

INFECÇÃO DO COLO UTERINO PELO PAPILOMAVÍRUS HUMANO (HPV) EM ESTUDANTES UNIVERSITÁRIAS: RESULTADOS PRELIMINARES SOBRE PREVALÊNCIA E FATORES ASSOCIADOS

Vanessa Cristina Assunção Cardoso (Acadêmica)
Rosane Ribeiro Figueiredo Alves (Orientadora)

O papel da infecção pelo papilomavírus humano (HPV) na carcinogênese cervical está estabelecido. No entanto a infecção pelo HPV em mulheres jovens, estudantes universitárias foi pouco estudada. Objetivos: Estimar a prevalência da infecção pelo HPV em estudantes universitárias do município de São Luis de Montes Belos do estado de Goiás. Identificar a possível associação entre a infecção pelo HPV e fatores sócio-demográficos, comportamentais, antecedentes ginecológicos e obstétricos em estudantes universitárias dos municípios de São Luis de Montes Belos do estado de Goiás.

Metodologia: Estudo de corte transversal desenvolvido em 82 estudantes universitárias do município de São Luis de Montes Belos, com idades entre 19 e 25 anos. As participantes foram submetidas à entrevista e exame ginecológico com coleta de material cervical para estudo citológico e molecular. A detecção do DNA do HPV foi feita pela reação em cadeia de polimerase (PCR) com os primers PGMY09/11. Análise univariada do tipo caso-controle, com intervalo de confiança de 95% (IC 95%) e significância estatística de 5% ($p < 0.05$), foi realizada para identificar os fatores associados à infecção pelo HPV. O projeto foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Católica de Goiás. Resultados: A prevalência da infecção pelo HPV foi de 47,8% (IC 95%: 36,4-41,1). Os fatores significativamente associados à infecção pelo HPV, na amostra estudada, em análise univariada foram idade e nuliparidade. Estudantes com idade até 22 anos apresentaram risco 3,37 vezes maior de apresentar infecção pelo HPV, comparadas àquelas com idade acima de 22 anos (OR: 3,37; IC95%: 1,36-8,37; p : 0,004). Já o número de parceiros sexuais acima de três, mostrou tendência de associação, com risco 2,28 maior que aquelas com história de menos de três parceiros (IC95%: 0,79-6,57, p : 0,06).

Concluindo, a prevalência da infecção pelo HPV foi elevada na amostra estudada e os fatores significativamente associados à infecção foram idade abaixo de 22 anos, dados em consonância com estudos prévios e nuliparidade. Já o número de parceiros sexuais, considerado o maior fator de risco para a infecção, mostrou apenas tendência de associação, provavelmente devido ao pequeno tamanho amostral estudado.

Apoio: PIBIC/CNPq

Palavras-chaves: 1) HPV; 2) PCR; 3) Idade jovem