

086

**PROGRAMA DE PREVENÇÃO E DETECÇÃO PRECOZE DO CÂNCER DE COLO UTERINO EM PORTO ALEGRE - BRASIL.** *Maria C.M. Mano, Paulo S.V. Naud, Jean C. Matos, Luciano S. Hammes, Anderson C.A.C. Silveira, Ângela M. D'Ávila, Camila S. Campos, Daniele P. Pavanello,*

*Débora C. Silva, Deise M. Piovesan, Letícia D. Benevenuti, Martina Hoblik, Patrícia W. Gamerman, Thaís Millán.* (Serviço de Ginecologia e Obstetrícia/ HCPA/ Faculdade de Medicina/ UFRGS).

Grande parte dos casos de câncer colo uterino ocorrem em países em desenvolvimento. A investigação é essencial para o desenvolvimento de programas de prevenção e tratamento. São fatores de risco: infecção por DST; infecção pelo Papiloma Vírus humano (HPV), início precoce das relações sexuais; múltiplos parceiros; multiparidade e tabagismo. O objetivo do projeto é avaliar as diferentes medidas diagnósticas como o exame citopatológico (CP), teste de presença do vírus HPV (captura híbrida – CH); inspeção visual do colo; colposcopia e biópsia de lesões suspeitas a fim de identificar a população de risco para o câncer de colo uterino. Foi realizado um estudo transversal, com mulheres entre 25 e 64 anos, sexualmente ativas, que consultaram no ambulatório de Ginecologia do HCPA. Na primeira consulta, as pacientes realizaram CP, captura híbrida para HPV e questionário. No segundo encontro foi feita a inspeção do colo, se alterado, a paciente submete-se a colposcopia e biópsia, se necessário. O desempenho dos testes diagnósticos das 2183 pacientes incluídas no estudo foi: CP apresentou sensibilidade (S) 28,2% e especificidade (E) 98,2% (IC 95%); captura híbrida, S - 52,1%, E - 92% (IC 95%); inspeção, S - 88% e E - 78% (IC 95%). Associação de exames mostrou que CP, CH e inspeção apresentou sensibilidade de 100% (96-100) IC 95% e especificidade de 68,6% - IC 95%. O uso de métodos auxiliares é essencial para melhorar os programas de rastreamento do câncer cervical. Apenas o exame citopatológico não é suficiente para assegurar que a paciente não possui lesões precursoras do câncer de colo do útero. Tanto a inspeção visual como a captura híbrida para o HPV deveriam ser associadas ao CP para melhorar os programas de erradicação desta doença 100% prevenível.