



## Pesquisa publicada pelo CTC-USP aponta melhorias no tratamento da doença falciforme

24 de fevereiro de 2022

A doença falciforme é um problema de saúde pública no Brasil e no mundo. De origem genética, a síndrome provoca a deformação dos glóbulos vermelhos, causando inflamação crônica e debilitante. Neste contexto, a terapia com células-tronco hematopoiéticas alogênicas é o único tratamento curativo aprovado e disponível no SUS.

Um recente artigo publicado pelos pesquisadores do CTC-USP e Hemocentro de Ribeirão Preto, com a colaboração da Unidade de Transplante de Medula Óssea da FMRP-USP, avaliou as respostas clínicas e imunológicas dos pacientes transplantados, para que futuramente os protocolos clínicos possam ser aprimorados.

A Profa. Dra. Kelen Malmegrim e a Dra. Júlia de Azevedo, autoras do estudo “Long-Term Effects of Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation on Systemic Inflammation in Sickle Cell Disease Patients”, **explicam neste vídeo o conteúdo abordado.**

Clique aqui e confira o trabalho completo, divulgado pelo periódico *Frontiers in Immunology*.

Por: Eduardo Loria Vidal, Gestor de Difusão – Centro de Terapia Celular – CTC USP (CEPID)