Anais do II Congresso de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás
Disponível em: http://pucgoias.edu.br/ucg/prope/pesquisa/anais/2016
ISSN: 2177-3327

PREDITORES DE MORTE SÚBITA CARDÍACA EM JOVENS UNIVERSITÁRIOS

PATRICIA FERREIRA DEMUNER, INGRID STELTENPOOL TORMINN BORGES, LUCIANA DE PAULA MATIAS, ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR
patriciafdemuner@hotmail.com

Objetivo: Avaliar parâmetros que possam sugerir maior risco para MSC na população de jovens estudantes de medicina da PUC-Goias. **Método:** Estudo observacional com aplicação do questionário Sudden Cardiac Death – Screening of risk factors a 142 jovens acadêmicos de medicina da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC - Go) do módulo I ao XVII, na faixa etária entre 18 anos e 35 anos e realização de eletrocardiograma. Os laudos dos exames foram elaborados por um único médico cardiologista e enviados por e-mail. Os jovens que tiveram resultado alterado receberam o exame e foram orientados a procurar um especialista para melhor investigação. Foi realizada análise descritiva das respostas e alterações eletrocardiográficas **Resultados:** Encontrou-se média de idade de 22,4 anos e predomínio do sexo feminino. História de síncope foi referida por 39,4% dos jovens, dos quais 49,1% relataram 2 episódios a 5 episódios nos últimos 5 anos. Os contextos mais associados à síncope foram jejum e estresse (ambos com 19,64%), 39,4% afirmaram ter crises de taquiarritmia e 38% relataram precordialgia com frequência. História de doenças cardíacas familiares foi referida por 33,8% dos participantes, dos quais 54,1% relataram ocorrência de morte súbita em familiares com idade < 50 anos. Alterações eletrocardiográficas foram observadas em 27,4%, sendo as mais frequentes a repolarização precoce e o distúrbio de condução do ramo direito (ambos com 23%). **Conclusão:** Identificou-se a presença de fatores preditores de morte súbita cardíaca na população estudada. No entanto, não foi possível definir ou estratificar o risco do evento pelos meios propostos.

Palavras-chave: morte súbita cardíaca. adulto jovem. medicina PUC Goiás.