

PREVALÊNCIA DO HPV, SEUS GENÓTIPOS E FATORES DE RISCO EM PACIENTES HIV POSITIVAS E NEGATIVAS ATENDIDAS NOS AMBULATÓRIOS DE GINECOLOGIA DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DO RIO GRANDE

LUDMILA GONÇALVES ENTIAUSPE¹
ANA MARIA BARRAL MARTINEZ²
ALINE LOPES AMARAL³

A infecção pelo papilomavírus humano (HPV) é uma DST detectada em até 40% da população, sendo um importante problema de saúde pública devido à sua prevalência e transmissibilidade. O HPV é responsável pelo desenvolvimento de displasia em células cervicais e na sua transformação em células cancerosas, estando presente em mais de 90% dos casos de câncer de colo uterino. No Brasil, estima-se este tipo de câncer seja o terceiro mais comum na população feminina e a quarta causa de morte por câncer, representando 10% de todos os tumores malignos. Para o ano de 2006, estima-se que a incidência no Brasil será de 19.260, com um risco de 20 casos a cada 100.000 mulheres. No Rio Grande do Sul, 1.730 mulheres desenvolverão a doença com um risco estimado de 30,9/100.000. O objetivo do projeto é investigar a prevalência do HPV, seus diferentes genótipos e fatores de riscos associados em mulheres HIV positivas e negativas, atendidas no HU da FURG. A extração do DNA genômico, identificação e genotipagem do HPV por PCR será realizada a partir de amostras de secreção cervical.

Descritores: HPV, câncer cervical, PCR.

¹ Mestranda em Ciências da Saúde – Universidade Federal do Rio Grande.

² Docente da Faculdade de Medicina – Universidade Federal do Rio Grande; Doutora em Parasitologia – UFMG.

³ Discente – Universidade Federal do Rio Grande.