

Přínos artroskopie při komplexním řešení poranění kloubů v TC Brno

Tomáš Uher , Pavol Vojtaník, , Milan Krtička

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC FN Brno



III. mezinárodní kongres
úrazové chirurgie a
soudního lékařství



**FAKULTNÍ
NEMOCNICE
BRNO**

Lokalizace

- koleno
- rameno
- hlezno
- loket
- zápěstí
- kyčel



- sub talární kloub
- temporo mandibulární
- extra artikulární lokalizace
- retro calcaneární bursa
- trochanterická bursa

*Převaha rekonstručních výkonů
nad resekčními*



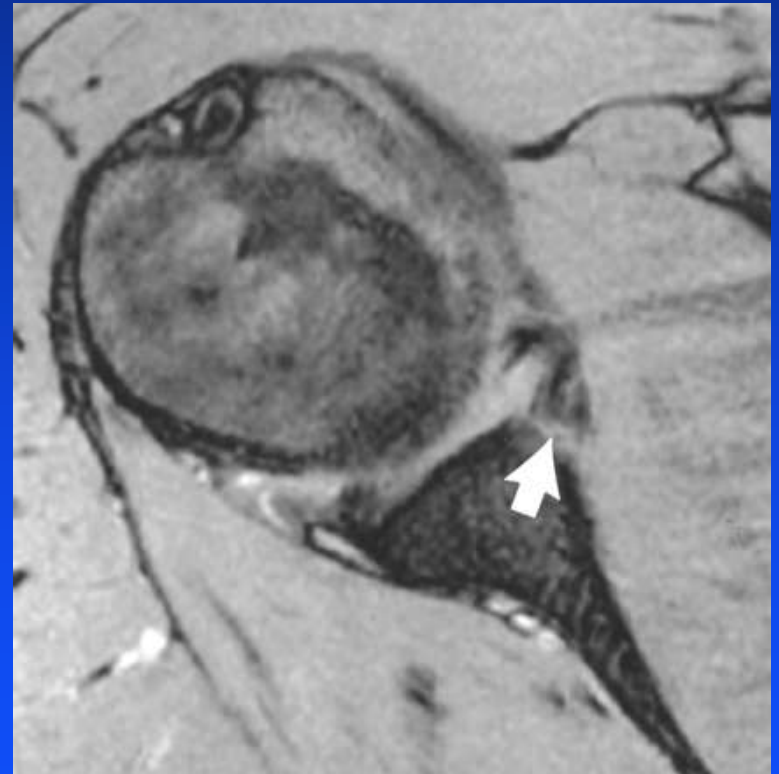
Předpoklady

- aseptický sál + RTG + záznam
- 2-3 ASK sestavy + instrumentária
- ASK skupina 10 lékařů + residenti
- 3-5 ASK denně
- kompletní diagnostika před OP
- možnost ASK v UPS

ASK není diagnostická metoda !!!

