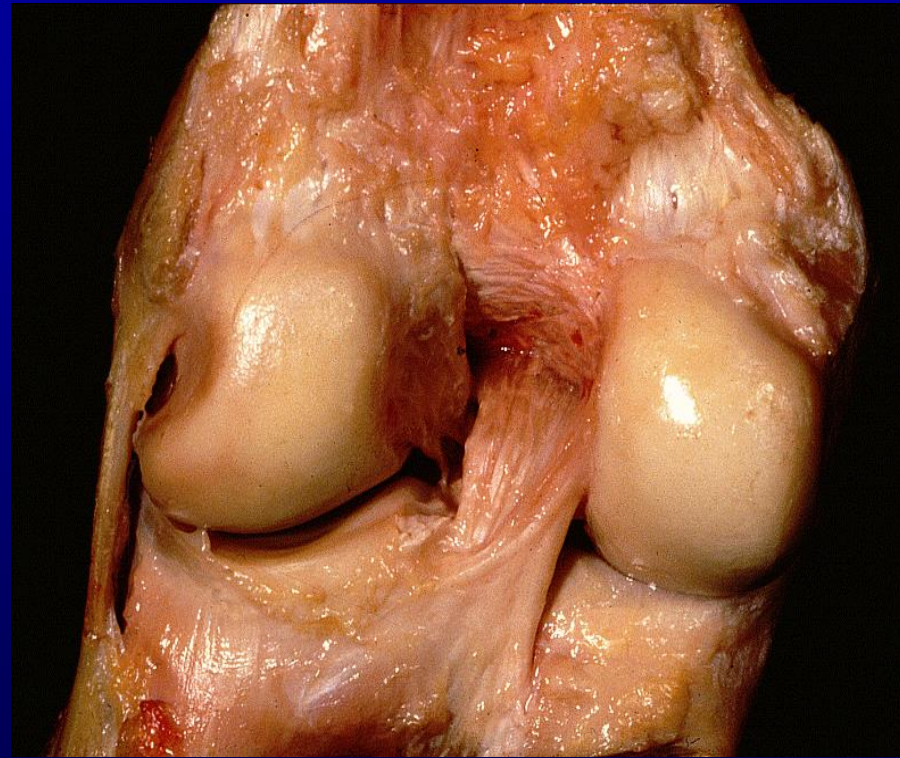
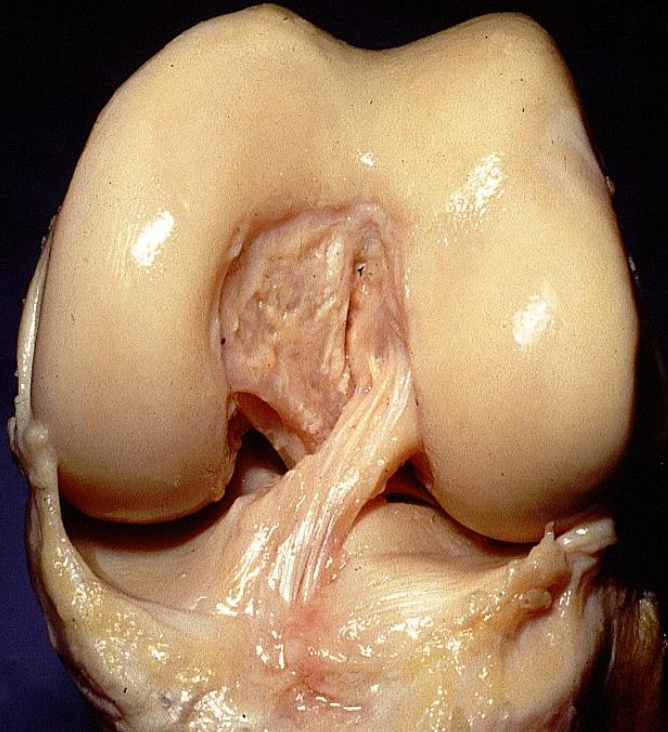
Koleno

- Patelofemorální kloub, závěsný aparát česky
 - Luxace česky
 - Medializace
 - Laterální release
- Nitrokloubní zlomeniny, luxace kolene
 - Reposice
 - Osteosyntézy
- Artróza, Bakerská cysta
 - Debridment, shaving
 - Korekční osteotomie

