

## **Abstrakt**

**Název:** Kazuistika fyzioterapeutické péče o pacienta po totální endoprotéze kolenního kloubu

**Cíle:** Hlavním cílem této práce je zpracování kazuistiky fyzioterapeutické péče o pacienta po totální endoprotéze kolenního kloubu.

**Metody:** Část speciální obsahuje kompletně zpracovanou kazuistiku pacienta po totální endoprotéze kolenního kloubu. Zahrnuje anamnézu, vstupní i výstupní kineziologický rozbor, dlouhodobý i krátkodobý plán a celkem sedm terapeutických jednotek. Součástí je také zhodnocení efektu provedených terapií. Kazuistika byla zpracována během mé souvislé odborné praxe v Rehabilitační nemocnici Beroun od 13. 1. 2020 do 7. 2. 2020.

**Výsledky:** Fyzioterapeutická intervence prokázala viditelný efekt především v oblasti operovaného kolenního kloubu u pacienta s totální endoprotézou kolenního kloubu. Došlo ke zvýšení rozsahu pohybu v operovaném kolenním kloubu do flexe i extenze o 40° a ke zvýšení svalové síly flexorů a extensorů kolenního kloubu na operované dolní končetině.

**Klíčová slova:** kolenní kloub, gonartróza, endoprotéza, fyzioterapie, osteoartróza, léčba