

NCT06217224

(PBMT/MTX) Avaliação da terapia de fotobiomodulação para prevenir mucosite oral em pacientes com osteossarcoma recebendo altas doses de metotrexato usando dois protocolos diferentes.

DESENHO Tipo de Estudo Indisponível

TÍTULO ORIGINAL Evaluation of Prophylactic Photobiomodulation Therapy in Patients With Osteosarcoma Undergoing High Doses of Methotrexate

RESUMO O estudo investiga a eficácia da terapia de fotobiomodulação (PBMT) na prevenção de mucosite oral em pacientes com osteossarcoma submetidos a altas doses de metotrexato. Dois protocolos diferentes de PBMT são comparados: um após ciclos de Cisplatina, Doxorrubicina e Metotrexato, e outro com aplicação preventiva de laser de baixa potência após apenas Metotrexato. A população-alvo são pacientes com osteossarcoma recebendo tratamento com altas doses de metotrexato.

PACIENTE IDEAL Paciente pediátrico ou adolescente, com idade entre 0 e 19 anos, diagnosticado com osteossarcoma (CID10-C41) e inscrito no INCA. O paciente deve ter indicação para o protocolo de quimioterapia Glato, que envolve altas doses de metotrexato (HD-MTX >1 g/m²). É essencial que o paciente, ou seu responsável legal, tenha assinado o termo de consentimento/assen-timento informado de acordo com a Resolução 466/12 do Conselho Nacional de Saúde. Pacientes que não concordam com o

tratamento proposto são excluídos do estudo. O candidato ideal é aquele que atende a todos esses critérios e está preparado para se submeter ao regime de quimioterapia especificado.

PATROCINADOR Instituto Nacional de Cancer, Brazil

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

Centros Participantes

[ADICIONAR CENTRO](#)



RECRUTAMENTO ATIVO

RJ Instituto Nacional de Câncer José Alencar
Gomes da Silva - INCA 20230-130, Rio de
Janeiro

[REPORTAR ERRO](#)