

PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: Alteração da resistência elétrica tecidual como marcador das alterações teciduais causadas pela radioterapia.

Pesquisador: André Luiz Sena Guimarães

Área Temática:

Versão: 2

CAAE: 80731617.0.0000.5146

Instituição Proponente: Universidade Estadual de Montes Claros - UNIMONTES

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

DADOS DO PARECER

Número do Parecer: 2.536.161

Apresentação do Projeto:

A evolução no tratamento radioterápico permitiu um avanço na destruição do tumor e consequente melhoria da doença, mas não ainda, a proteção total dos tecidos saudáveis. Portanto, o desafio que permanece é encontrar mecanismos que aperfeiçoem a prevenção de feridas em pacientes submetidos à radioterapia. A pesquisa tem como objetivo usar a avaliação da resistência elétrica tecidual como marcador de complicações durante o tratamento radioterápico. Será conduzida com coleta dos dados por meio de questionários: Anamnese do paciente, Questionário para avaliação da qualidade de vida relacionado a mucosite, Inventário de depressão e ansiedade. Para a Coleta da bioimpedância o modelo mais comumente utilizado é o tetrapolar, no qual se usam quatro eletrodos aplicados à mão, ao pulso, ao pé e ao tornozelo, e então uma corrente elétrica é aplicada aos eletrodos-fonte (distais) e a queda da voltagem, devido à impedância, é detectada pelos eletrodos proximais. As medidas serão coletadas semanalmente, antes e depois da radioterapia, com o aparelho QUANTUM BIA-101Q da RJL Systems, o paciente deve estar deitado em decúbito dorsal, em superfície não condutora, os braços devem estar separados do tronco em um ângulo de 30° e pernas a 45°. Além do posicionamento dos eletrodos citado anteriormente, eles serão posicionados no plano de camper bilateralmente.

Endereço: Av.Dr Rui Braga s/n-Camp Univers Profº Darcy Rib

Bairro: Vila Mauricéia

CEP: 39.401-089

UF: MG

Município: MONTES CLAROS

Telefone: (38)3229-8180

Fax: (38)3229-8103

E-mail: smelocosta@gmail.com

Continuação do Parecer: 2.536.161

Objetivo da Pesquisa:

Usar a avaliação da resistência elétrica tecidual como marcador de complicações durante o tratamento radioterápico.

Avaliação dos Riscos e Benefícios:

Riscos:

Por se tratar de um método não invasivo, indolor de fácil execução não apresenta riscos conhecidos ao paciente. Em situação de desconforto ou danos será comunicado ao pesquisador responsável para resolução do problema.

Benefícios:

Este estudo, analisará as alterações elétricas teciduais dos paciente submetidos a radioterapia com o surgimento das mucosites e radiodermatites, avaliando o impacto desse procedimento na detecção, dessas lesões tóxicas resultantes do procedimento radioterápico, bem como atuar na prevenção dessas feridas, impactando na qualidade de vida do portador de CCECP.

Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

Pesquisa relevante na área da saúde, para avaliação da resistência elétrica tecidual como marcador de complicações durante o tratamento radioterápico.

Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

Adequados.

Recomendações:

Apresentação de relatório final por meio da plataforma Brasil, em "enviar notificação".

Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

Aprovado.

Considerações Finais a critério do CEP:

O projeto respeita os preceitos éticos da pesquisa em seres humanos, sendo assim somos favoráveis à aprovação do mesmo.

Este parecer foi elaborado baseado nos documentos abaixo relacionados:

Tipo Documento	Arquivo	Postagem	Autor	Situação
Informações	PB_INFORMAÇÕES_BÁSICAS_DO_P	07/02/2018		Aceito

Endereço: Av.Dr Rui Braga s/n-Camp Univers Profº Darcy Rib

Bairro: Vila Mauricéia

CEP: 39.401-089

UF: MG

Município: MONTES CLAROS

Telefone: (38)3229-8180

Fax: (38)3229-8103

E-mail: smelocosta@gmail.com

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE
MONTES CLAROS -
UNIMONTES



Continuação do Parecer: 2.536.161

Básicas do Projeto	ETO_1012022.pdf	11:56:27		Aceito
TCLE / Termos de Assentimento / Justificativa de Ausência	TCLE2.pdf	07/02/2018 11:54:41	André Luiz Sena Guimarães	Aceito
Projeto Detalhado / Brochura Investigador	PROJETO.doc	07/02/2018 11:54:17	André Luiz Sena Guimarães	Aceito
TCLE / Termos de Assentimento / Justificativa de Ausência	TCLE.pdf	04/12/2017 10:10:56	GABRIELA LUIZE GUIMARAES SANCHES	Aceito
Folha de Rosto	folha.pdf	20/10/2017 12:40:53	GABRIELA LUIZE GUIMARAES SANCHES	Aceito

Situação do Parecer:

Aprovado

Necessita Apreciação da CONEP:

Não

MONTES CLAROS, 09 de Março de 2018

Assinado por:
SIMONE DE MELO COSTA
(Coordenador)

Endereço: Av.Dr Rui Braga s/n-Camp Univers Profº Darcy Rib
Bairro: Vila Mauricéia **CEP:** 39.401-089
UF: MG **Município:** MONTES CLAROS
Telefone: (38)3229-8180 **Fax:** (38)3229-8103 **E-mail:** smelocosta@gmail.com