

## REABILITAÇÃO FUNCIONAL EM INDIVÍDUOS AMPUTADOS DE MEMBROS INFERIORES DECORRENTE DE COMPLICAÇÕES DO DIABETES MELLITUS

Myllene Pereira de Paula \*  
Máira Daniéla dos Santos \*\*

### RESUMO

**Introdução:** O Diabetes Mellitus é uma patologia debilitante e incapacitante e quando não tratada adequadamente pode ocasionar em inúmeros problemas de saúde, inclusive em lesões extensas de tecidos subjacentes, ou seja, na amputação de membros inferiores que exigem a remoção parcial ou total do membro acometido. A atuação da fisioterapia consiste na recuperação física e motora, abrangendo também aspectos psicológicos, o que facilita a reintegração do paciente à sociedade. **Objetivo:** salientar a importância da fisioterapia no tratamento de pacientes diabéticos submetidos a amputação de membros inferiores, ressaltando os desafios enfrentados antes, durante e depois do procedimento cirúrgico. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura integrativa, explicativa e descritiva, em que as bases de dados utilizadas foram Scielo, Google Acadêmico e PubMed em língua portuguesa. **Resultados:** Com base nos estudos, pode-se verificar que o protocolo de reabilitação funcional nessa população é de extrema importância, uma vez que, os recursos de enfaixamento, treino de marcha, drenagem linfática, dessensibilização, técnica de mobilidade articular e eletrotermofototerapia são eficazes no processo cicatricial e de protetização. **Conclusão:** A fisioterapia desempenha um papel fundamental na reabilitação e reintegração social de pacientes amputados de membros inferiores, auxiliando na reeducação motora e física, além de promover a adaptação do paciente à nova realidade, o que proporciona uma melhor qualidade de vida e reinserção na sociedade.

**Palavras-chave:** diabetes mellitus; amputação; reabilitação funcional; protetização; fisioterapia.

---

\*Discente do curso de Fisioterapia das Faculdades Integradas de Cassilândia. E-mail: myllennepaula@gmail.com

\*\*Docente do curso Fisioterapeuta pelo Centro Universidade – UNIFUNEC e das Faculdades Integradas de Cassilândia – FIC. E-mail: mairacupsantos@gmail.com