

PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: Estudo clínico randomizado duplo cego em boca dividida para a utilização do laser de baixa potência no pós - operatório de terceiros molares

Pesquisador: Rodrigo Figueiredo de Brito Resende

Área Temática:

Versão: 5

CAAE: 93022025.1.0000.8044

Instituição Proponente: ASSOCIACAO DE ENSINO SUPERIOR DE NOVA IGUACU

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

DADOS DO PARECER

Número do Parecer: 8.355.516

Apresentação do Projeto:

Dados obtidos a partir do material inserido pelo pesquisador na PB.

O uso do laser de baixa potência (LBP) é um recurso terapêutico que vem sendo bastante utilizado na clínica diária nas áreas de Medicina e

Odontologia em diferentes especialidades, na qual, são atribuídas propriedades capazes de modular os efeitos inflamatórios tais como dor, edema e

trismo, decorrentes de procedimentos cirúrgicos. Assim, este estudo tem por objetivo avaliar a capacidade do efeito do LBP sob frequências de onda

(Infravermelho 880 nm), em pacientes submetidos a exodontia de molares superiores inclusos de pacientes atendidos no Curso de Odontologia da

Universidade Iguaçu entre janeiro/2026 e janeiro/2027. Para isso, serão selecionados 40 (quarenta) pacientes e distribuídos aleatoriamente em 2

grupos experimentais, onde será realizada de forma randomizado (Grupo Controle e

Endereço: Av. Abílio Augusto Távora, nº 2134 - BL. A 1º Andar Sala 103

Bairro JARDIM NOVA ERA

CEP: 26.275-580

UF: RJ

Município NOVA IGUACU

Telefone (21)2765-4039

E- cep@campus1.unig.br

Continuação do Parecer: 8.355.516

Grupo teste), entre os lados direito e esquerdo do mesmo paciente, com os procedimentos realizados no mesmo dia e pelo mesmo operador. As informações obtidas serão planilhadas e tratadas estatisticamente para determinação de média e desvio-padrão. Após o teste de normalidade de ShapiroWilk, as diferenças entre os grupos experimentais serão determinadas usando-se Múltipla Análise de Variância, considerando-se nível de significância de 5% ($P \leq 0.05$).

Objetivo da Pesquisa:

Objetivo Primário:

Avaliar a melhora das queixas algícas no período pós-operatório com a utilização do LBP (com frequência de onda de 880nm) em pacientes submetidos a cirurgia para exodontia de terceiros molares superiores inclusos.

Objetivo Secundário:

- Avaliar a intensidade da dor pós-operatória comparando os paciente irradiados com LBP e o grupo controle;- Avaliar o edema pós-operatório comparando os paciente irradiados com LBP e o grupo controle;- Avaliar a abertura bucal pós-operatória comparando os paciente irradiados com LBP e o grupo controle

Avaliação dos Riscos e Benefícios:

Riscos:

Não há risco diferente de quando se realiza esse tipo de procedimento no dia a dia da clínica odontológica. Os riscos são inerentes a realização do procedimento cirúrgico, porém diminuídos por ser realizado com um profissional experiente.

Porém, caso ocorra algum risco. O mesmo será abordado e resolvido pelo profissional.

Endereço: Av. Abílio Augusto Távora, nº 2134 - BL. A 1º Andar Sala 103

Bairro JARDIM NOVA ERA

CEP: 26.275-580

UF: RJ

Município NOVA IGUAÇU

Telefone (21)2765-4039

E- cep@campus1.unig.br

Continuação do Parecer: 8.355.516

Benefícios:

Benefícios esperados para os voluntários serão da remoção de terceiros molares inclusos indicados por equipe treinada e sob a supervisão de professores especializados sem custos para o paciente. Além disso, esperamos um pós operatório com menos dor, menos edema e maior abertura bucal. Os voluntários do grupo não irradiado, assim como os demais, receberão todo suporte técnico durante o período do tratamento/projeto

Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

Potencialmente favorável a intensificação de cuidados que tragam melhores resultados ao paciente

Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

Não apresentados adequadamente conforme indicação no parecer de pendência anterior.

Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

O TCLE foi devidamente alterado e as modificações realizadas.

Considerações Finais a critério do CEP:

Apresentar relatórios parciais e relatório final do projeto de pesquisa é responsabilidade indelegável do pesquisador principal.

Qualquer modificação ou emenda ao projeto de pesquisa em pauta deve ser submetida à apreciação deste CEP .

O participante da pesquisa ou seu representante, quando for o caso, deverá rubricar todas as folhas do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido -TCLE apondo sua assinatura na última página do referido Termo. O participante, caso esteja na faixa etária de 12 a 17 anos, deve ainda apor sua assinatura no Termo de Assentimento.

O pesquisador responsável deverá da mesma forma, rubricar todas as folhas do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido - TCLE apondo sua assinatura na última página do referido Termo.

O Relatório Parcial refere-se a descrição do andamento da pesquisa até a metade

Endereço: Av. Abílio Augusto Távora, nº 2134 - BL. A 1º Andar Sala 103

Bairro JARDIM NOVA ERA

CEP: 26.275-580

UF: RJ

Município NOVA IGUAÇU

Telefone (21)2765-4039

E-

cep@campus1.unig.br

Continuação do Parecer: 8.355.516

de seu tempo transcorrido (número de sujeitos abordados, possíveis problemas de execução, de cronograma, efeitos adversos etc). Deve ser postado como NOTIFICAÇÃO.

O Relatório Final refere-se aos resultados da pesquisa e deve ser postado em NOTIFICAÇÃO quando da finalização do projeto segundo consta no cronograma.

Este parecer foi elaborado baseado nos documentos abaixo relacionados:

Tipo Documento	Arquivo	Postagem	Autor	Situação
Informações Básicas do Projeto	PB_INFORMAÇÕES_BÁSICAS_DO_PROJETO_2666060.pdf	25/03/2026 23:31:06		Aceito
TCLE / Termos de Assentimento / Justificativa de Ausência	TCLEnovomarcelouzeda.pdf	25/03/2026 23:30:00	Rodrigo Figueiredo de Brito Resende	Aceito
Folha de Rosto	L.pdf	14/10/2025 10:20:38	Rodrigo Figueiredo de Brito Resende	Aceito
Projeto Detalhado / Brochura Investigador	laser.pdf	02/10/2025 15:25:02	Rodrigo Figueiredo de Brito Resende	Aceito
Cronograma	time.pdf	02/10/2025 15:23:29	Rodrigo Figueiredo de Brito Resende	Aceito

Situação do Parecer:

Aprovado

Necessita Apreciação da CONEP:

Não

NOVA IGUAÇU, 14 de Abril de 2026

Assinado por:
José Claudio Provenzano
(Coordenador(a))

Endereço: Av. Abílio Augusto Távora, nº 2134 - BL. A 1º Andar Sala 103

Bairro JARDIM NOVA ERA

CEP: 26.275-580

UF: RJ

Município NOVA IGUAÇU

Telefone (21)2765-4039

E- cep@campus1.unig.br

Continuação do Parecer: 8.355.516

Endereço: Av. Abílio Augusto Távora, nº 2134 - BL. A 1º Andar Sala 103

Bairro JARDIM NOVA ERA

CEP: 26.275-580

UF: RJ

Município NOVA IGUAÇU

Telefone (21)2765-4039

E- cep@campus1.unig.br