

Abstraktní

Název: Případová studie fyzioterapeutické léčby pacienta s artrózou aplikaci totální endoprotézy kolenního kloubu po totální výměně kolene.

Cíl práce: Cílem této práce je zhodnotit rehabilitaci pacienta po totální náhradě kolene v důsledku osteoartrózy. Je rozdělena na dvě části, teoretickou část, přehled a popisuje anatomickou strukturu kolene, kineziologii, biomechaniku a vývoj a onemocnění. Praktická část si klade za cíl popsat vyšetřovací postupy, implementaci terapie a závěr pacienta ve vztahu k dané diagnóze.

Klinické nálezy: Tato kazuistika shrnuje stav 50letého pacienta po celkové výměně kolene. Pacient měl omezenou pohyblivost a omezené rozsahy pohybů kloubu kolem operované strany. Pravé koleno je otekl, vykazuje změnu barvy kůže, teplotu a jizvu.

Metody: Všechny použité postupy vycházely z literatury dané Univerzitou Karlovou v Praze, Fakultou tělesné výchovy a sportu.

Výsledek: Pacient byl zavázán k terapeutickým sezením, případ pacienta se vyvíjel pozitivně s bolestí, rozsahem pohybu a svalovou nerovnováhou kolenních kloubů.

Závěr: Aplikované terapie měly pozitivní účinek na léčbu pacienta.

Klíčová slova: Osteoartritida, kolenní kloub, Varus deformita, bolest kolena, ztuhlost kotníku, náhrada kolene.