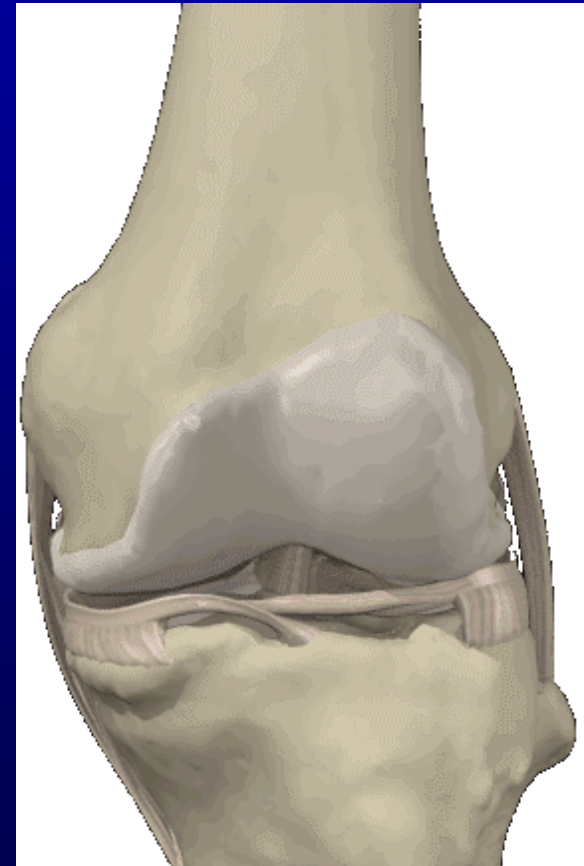
Koleno - menisky



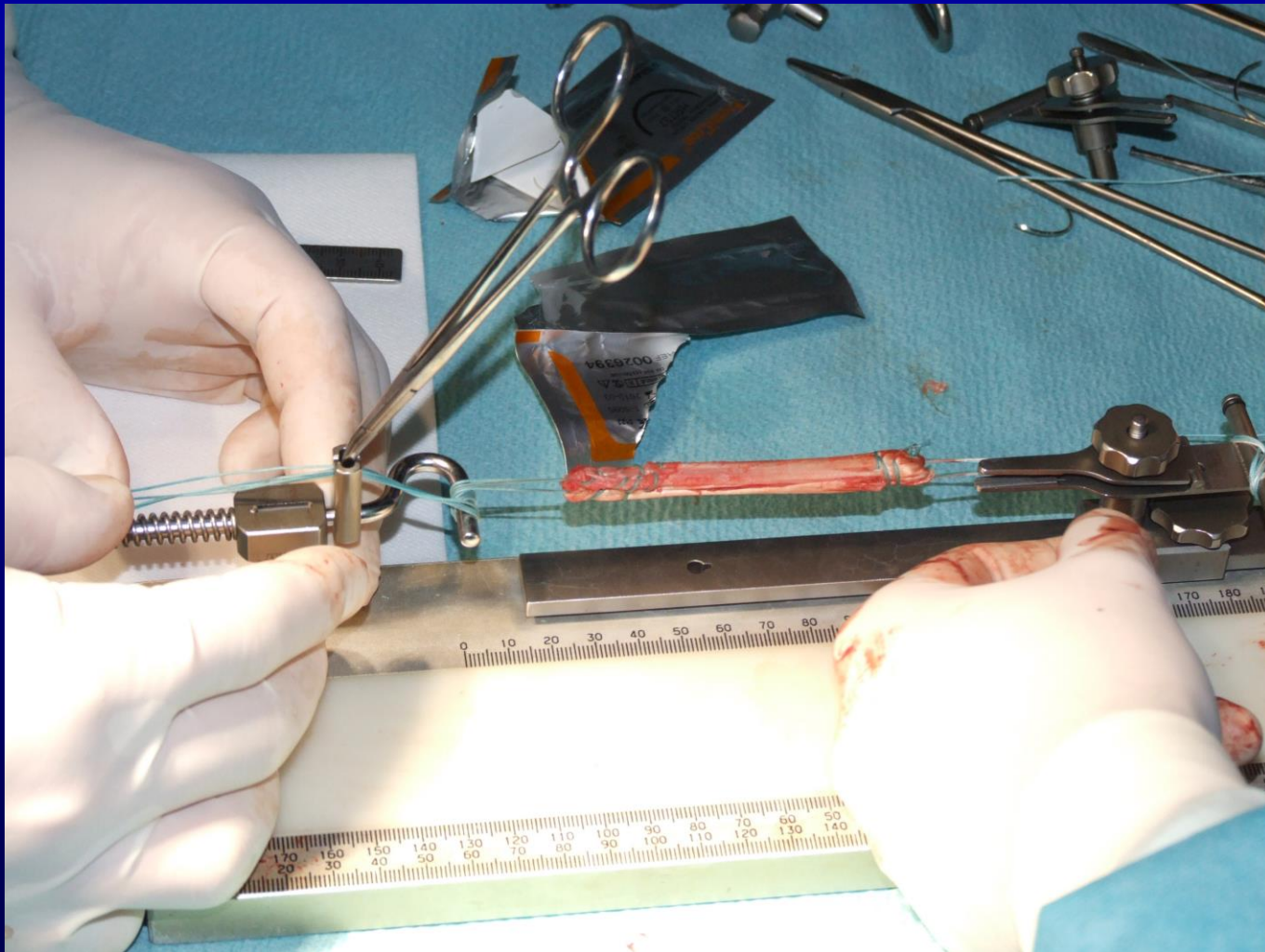
Koleno - vazy



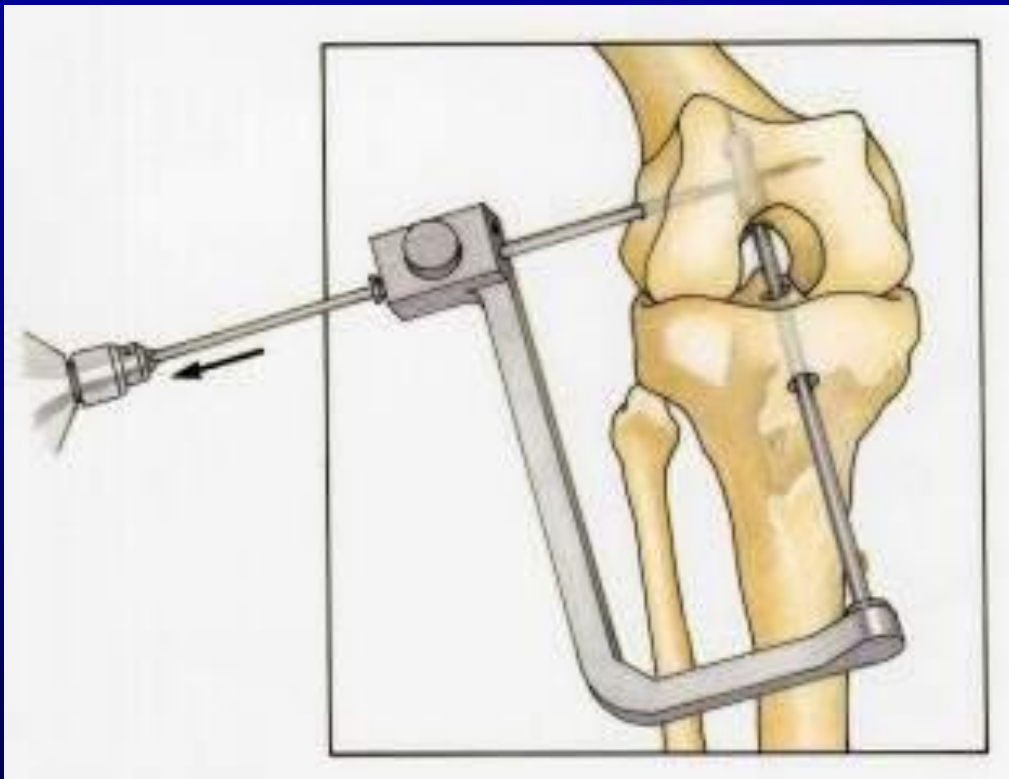
Koleno - vazy



Náhrada LCA



Náhrada LCA



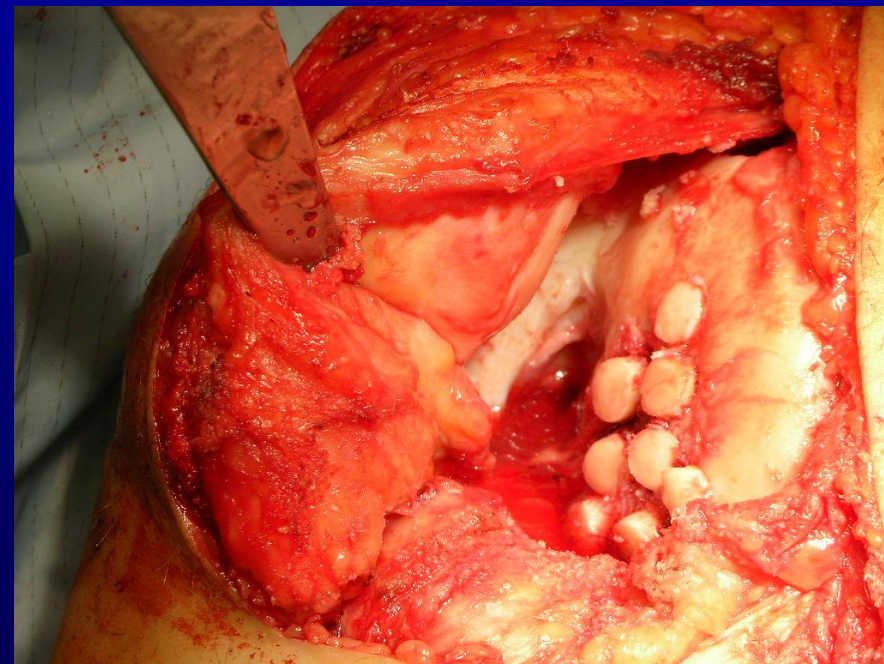
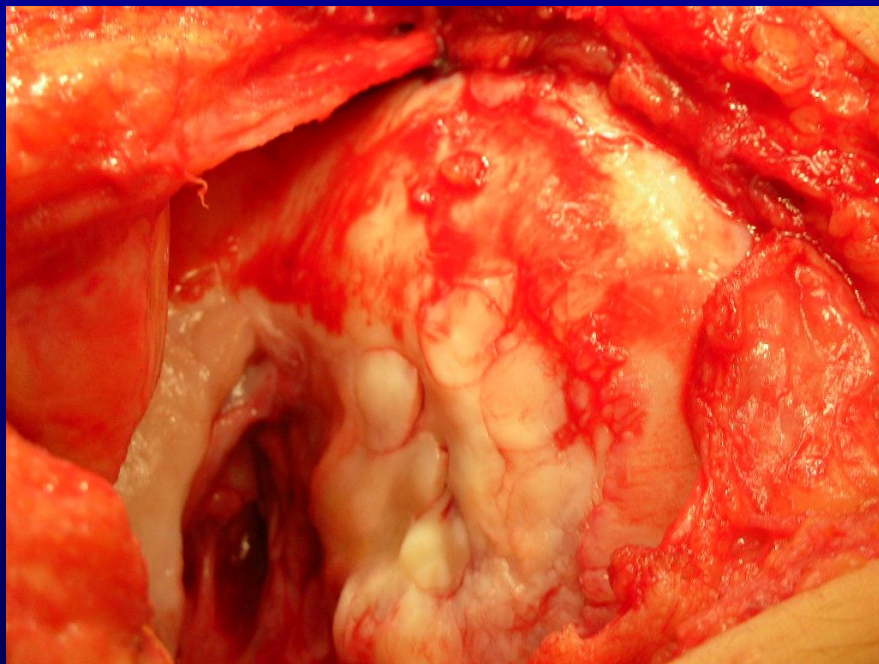
Náhrada LCA



Mosaiková plastika



Mosaiková plastika



Pooperační léčba - RHB

- Imobilizace sádra x ortéza
- Odlehčení chůze x cvičení
- Rozsah pohybu pasivně x aktivně

Co očekáváme

- Obnovení rozsahu pohybu
pasivně, aktivně
- Obnovení funkce kloubu
- Odstranění otoku, bolesti
- Zlepšení trofiky
- Návrat pohybových stereotypů
- Návrat nervosvalové koordinace

Co děláme

- Fyzikální terapie
- Medikamentosní terapie
- Edukace individuální terapie
- Motodlaha
- Řízená rehabilitace
 - na lůžku, ambulantně
- Rehabilitační protokol

Děkuji za pozornost