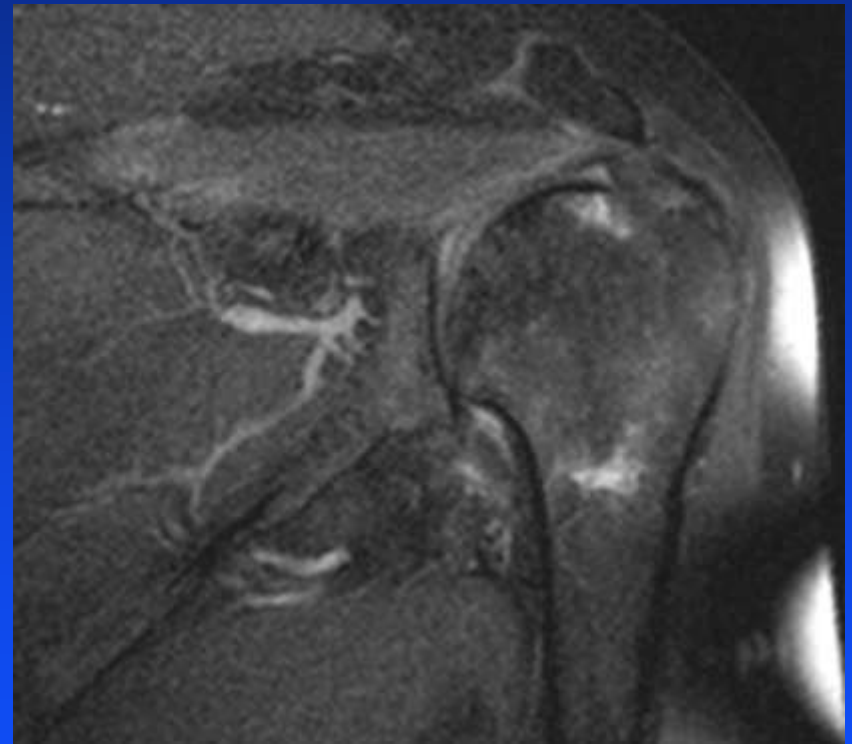
precizováním dg → terapie

CT



Magnetická rezonance

MR artrografie



Koleno

MENISKY

- sutura

deliberace poúrazových a
pooperačních stavů

VAZY

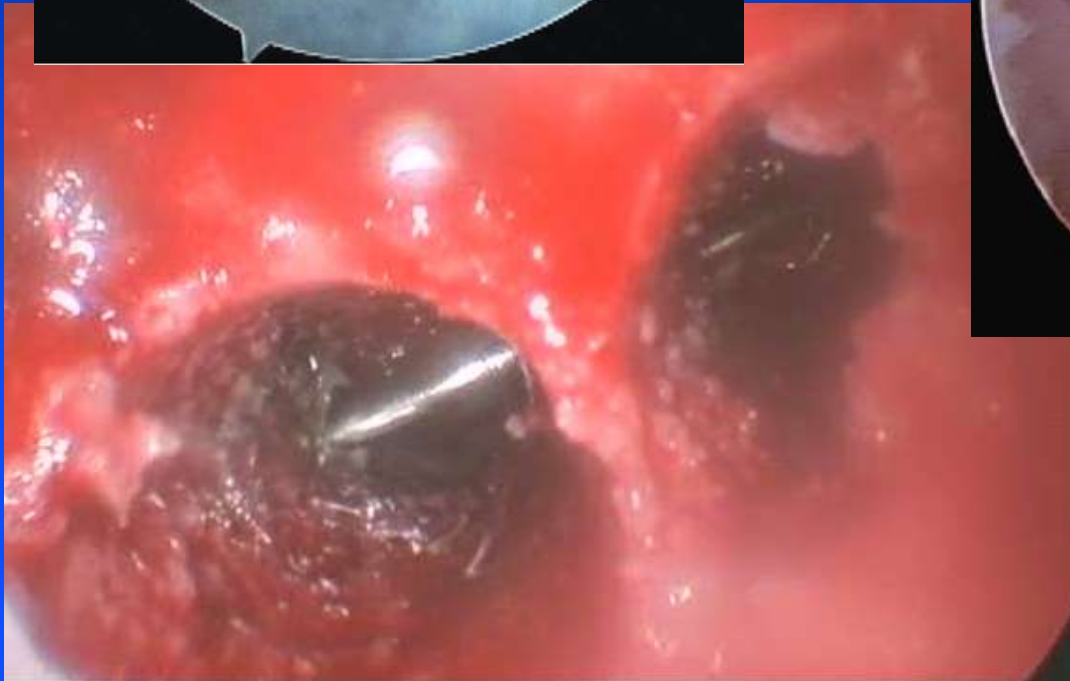
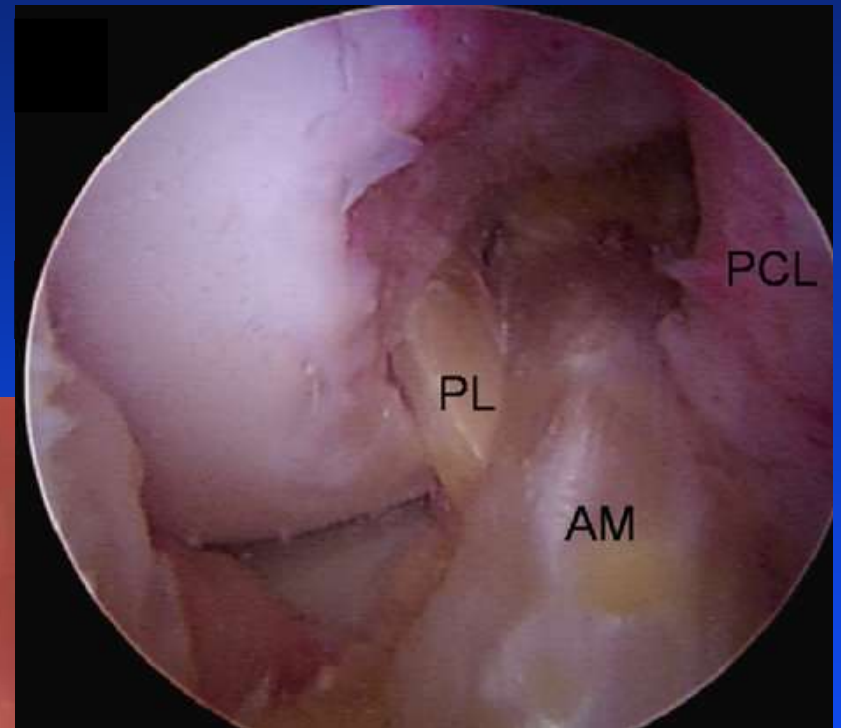
- náhrada (navigované)
- double-bundle LCA

