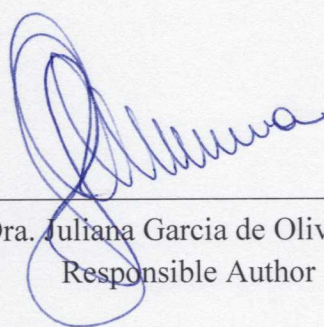


Institutional review board statement

This study was reviewed and approved by the Ethics in Research Committee of Universidade do Sagrado Coração (USC) in Bauru, São Paulo, Brazil, approved this study (Registration Number 382.514).

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'J' followed by a series of loops and a trailing flourish.

Prof. Dra. Juliana Garcia de Oliveira-Cucolo
Responsible Author

PARECER CONSUBSTANCIADO DO CEP

DADOS DO PROJETO DE PESQUISA

Título da Pesquisa: Polimorfismos gênicos de receptores toll like (TLR) envolvidos no processo inflamatório do *Helicobacter pylori* e carcinogênese gástrica e avaliação de alterações na expressão gênica

Pesquisador: Juliana Garcia de Oliveira

Área Temática: Área 1. Genética Humana.

(Trata-se de pesquisa envolvendo genética humana não contemplada acima.);

Versão: 1

CAAE: 17800013.0.0000.5502

Instituição Proponente: Universidade do Sagrado Coração - Bauru - SP

Patrocinador Principal: Financiamento Próprio

DADOS DO PARECER

Número do Parecer: 382.514

Data da Relatoria: 03/09/2013

Apresentação do Projeto:

Adequado.

Objetivo da Pesquisa:

a) Determinar as frequências alélicas e genotípicas de polimorfismos em genes dos receptores toll like, TLR2 (rs3804099 e a deleção -196 para -174) e TLR9 (rs5743836, rs187084) nos grupos casos e controle; b) Traçar um perfil genético desses polimorfismos em associação com risco aumentado para as lesões gástricas avaliadas; como também para a infecção pelo *H. pylori*; c) Correlacionar as frequências alélicas e genotípicas dos polimorfismos avaliados com os fatores de virulência do *H. pylori* (cagA e vacA); d) Avaliar a expressão gênica relativa do RNAm pela técnica de PCR em tempo real dos genes TLR2 e TLR9, e possíveis associações entre os níveis de expressão gênica e as variantes polimórficas.

Avaliação dos Riscos e Benefícios:

Não há.

Comentários e Considerações sobre a Pesquisa:

Não há.

Endereço: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pos-Graduação

Bairro: Rua Irmã Armanda Nº 10-50

CEP: 17.011-160

UF: SP

Município: BAURU

Telefone: (14)2107-7260

E-mail: prppg@usc.br

Continuação do Parecer: 382.514

Considerações sobre os Termos de apresentação obrigatória:

Não há.

Recomendações:

Não há.

Conclusões ou Pendências e Lista de Inadequações:

O projeto tem relevância para entendimento da área em estudo e se encontra muito bem delineado.

Situação do Parecer:

Aprovado

Necessita Apreciação da CONEP:

Não

Considerações Finais a critério do CEP:

BAURU, 03 de Setembro de 2013

Assinador por:
Rodrigo Ricci Vivan
(Coordenador)

Endereço: Pró-Reitoria de Pesquisa e Pos-Graduação

Bairro: Rua Irmã Armanda Nº 10-50

CEP: 17.011-160

UF: SP

Município: BAURU

Telefone: (14)2107-7260

E-mail: prppg@usc.br