



## PROPOSTA DE AVALIAÇÃO CINÉTICA-OCUPACIONAL: DURANTE INTERNAÇÃO HOSPITALAR DE PACIENTES SUBMETIDOS AO TRANSPLANTE DE CÉLULAS-TRONCO HEMATOPOIÉTICAS <sup>1</sup>

Jhon Alefe Abreu dos Santos <sup>2</sup>, Magnus Benetti<sup>3</sup>, Alessandra Nascimento Soares<sup>4</sup>.

- <sup>1</sup> Vinculado ao projeto "Avaliação cinética-ocupacional com o modelo integrativo biopsicossocial da classificação internacional de funcionalidade e incapacidade (CIF)"
- <sup>2</sup> Acadêmico (a) do Curso de Fisioterapia CEFID Bolsista PROBIC/UDESC
- <sup>3</sup> Orientador, Professor Doutor do Departamento de Educação Física CEFID magnus.benetti@udesc.br
- <sup>4</sup> Doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Ciências do Movimento Humano PPGCMH CEFID

**Introdução:** O transplante de células-tronco hematopoiéticas (TCTH) é uma intervenção crucial para tratar diversas doenças. O processo do TCTH envolve três fases principais: Pré-TCTH, TCTH propriamente dito e Pós-TCTH, com complexidade e desafios multidimensionais. Pacientes enfrentam sofrimento psíquico desde o diagnóstico, afetando a qualidade de vida. Durante a hospitalização, há inatividade, descondicionamento e sintomas de fadiga. A pandemia de COVID-19 agravou os desafios, com medidas rigorosas de proteção. No Brasil, a Anvisa e o Ministério da Saúde atualizaram diretrizes para triagem e testagem de SARS-CoV-2 em doadores e pacientes. Esses desafios, somados à complexidade do TCTH, ressaltam a importância da pesquisa nessa área, incluindo a avaliação das atividades e participação dos pacientes e os impactos da COVID-19 nos resultados do procedimento. O projeto de pesquisa vinculado a este trabalho objetiva avaliar a relação entre o déficit funcional do paciente e a alteração do limiar de percepção tátil cutânea, durante o período de internação para procedimento do TCTH, comparando os períodos: admissão, pós-TCTH e "pega medular", contudo devido à quantidade e complexidade de informações na área da saúde e sua legislação no Brasil, principalmente no que se refere as ações na alta complexidade no pós COVID-19, houve a necessidade de produção de métodos de revisão de literatura com dados também normativos nos âmbitos federal e estadual. Objetivo: Analisar de maneira abrangente e sintetizar as evidências disponíveis relacionadas à legislação e procedimentos do Transplante de Células-Tronco Hematopoiéticas (TCTH) no contexto pós-COVID-19 em 2022, abordando não apenas aspectos clínicos e científicos, mas também aspectos normativos, considerando o âmbito federal e estadual no Brasil. Métodos: Será utilizado método de busca em bases de dados científicas como Portal periódico da CAPES, Scientific Electronic Library Online (SCielo), PubMed e documentos normativos governamentais para coletar uma ampla gama de informações pautadas na prática baseada em evidências. Esses dados serão sintetizados e analisados de forma a destacar as tendências, lacunas no conhecimento e possíveis áreas de melhoria nos procedimentos e regulamentações do TCTH pós-COVID-19 em 2022. A referida pesquisa para a revisão integrativa segue em andamento. Resultados: Os resultados dessa revisão integrativa pretendem ser um recurso para profissionais de saúde, pesquisadores e tomadores de decisão, fornecendo uma visão abrangente e atualizada do cenário normativo e clínico do TCTH após a pandemia de COVID-19, o que contribuirá para uma compreensão mais clara desse campo dinâmico e crítico, facilitando a tomada de decisões informadas e aprimorando a prática clínica e da pesquisa relacionada ao TCTH no contexto pós-COVID-19 em 2022.









Palavras-chave: Déficit funcional. Hospitalização. Transplante de Células-Tronco Hematopoiéticas.