CHRUPAVKY

- mosaiková plastika
- solidní chondrální štěp

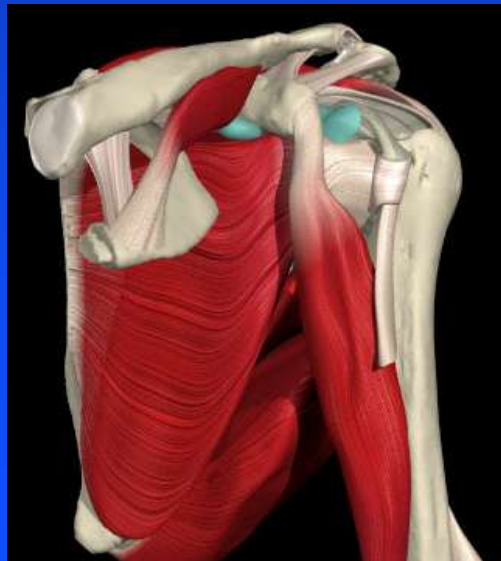


Double-bundle LCA

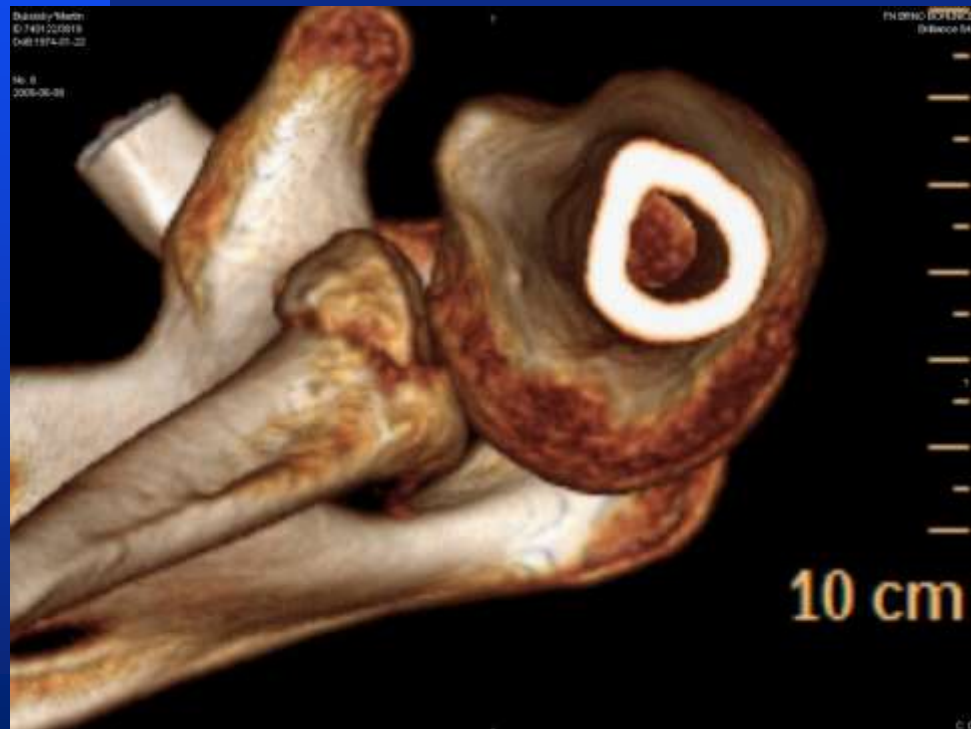


Rameno

- reinzerce **RM** i velkých defektů
- deliberace **SNN** horní a dolní typ
- substituce latissimus dorsi
- multidirekcionální **nestabilita**
- Latarjetova OP / bone block stabilitace
- extraartikulární ASK
- frozen shoulder
- ASK **osteosyntesy** H/S
- AC luxace

