

PREVENÇÃO E RASTREIO DE DCNT EM CRIANÇAS SOCIO-VULNERÁVEIS (APOIO UNIP)

Alunos: Harisson Breno Souza Rosa e Letícia da Silva Jorge

Orientadora: Profa. Dra. Lidiana Flora Vidoto da Costa

Curso: Medicina

Campus: Campinas – Swift

As Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT), como obesidade, hipertensão e diabetes, muitas vezes têm suas raízes na infância, agravadas por condições socioeconômicas desfavoráveis e hábitos familiares prejudiciais. A detecção e a prevenção precoces dessas doenças na infância são cruciais, pois podem impactar significativamente o desenvolvimento cognitivo e físico dos indivíduos na fase adulta. O estudo tem como objetivo identificar as condições de saúde de crianças e adolescentes, bem como os fatores de risco relacionados à saúde metabólica, nutricional e bucal, além da prevalência de DCNT, relacionando vulnerabilidade social e promoção da saúde. Trata-se de uma pesquisa descritiva, exploratória, quantitativa e documental, aprovada pelo Comitê de Ética em Pesquisa. Foram avaliados 60 prontuários de crianças em situação de vulnerabilidade socioeconômica, entre 4 e 11 anos, assistidas por uma organização não governamental no interior paulista. Dos prontuários analisados, 28 (47%) correspondiam a meninos e 32 (53%) a meninas, sendo que a maioria (90%) tinha 8 anos de idade. Quanto ao estado nutricional, destacaram-se a magreza (N = 19; 31%) e a obesidade (N = 12; 20%), seguidas de eutrofia (N = 12; 20%), sobrepeso (N = 6; 10%) e magreza extrema (N = 2; 4%). Em relação à acuidade visual (Snellen), 8% apresentaram acuidade < 0,7 em um dos olhos. A maioria apresentou problemas bucais, predominantemente cáries (N = 32; 53%), além de perfil normotenso (N = 40; 66,7%). Os demais apresentaram pressão arterial elevada para a idade (PAE) (N = 15; 25%) e pressão arterial nível I (N = 4; 6,7%). Esses achados evidenciam a presença de fatores de risco para DCNT ainda na infância, especialmente em contextos de vulnerabilidade social, ressaltando a importância

**XXVII Encontro de Iniciação Científica e
Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**

de estratégias interdisciplinares para a promoção da saúde, o rastreamento precoce e a prevenção de agravos nessa população.