

Neoplasia intraepitelial cervical em pacientes do Centro de Saúde - Escola Murialdo: prevalência e seguimento

Peres PP, Menezes RA, Oliveira FR

Centro de Saúde – Escola Murialdo

Introdução: O câncer de colo uterino é passível de prevenção e cura, apesar disso mantém uma alta taxa de mortalidade no mundo. A citologia realizada de rotina e associada à colposcopia e à biópsia cervical compõe o seguimento capaz de identificar lesões precursoras do câncer e de diminuir a incidência dessa patologia. **Objetivos:** Identificar pacientes com neoplasia intraepitelial cervical, a prevalência dessas alterações, conforme a faixa etária, e definir qual o acompanhamento realizado por elas no Centro de Saúde-Escola Murialdo. **Materiais e Métodos:** Estudo coorte retrospectivo de dados secundários das pacientes com lesão intraepitelial de baixo e alto grau, identificando a realização da colposcopia, biópsia e repetição da citologia após a primeira alteração citológica. **Resultados:** 372 mulheres entre 13 e 82 anos tiveram seus exames avaliados entre 1997 e 2008, resultando em prevalência de 70,2% de lesões de baixo grau e 29,8% de lesões de alto grau e câncer invasor. Delas, 68,2% passaram por colposcopia, 48,1% chegaram à biópsia e 8,8% das orientadas a repetir o CP, o fizeram em menos de um ano. No seguimento, 20,7% chegaram à conização, 1,9% sofreram histerectomia e 78,2% das alterações de baixo grau tiveram citologia normal à recoleta. **Conclusões:** Há baixa cobertura do rastreamento do câncer cervical nessa população, com alta prevalência de HPV e infecções que vulnerabilizam o epitélio cervical. Porém, com a facilidade da colposcopia, há superavaliação das alterações e provavelmente tem-se diminuído a mortalidade pelo câncer. Precisa-se urgentemente ampliar a vigilância em saúde da mulher até que as unidades de saúde estejam organizadas e ativas diante do tema.

Cervical intraepithelial neoplasia in patients of Murial Health School Center: prevalence and follow-up

Peres PP, Menezes RA, Oliveira FR

Murialdo Health School Center

Introduction: Although cervical cancer can be prevented and cured, it still presents a high mortality rate worldwide. The routine cytology, associated with colposcopy and cervical biopsy can identify precursor injuries of cancer and decrease the incidence of this pathology. **Objectives:** To identify patients with Cervical Intraepithelial Neoplasia, the prevalence of these changes, according to the patient age group and to define which monitoring treatment they were submitted to at Murialdo Health School Center. **Materials and Methods:** Retrospective cohort study of secondary data of patients with intraepithelial injuries of low and high degrees, identifying execution of the colposcopy, biopsy and repetition of the cytology after the first cytological alteration. **Results:** 372 women between 13 and 82 years old had their tests evaluated between 1997 and 2008, resulting in prevalence of 70.2% of low degree injuries and 29.8% of high degree injuries and invasive cancer; 68.2% of the total patients had an colposcopy, 48.1% had a biopsy and 8.8% of the patients oriented to repeat the CP did it in less than a year. In the follow-up, 20.7% had a cervical conization, 1.9% went through hysterectomy and 78.2% of the low degree alterations had normal cytology when recollected. **Conclusions:** There is a low cancer screening on this population that presents high HPV prevalence and infections that make the cervical epithelium vulnerable. Yet, with the easiness of colposcopy, there is super evaluation of the changes and probably the cancer mortality rate has decreased. It is urgent to enlarge the surveillance in women's health until the health units be organized and actives.

Neoplasia intraepitelial, cervical en pacientes del Centro de Salud – Escuela Murialdo: prevalencia y seguimiento

Peres PP, Menezes RA, Oliveira FR

Centro de Salud – Escuela Murialdo

Introducción: El cáncer de cuello uterino es pasible de prevención y cura, a pesar de esto mantiene una alta tasa de mortalidad en mundo. La citología realizada de rutina y asociada a la colposcopia y a la biopsia cervical compone el seguimiento capaz de identificar lesiones precursoras del cáncer y de disminuir la incidencia de esta patologia. **Objetivos:** Identificar pacientes con Neoplasia Intraepitelial Cervical, la prevalencia de estas alteraciones conforme la edad y definir cual el seguimiento realizado por ellas en Centro de Salud -Escuela Murialdo. **Materiales y Métodos:** Estudio coorte retrospectivo de datos secundarios de las pacientes con lesión intraepitelial de bajo y alto grado, identificando la realización de colposcopia, biopsia y repetición de la citología después de la primera alteración citológica. **Resultados:** 372 mujeres entre 13 y 82 años tuvieron exámenes evaluados entre 1997 y 2008, resultando en prevalencia de 70,2% de lesiones de bajo grado y 29,8% de lesiones de alto grado y cáncer invasor. De ellas, 68,2% pasaran por colposcopia, 48,1% llegaron a la biopsia y 8,8 de las orientadas a repetir o CP, lo hicieron en menos de un año. En el seguimiento, 20,7% llegaron a la colonización, 1,9% sufrieron histerectomía y 78,2% de las alteraciones de bajo grado tuvieron citología normal a la recolección. **Conclusiones:** Hay baja cobertura del rastreamento del cáncer cervical en esa población con alta prevalencia de HPV e infecciones que vulnerabilizan el epitelio cervical. Pero, con la facilidad de la colposcopia hubo super evaluación de las alteraciones y probablemente tiene disminuido la mortalidad por el cáncer. Es urgente ampliar la vigilancia en salud de la mujer hasta que las unidades de salud esteban organizadas y activas delante del tema.