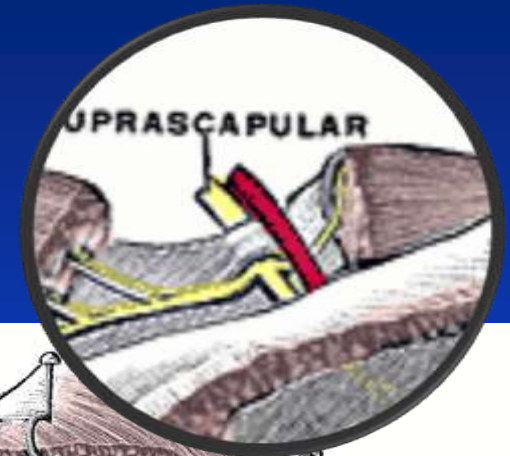
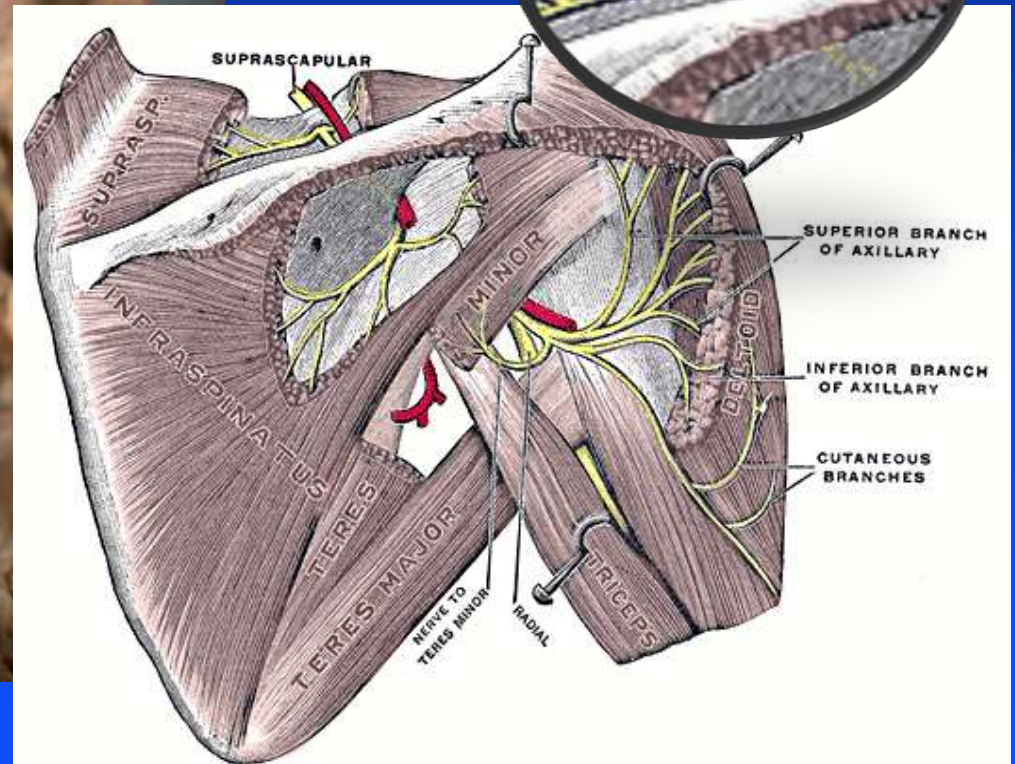


