

Trabalhos Científicos

Título: Síndromes Genéticas E Cardiopatias: Relato De Experiência De Um Projeto De Extensão Universitária

Autores: STEFANY DANTAS LEITE (UFPA), ANABELA DO NASCIMENTO MORAES (UFPA), HEVELLYN CIELY DA SILVA CORRÊA (UFPA), ANDERSON ALMEIDA ROSA (UFPA), GABRIELA BRITO BARBOSA (UFPA), JOÃO VINÍCIUS NOGUEIRA LEAL (UFPA), LUDMILA OLIVEIRA DOS REIS (UFPA), MAYSE BARBOSA LINS (UFPA), RONALD MELO DOS SANTOS (UFPA), PEDRO HENRIQUE SILVEIRA DE SOUSA (UFPA), GABRIEL DA SILVA SOUSA (UFPA), LUCAS GUILHERME MEDEIROS E SILVA (UFPA), PAULO ROBERTO TAVARES TAVARES (UFPA), ANA PAULA MOIA RODRIGUES VIANA (UFPA)

Resumo: As cardiopatias congênitas (CC) permanecem como importante causa de óbito na atualidade, sendo muito frequente a sua associação com síndromes genéticas (SG). Nesse contexto, é essencial que haja o desenvolvimento de projetos acadêmicos acerca do tema para que os futuros médicos graduem-se com conhecimentos básicos de diagnóstico e tratamento da condição. O relato tem como objetivo descrever a experiência de participação dos discentes do curso de medicina no projeto de extensão universitária intitulado “Relevância da Avaliação Cardiovascular em Crianças e Adolescentes com Síndromes Genéticas”. Trata-se de um estudo descritivo, qualitativo, do tipo relato de experiência, realizado por graduandos do curso de medicina como voluntários do projeto durante os meses de Janeiro a Junho de 2024. O projeto foi realizado no centro secundário de saúde de uma faculdade pública, em que as atividades assistenciais referenciadas foram pertinentes à cardiologia pediátrica. Nesse sentido, os pacientes eram referenciados ao ambulatório cardiológico procedentes das unidades básicas ou mesmo de hospitais especializados. Diante disso, a participação dos discentes consistiu em realizar uma triagem, para fins de identificação dos pacientes que apresentavam características fenotípicas associadas à presença de anomalias cardíacas. Logo, os casos que preencheram esses requisitos foram matriculados para a realização de exames laboratoriais e de imagem para confirmação do diagnóstico, e posteriormente, acompanhamento multidisciplinar. Então, as informações referentes ao tema foram cuidadosamente descritas e formatadas em uma tabela dinâmica para constituir o banco de dados do projeto. Pelo exposto, a participação no projeto de extensão ofereceu aos discentes a oportunidade de intensificar a prática clínica baseada em assistência multidisciplinar, ampliando o seu conhecimento clínico e laboratorial, além de solidificar a relação médico e paciente de forma universal e empática. Ademais, notou-se que o contato com os pacientes diagnosticados com SG e anomalias do sistema cardiovascular é, de fato, desafiador. No entanto, apesar das dificuldades, as atividades desenvolvidas no projeto ofereceram aos discentes o despertar do raciocínio clínico para identificação dos sinais e sintomas de CC em pacientes com SG. O projeto de extensão apresenta-se como uma ferramenta valiosa na formação acadêmica, promovendo melhor qualificação aos futuros médicos, e conseqüentemente, mais empatia e melhor assistência aos pacientes com CC associadas à SG. Dessa maneira, por meio da integração do ensino, pesquisa e assistência, espera-se contribuir para o aprimoramento do diagnóstico e tratamento dessa população, promovendo assim, melhor qualidade de vida e bem-estar.