

Abstrakt

Název: Sledování rekonvalescence pacientů po ruptuře předního zkříženého vazu řešené intraartikulární rekonstrukcí

Title: The monitoring of convalescence of patients with ruptured anterior cruciate ligament treated by intraarticular reconstruction

Cíle práce: Zachytit reaktivní a adaptační mechanismy na úrovni pohybového aparátu a změny reologických vlastností kolenního kloubu v průběhu rekonvalescence pacientů po ruptuře předního zkříženého vazu řešené intraartikulární rekonstrukcí a fyzioterapeutickou léčbou. Zachytit postupný návrat pacientů k původním pohybovým aktivitám. Shrnout relevantní poznatky z různých oborů a zdůraznit možnosti jejich využití v klinické praxi.

Metoda: Pacienti byli před operací a po 3., 10., 24. a 36. týdnu po operaci podrobeni obsáhlému klinickému vyšetření a vyšetření metodou bioreometrie. Na začátku a na konci výzkumu byla zjištěna hodnota Lysholmova skóre. Byly zpracovány dostupné literární zdroje.

Výsledky: Odhalují průběh rekonvalescence pacientů s důrazem na zachycení vývoje reologických vlastností kolenních kloubů, vývoje bolesti, významných změn týkajících se pohybového aparátu a návratu pacientů k původním sportovním a jiným aktivitám v čase. Výsledky Lysholmova skóre pozitivně hodnotí efekt operační i vlastní fyzioterapeutické léčby.

Klíčová slova: přední zkřížený vaz, rekonstrukce, průběh rekonvalescence, bioreometrie

Monika Pírková, 30.3.2008