

HOSPITAL DA POLÍCIA
MILITAR DO ESTADO DE SÃO
PAULO



PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: Avaliação e comparação da eficácia de produtos autólogos derivados da medula óssea (BMA e BMAC) no tratamento de osteoartrite de quadril, joelho e coluna

Pesquisador: José Fábio Santos Duarte Lana

Área Temática:

Versão: 1

CAAE: 42177120.1.0000.8847

Instituição Proponente: INSTITUTO DE ENSINO SUPERIOR DE INDAIATUBA LTDA

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

DADOS DO PARECER

Número do Parecer: 4.565.861

Apresentação do Projeto:

A osteoartrite (OA) é uma doença articular crônica caracterizada pela progressiva degeneração da cartilagem e do tecido ósseo, levando ao aparecimento de cistos subcondrais, formação de osteófitos e inflamação sinovial. Terapias convencionais utilizam anti-inflamatórios não esteroidais (AINES), analgésicos e glicocorticoides. No entanto, o uso prolongado destes fármacos causa efeitos adversos, principalmente na cartilagem lateral, acarretando em perda progressiva da mobilidade articular e, consequente aumento do quadro álgico. Além disso, os AINES são nefrotóxicos, e os corticóides também devem ter seu uso limitado, uma vez que danificam a cartilagem articular e propiciam o aparecimento de infecções secundárias associados a efeitos colaterais sistêmicos. Contudo, novas terapias capazes de acelerar o processo de regeneração e reparo tecidual estão sendo discutidas. O uso do aspirado de medula óssea (BMA) e do concentrado celular de medula óssea (BMAC), ambos ricos em células hematopoiéticas, mesenquimais e fatores de crescimento (FCs), que podem ser eficazes pelos seus efeitos anabólicos e anti-inflamatórios, tem sido cada vez mais utilizado em estudos que avaliam OA.

Endereço: Avenida Nova Cantareira 3659 4º Andar

Bairro: Tucuruvi

CEP: 02.341-001

UF: SP

Município: SÃO PAULO

Telefone: (11)2109-3896

E-mail: cmedcometica@policiamilitar.sp.gov.br

HOSPITAL DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO



Continuação do Parecer: 4.565.861

Objetivo da Pesquisa:

Avaliar a eficácia clínica do tratamento de osteoartrite de joelho, quadril e coluna com o uso do BMA e do BMAC.

Avaliação dos Riscos e Benefícios:

Até o momento, não foi relatado nenhum efeito adverso com o uso do BMA e/ou BMAC. Portanto, estes produtos não apresentam riscos previsíveis.

Os desconfortos que podem acontecer são devido a aplicação, como infecção no local, aparecimento de hematoma e dor leve a moderada no local.

Os possíveis benefícios que poderão acontecer são: melhora da dor, melhora do movimento da articulação, e melhora da qualidade de vida. Além

disso, esta pesquisa ajudará a aumentar o conhecimento dos produtos para osteoartrite, e outras pessoas poderão se beneficiar no futuro.

Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

Projeto muito bem elaborado e estruturado, com informações claras, sucintas e de fácil compreensão no que tange ao escopo da pesquisa.

Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

Os termos atendem aos critérios éticos estabelecidos.

Recomendações:

Nenhuma.

Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

Não há pendências, portanto, resta a aprovação do projeto por esta Comissão.

Considerações Finais a critério do CEP:

Este parecer foi elaborado baseado nos documentos abaixo relacionados:

Tipo Documento	Arquivo	Postagem	Autor	Situação
Informações Básicas do Projeto	PB_INFORMAÇÕES_BÁSICAS_DO_PROJETO_1643982.pdf	07/10/2020 17:25:13		Aceito
Projeto Detalhado / Brochura Investigador	Projeto.docx	07/10/2020 17:24:35	José Fábio Santos Duarte Lana	Aceito
Folha de Rosto	FolhaDeRostoAssinada.pdf	07/10/2020 17:23:58	José Fábio Santos Duarte Lana	Aceito

Endereço: Avenida Nova Cantareira 3659 4º Andar

Bairro: Tucuruvi

CEP: 02.341-001

UF: SP

Município: SÃO PAULO

Telefone: (11)2109-3896

E-mail: cmedcometica@policiamilitar.sp.gov.br

HOSPITAL DA POLÍCIA
MILITAR DO ESTADO DE SÃO
PAULO



Continuação do Parecer: 4.565.861

Declaração de Instituição e Infraestrutura	InstituicaoCoparticipante.pdf	07/10/2020 17:23:10	José Fábio Santos Duarte Lana	Aceito
TCLE / Termos de Assentimento / Justificativa de Ausência	TCLE.docx	07/10/2020 10:14:48	José Fábio Santos Duarte Lana	Aceito

Situação do Parecer:

Aprovado

Necessita Apreciação da CONEP:

Não

SAO PAULO, 01 de Março de 2021

Assinado por:
Jose Augusto
(Coordenador(a))

Endereço: Avenida Nova Cantareira 3659 4º Andar

Bairro: Tucuruvi

CEP: 02.341-001

UF: SP

Município: SAO PAULO

Telefone: (11)2109-3896

E-mail: cmedcometica@policiamilitar.sp.gov.br