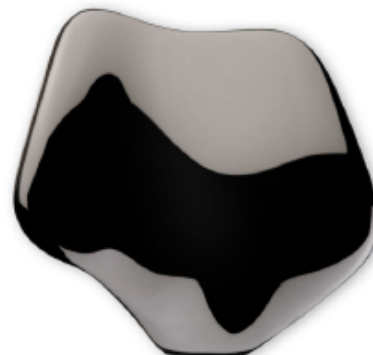


Co to je JOURNEY[◇] PFJ[◇]?

JOURNEY[◇] PFJ[◇] patelofemorální kloubní systém je součástí produktové linie JOURNEY[◇], aktivního řešení kolene – inovační skupina produktů pro současné více aktivní pacienty, která nastavuje nový standart v kinematice. Jde o náhradu zachovávající co nejvíce kosti a vazivových struktur a náhradu s více anatomicky přizpůsobenou komponentou.. JOURNEY[◇] PFJ[◇] je anatomické, trochleární řešení pro izolovanou patelofemorální osteoartrózu (některé zdroje uvádí, že JOURNEY[◇] PFJ[◇] může ošetřit asi 10% všech kolen, indikovaných k primární totální náhradě).



JOURNEY[◇] PFJ[◇] – hlavní charakteristika

- Optimální patelární cesta – laterální a prohloubený trochleární žlábek zlepšuje patelofemorální chod během celého rozsahu pohybu; založeno na klinicky úspěšném designu trochleárního žlábků u GENESIS[◇] II.
- Možnost volby při ošetření pately.
- Anatomicky uzpůsobený implantát – asymetrický design (levý a pravý) ve 4 velikostech.
- Široké pokrytí proximální části anterior femuru.
- Fixace implantátu pomocí 4 čepů (umístění čepů je stejné u všech velikostí – snadná výměna).
- Vyspělé instrumentárium – nástroje pro obnovu žlábků vám dovolí kontrolovaně připravit trochleární žlábek lépe než jiné systémy. K dispozici jsou dvě možnosti pro optimální nastavení zevní rotace pro anterior femorální řez.

JOURNEY[◇] PFJ[◇] – výhody produktu



- Minimálně invazivní.
- Menší kostní resekce ve srovnání se standardní primární totální náhradou.
- Zachování vazů (ACL & PCL).
- Možná snadnější revize na primární GENESIS[◇] II, pokud je to třeba.
- Menší krevní ztráty ve srovnání s primární totální náhradou.
- Rychlejší rehabilitace ve srovnání s primární totální náhradou.

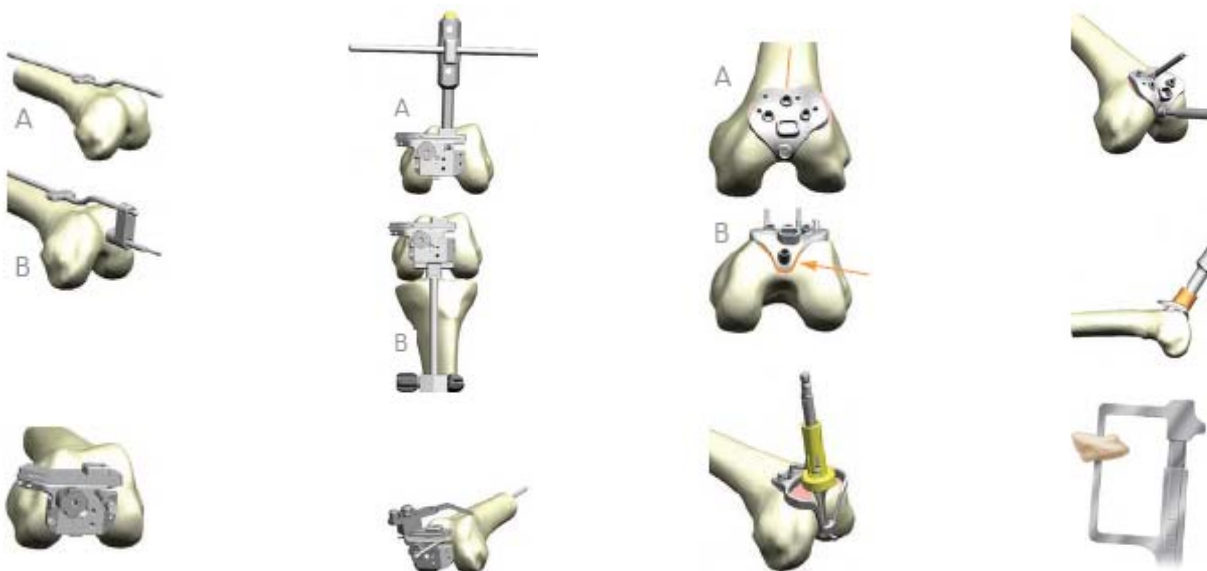
OXINIUM[◇] technologie od Smith & Nephew

S OXINIUM[◇] technologií od Smith & Nephew máte možnost implantátu s potenciálně déle trvající životností. OXINIUM[◇] je více otěru odolný materiál než CoCr a redukuje opotřebení polyetylénu o 85% oproti CoCr. OXINIUM[◇] je jediné řešení při alergii na kovy.

JOURNEY[◇] PFJ[◇] – lepší než ostatní?

JOURNEY[◇] PFJ[◇] systém je lepší než konkurence, protože nabízí lepší patelární chod, je velmi precizní, instrumentarium je šetrné ke kosti (všechny jiné systémy operují notch plastiku z volné ruky) a OXINIUM[◇] technologie splňuje vysoké požadavky pro pacienta.

JOURNEY[◇] PFJ[◇] – operační technika ve zkratce



 We are **smith&nephew**



AURA Medical s.r.o.

K Verneráku 4

148 00 Praha 4

Tel.: 244 910 200

aura@aura-group.cz

www.aura-group.cz

◇ Ochranná známka Smith & Nephew