

## **Abstrakt**

**Název:** Kazuistika ortoticko - protetické péče o pacienta s diagnózou transfemorální amputace

**Cíle:** Cílem práce je kazuistika pacienta s diagnózou transfemorální amputace. Hlavním úkolem je připravit ucelený přehled související s problematikou amputací dolních končetin a na základě vyšetření a klinických rozhovorů vyrobit pacientovi pomůcku, která bude co nejlépe vyhovovat jeho potřebám. Je zde zpracován postup protetické péče od vyšetření tohoto pacienta po jeho vybavení novou protézou.

**Metody:** Práce má teoretickou a praktickou část. V teoretické části je představen odborný rámec problematiky na základě literární rešerše a mých zkušeností z praxí. Zaměřuje se na anatomii a funkci dolních končetin, cyklus chůze, postup amputace a preprotetickou péči o pahýl. Dále je uveden přehled protetických komponentů, ze kterých můžeme vybírat při indikaci stehenní protézy. V praktické části je popsán průběh čtyř návštěv pacienta od odebrání měrných podkladů, přes výrobu pahýlového lůžka, zkoušky a úpravy, až po předání pomůcky. Praktická část je slovně i fotograficky zdokumentována tak, jak probíhala během mé odborné praxe.

**Výsledky:** Kazuistika byla zpracována v rámci odborné praxe v nestátním zdravotnickém zařízení Ortopedická protetika Josef Nehonský. Zde jsem se seznámila s průběhem protetické péče a protetickými komponenty obecně, ale také s kazuistikou pana K. R. Byla mu navržena a vyrobena nová stehenní protéza, jež splňuje požadavky na jeho komfort a způsob života, a zároveň se snaží eliminovat některé abnormální stereotypy cyklu chůze, které mohou vést k bolestem zad.

**Klíčová slova:** ortopedická protetika, stehenní protéza, díly protéz