

Artrioskopie kolenního kloubu

Obecně: Jedná se o diagnosticko-terapeutickou metodu ošetření kolenního kloubu, spočívající v zavedení optiky a nástrojů z miniaturních vstupů, většinou 2, dle potřeby a typu postižení je možno použít další vstupy.

Artrioskopicky lze v kolenním kloubu ošetřit poranění chrupavek, artrotické změny, synovialitidu, provést náhradu zkřížených vazů, ošetřit některé typy zlomenin.

Vlastní operace se provádí pomocí standardní 30°optiky. Operovaná končetina je upevněna ve speciálním držáku ve visu, popř. na rovném operačním stole dle typu výkonu.

Operační vstupy: Jako první se připravuje **anterolaterální** vstup (přední zevní strana kloubu). Optika se do kloubu zavádí pomocí tupého troakaru.

Anterolaterálním vstupem provádíme první inspekci kloubu, přehledný je celý suprapatelární výběžek, femoropatelární kloub, vnitřní, střední a zevní kompartment. Poté podobným postupem provádíme **anteromediální** vstup (přední vnitřní strana kloubu). Oba přední vstupy umožňují přehledné vyšetření téměř celého kolenního kloubu. S pomocí dalších přístupů ve speciálních indikacích je možné ošetřit celý kolenní kloub. Zadní přístupy se standardně neprovádějí pro vyšší riziko poranění cévních struktur na zadní straně kloubu (a. poplitea).