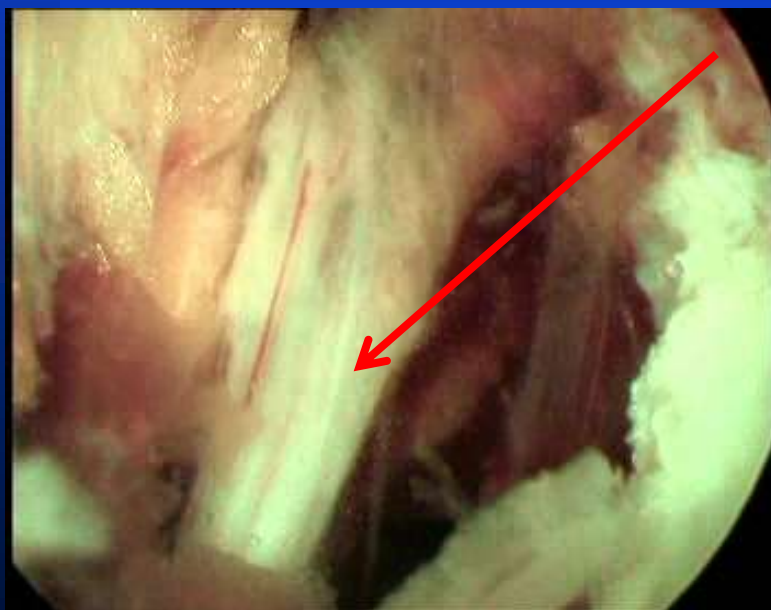
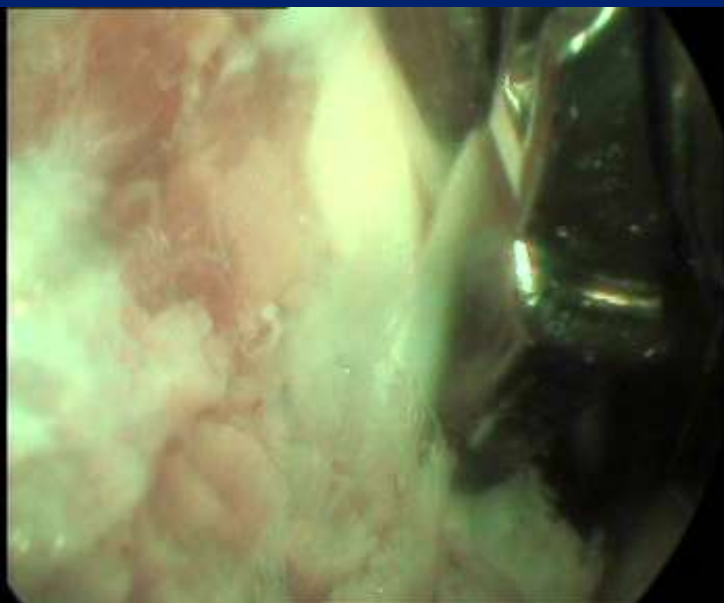
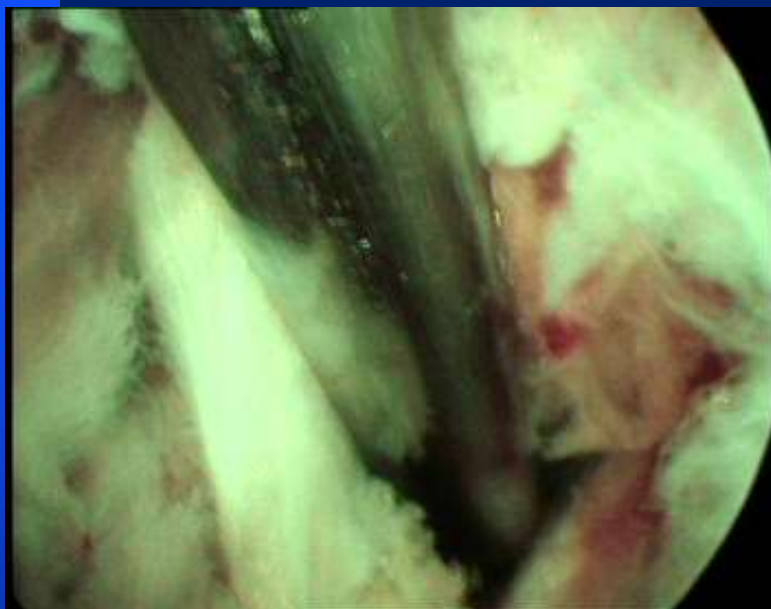
Artroskopia



