

# Abstrakt

**Autor:** Adriana Ondrášková

**Vedoucí práce:** PhDr. Ivana Vlácilová, Ph.D.

**Název:** Kazuistika fyzioterapeutické péče o pacienta s diagnózou městnavé selhání srdce a implantace HeartMate 3 LVAD

**Cíle:** Cílem této práce je teoretické zpracování informací týkající se diagnózy srdečního selhání a implantace HeartMate III a záznam průběhu fyzioterapeutické péče o pacienta s danou diagnózou.

**Metody:** Kazuistika fyzioterapeutické péče vybraného pacienta byla zpracována během plnění souběžné odborné praxe v Institutu klinické a experimentální medicíny v Praze. Praxe probíhala od 12.1.2024 do 25.1.2024. Teoretická část je věnována informacím a poznatkům o diagnóze srdečního selhání a implantace HeartMate III. K sepsání speciální části byla nejprve odebrána anamnéza a provedeno vstupní kineziologické vyšetření. Na základě vyšetření byl sepsán krátkodobý a dlouhodobý terapeutický plán. Celkem proběhlo s pacientem 10 terapeutických jednotek. Po porovnání vstupního a výstupního vyšetření byl zhodnocen efekt terapie.

**Výsledky:** Fyzioterapeutická péče v průběhu 10 terapií přispěla k celkovému zlepšení fyzického stavu pacienta. Od vysoce závislého na druhých se pacient dostal na stupeň nezávislý. Také došlo k celkovému zlepšení plicní ventilace.

**Klíčová slova:** fyzioterapie, rehabilitace, kazuistika, srdce, srdeční selhání, HeartMate III