## NCT04939883

(CardioTox) Estudo prospectivo multicêntrico randomizado que avalia a eficácia do carvedilol na prevenção da cardiotoxicidade em pacientes com câncer submetidos à terapia com antraciclinas.

## DESENHO Estudo Clinico Fase IV

TÍTULO ORIGINAL A Prospective Multi-Center Randomized Study to Evaluate the Effects of Carvedilol on Cardiotoxicity in Cancer Patients Submitted to Anthracycline Therapy

RESUMO Este estudo multicêntrico, duplo-cego, randomizado e controlado por placebo investiga a eficácia do carvedilol na prevenção da disfunção sistólica ventricular esquerda em pacientes com câncer submetidos à quimioterapia com antraciclinas. O estudo tem como alvo crianças e adultos com tumores sólidos e neoplasias hematológicas, visando abordar os efeitos cardiotóxicos associados ao uso de antraciclinas. Resultados preliminares sugerem o potencial do carvedilol em mitigar a cardiotoxicidade através de suas propriedades antioxidantes, mas evidências definitivas ainda são necessárias.

PACIENTE IDEAL Paciente adulto com câncer, com 18 anos ou mais, que está programado para receber quimioterapia com antraciclinas. O paciente não deve ter histórico de sintomas de insuficiência cardíaca, como dispneia aos esforços ou ortopneia, e não deve ter sido previamente diagnosticado com qualquer forma de cardiomiopatia, incluindo doença valvar ou doença de Chagas. Eles devem

ter uma fração de ejeção ventricular esquerda de 50% ou mais e sem histórico de revascularização do miocárdio. O paciente não deve ter taquiarritmia permanente ou doença cardíaca congênita afetando a função ventricular esquerda. Além disso, não deve estar grávida, amamentando ou planejando engravidar, e não deve estar em terapia de substituição renal ou ter insuficiência hepática avançada.

## PATROCINADOR Hospital Sirio-Libanes

Para informações completas, acesse o estudo no clinicaltrials.gov.

## Centros Participantes

ADICIONAR CENTRO



SP Hospital Sírio-Libanês | Bela Vista 01308-050, São Paulo

REPORTAR ERRO