Osteosyntéza

Supraskapulární nerv

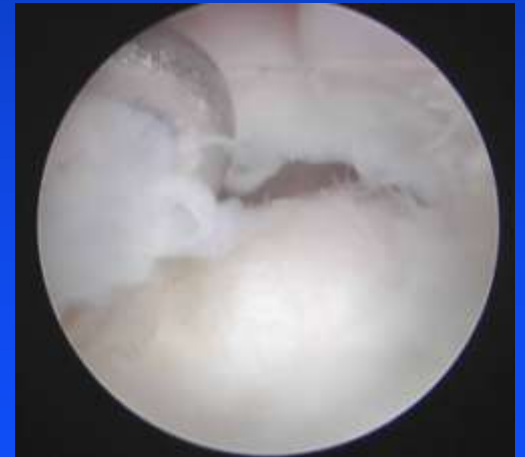




Zápěstí

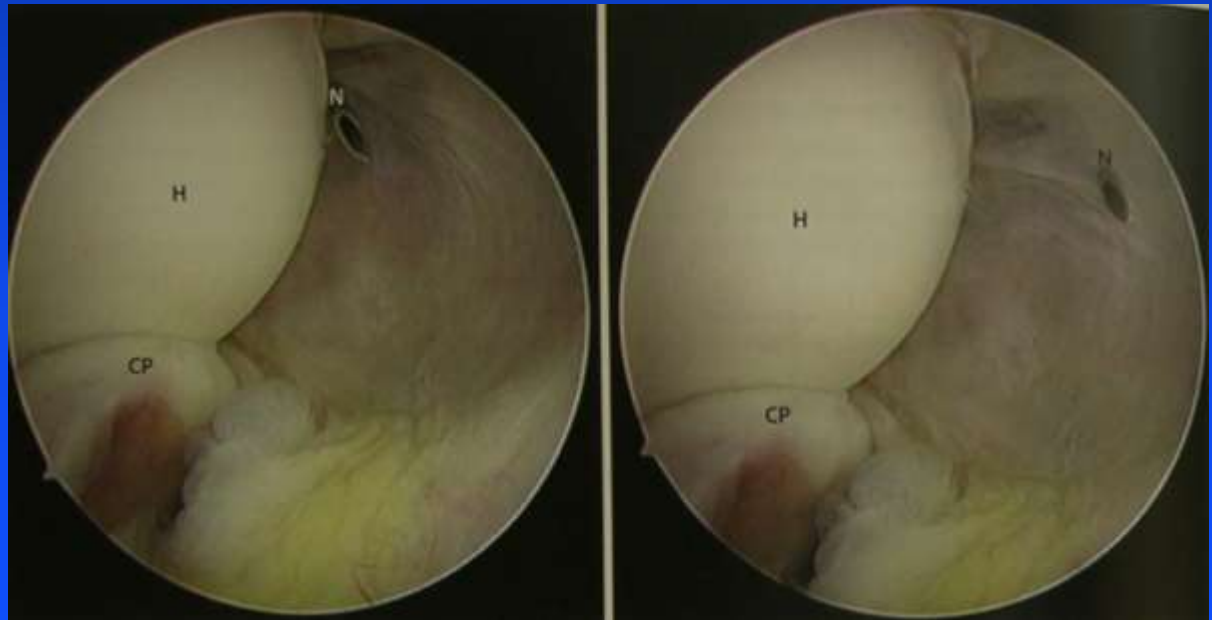
- příprava k substituci SL vazu, sutura TFCC
- resekce artrofibrozy
- asistované osteosyntézy

