

Osteoartróza - operační léčba

- K operační léčbě přistupujeme tehdy, pokud selže konzervativní léčba, pacient spolupracuje a není k tomuto výkonu kontraindikován.

Základní druhy operací

- korekční osteotomie – protětí kosti a vyrovnaní její osy;
- artrodéza – znehybnění kloubu resekci ploch a srůstem;
- aloplastika.

Více informací k aloplastice naleznete v článku Totální endoprotéza kolenního kloubu a Umělé náhrady kyčelního kloubu.

Operační léčba gonartrózy

- Všechno jsou to symptomatické zákroky.
 1. Artroskopická laváž
 - odstranění drobných fragmentů chrupavky, které uvolňují mediátory zánětu, krátkodobě zmírní obtíže.
 2. Shaving
 - artroskopické ošetření defektů chrupavky, kdy jsou odstraněny části, které působí mechanické obtíže nebo se mohou uvolnit.
 3. Debridement
 - artroskopické odstranění volných tělísek, poškozených částí chrupavky, menisků, osteofytů,...
 4. Synovektomie
 - odstranění hypertrofické zánětlivě změněné synoviální membrány.
 5. Korekční osteotomie
 - při postižení jen jednoho kompartmentu kloubu spojeném s valgozitou či varozitou;
 - přetneme kost a části necháme rovně srůst, efekt obvykle vydrží mnoho let;
 - zvyšuje rizika pozdější implantace endoprotézy;
 - dobré provádět co nejbližší ke kloubu, kde je spongióza, která se lépe hojí – na tibií těsně nad tuberozitou, na femuru nad epikondyly;
 - mnoho typů, nejčastěji osteotomie klínovité;
 - novou pozici fixujeme osteosyntézou.
 6. Artrodéza
 - alternativa totální endoprotézy při velmi těžké gonartróze s výraznými defekty ploch, kosti se nechají srůst ve fyziologické valgozitě a ve flexi 5-10°.
 - funkce umožní i řízení auta,...

Operační léčba coxartrózy

1. Osteotomie
 - vychází z mechanického pojetí patogeneze onemocnění;
 - mnoho typů, varizační a valgizační intertrochanterická osteotomie.
2. Artrodéza
 - v době před aloplastikou to byla velmi dobrá metoda;
 - umožňuje stabilní a nebolestivý stoj i chůzi.

Odkazy

Související články

- Osteoartróza
- Osteoartróza - konzervativní léčba

Zdroj

- BENEŠ, Jiří. *Studijní materiály* [online]. ©2012. [cit. 16.2.]. <http://jirben2.chytrak.cz/materialy/orto,trauma_jb.doc>.