ÁREA TEMÁTICA: (marque uma das opções)

( ) **COMUNICAÇÃO**
( ) **CULTURA**
( ) **DIREITOS HUMANOS E JUSTIÇA**
( ) **EDUCAÇÃO**
( ) **MEIO AMBIENTE**
(X) **SAÚDE**
( ) **TRABALHO**
( ) **TECNOLOGIA**

PROJETO DE PREVENÇÃO E EDUCAÇÃO NA ATENÇÃO À SAÚDE DA MULHER: CITOLOGIA PELA COLORAÇÃO DE PAPANICOLAU

MACHADO, E. P. [1]
SILVA, L. L. X. [2]
RAVELLI, A. P. X. [3]
CHRESTANI, E. K. [4]
ALVAREZ, G. R. S. [5]

RESUMO – Em 2011 o Laboratório de Análises Clínicas (LUAC) junto com o Ambulatório de Saúde da Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG) realizaram um trabalho de educação na atenção à saúde da mulher através da coleta de material cérvico-vaginal e realização dos exames citopatológicos. O agente motivador para a elaboração desta atividade são os expressivos dados estatísticos que indicam o câncer de colo útero como a 3ª neoplasia maligna mais comum e a 4ª causa de morte por câncer na população feminina do Brasil. O objetivo desta publicação é divulgar os dados encontrados nos exames citopatológicos realizados em 70 mulheres funcionárias da UEPG, do HRPG e da comunidade em geral, com idade entre 20 e 50 anos. Das amostras analisadas pelo método de coloração de Papanicolau, 12,86% apresentaram citologia normal, 71,43% reação inflamatória celular, 22,86% metaplasia escamosa e 1,43% reação de reparo. As reações inflamatórias celulares observadas foram citólise (30%), hialinização do citoplasma (1,43%), metacromasia (21,43%), pseudoeosinofilia (20%), vacuolização citoplasmática (17,14%), apagamento de borda (12,86%), grânulos querato-hialinos (12,86%), edema nuclear (15,71%), cariorréxis (4,29%), binucleação (24,29%) e cariopicnose (7,14). Nenhuma lesão maligna foi encontrada. Quando à avaliação da flora bacteriana vaginal, 75% das mulheres apresentaram alteração da flora, sendo encontradas *Gardnerella* (30%), flora bacilar mista (41,43%) e fungos (4,29%). Os dados demonstram a importância da realização do exame preventivo de câncer pelo método de Papanicolau, como prevenção do câncer de colo útero, onde 71,43% da população alvo deste trabalho apresentaram reação inflamatória, às quais foram orientadas a buscar tratamento médico.

PALAVRAS CHAVE – Citopatológico. Papanicolau. Cérvico-vaginal

[1] Mestra em Ciências Farmacêuticas, bioquímica do HRPG e supervisora do Projeto de Prevenção e Educação na Atenção à Saúde da Mulher. E-mail: edpmach@ig.com.br
[2] Acadêmica do 4º ano do bacharelado enfermagem da UEPG-PR, apresentadora e autora, e-mail: lorena.lx@hotmail.com
[3] Doutora em Enfermagem. Professora Adjunta DENSP/UEPG. Coordenadora do Projeto de Prevenção e Educação na Atenção à Saúde da Mulher, E-mail: anapxr@hotmail.com
[4] Acadêmica do 4º ano do bacharelado enfermagem da UEPG-PR, apresentadora e autora, e-mail: edy-karli@hotmail.com
[5] Acadêmica do 4º ano do bacharelado em Enfermagem da UEPG-PR, apresentadora e autora, e-mail: ge_alz@hotmail.com