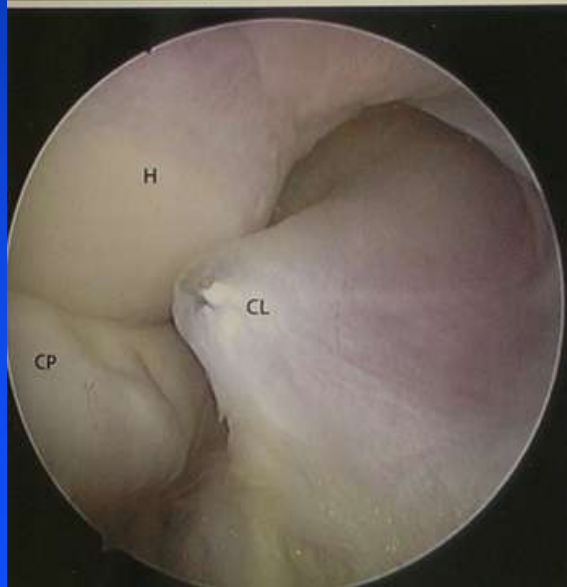
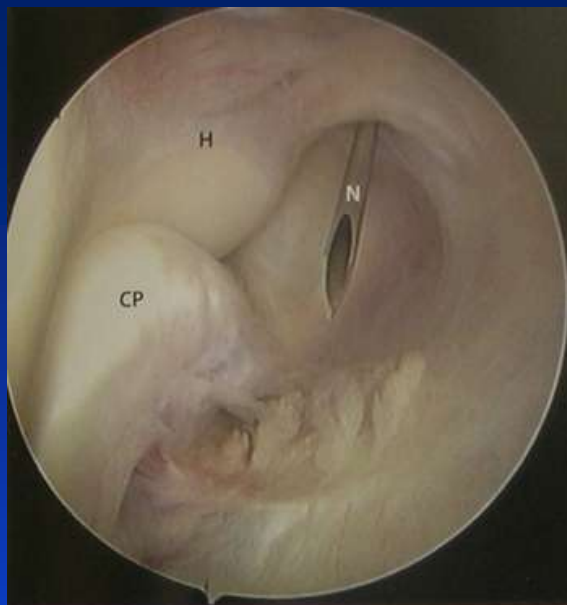




Loket

- resekce plik
- extrakce volných těles
- snesení nerovností
- deliberace poúrazových a pooperačních stavů

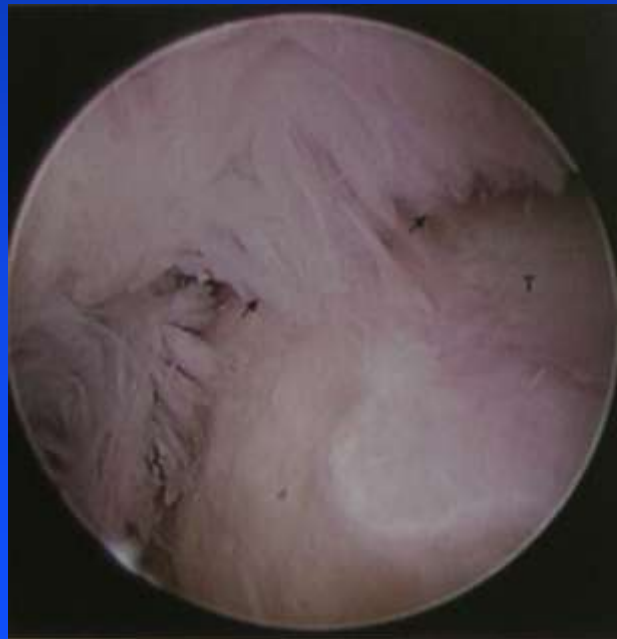
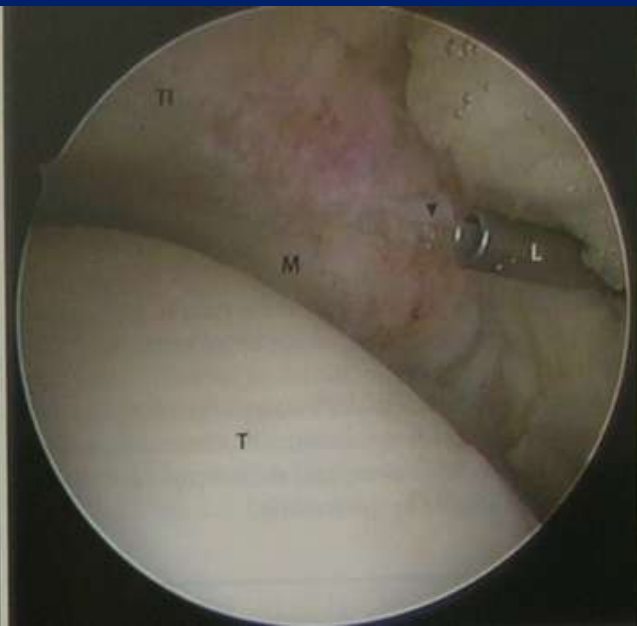




Hlezno

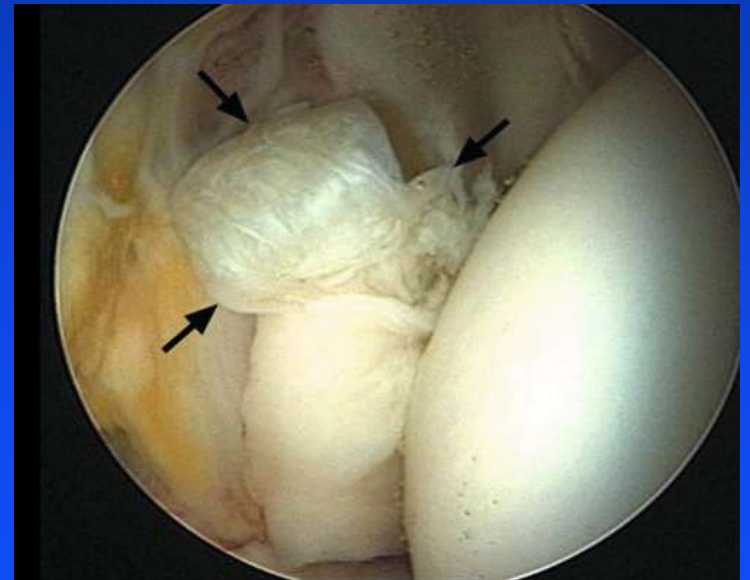
- resekce artrofibrosy
- chondrální defekty – fixace
- náhrady mosaika, solidní štěp
- vazy
- ASK osteosyntesy

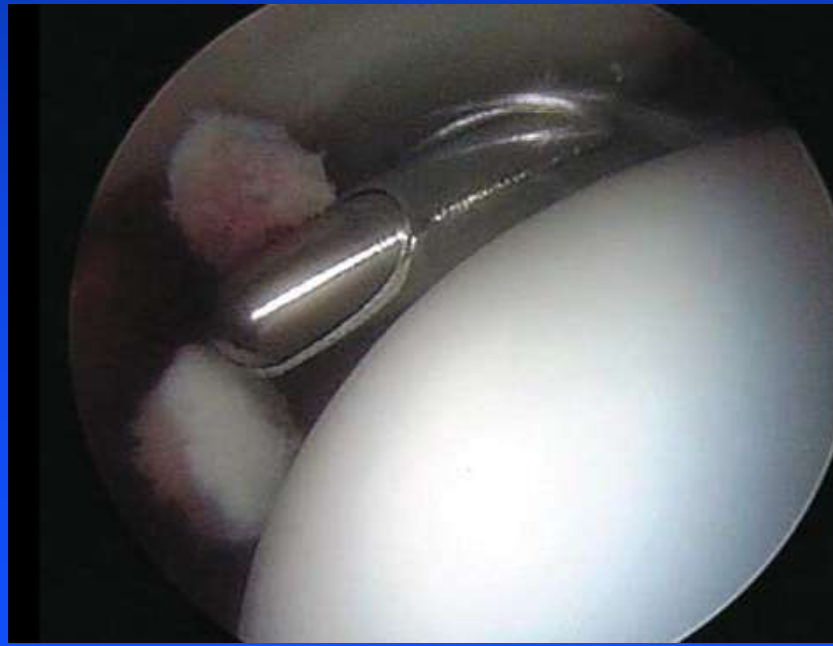




Kyčel

- resekce chrupavčitého okraje
- volná tělesa
- snesení nerovností





Sub-Talo

- resekce poúrazové a po OS artritidis
- distrakční ASK artrodesa
- impingement syndrom
- ASK osteosyntéza



Temporomandibulární kloub

- laváž
- resekce artrofibrosy
- resekce a sutura disku
- degenerativní a zánětlivé změny
- hypermobilita



Přínos a výhody I.

- přesná diagnostika
- mini invazivita
- časné ošetření
- méně resekce více rekonstrukce
- méně následných operací

Přínos a výhody II.

- dřívější a rychlejší rehabilitace
- zkrácení hospitalizace a léčení
- ekonomický dopad



- ✱ kvalitní zázemí a vybavení
- ✱ zapálený, zkušený a erudovaný TÝM
lékařů, sester a fyzioterapeutů
- ✱ komplexní péče na nejvyšší úrovni

