

INFOCOLO – EXAME CITOLÓGICO – PREVENÇÃO DO CÂNCER DE COLO UTERINO

Elenice Brito De Lara Romêo¹

Reinaldo Cúrcio

Marilda Mandelli Martins

Resumo

O InfoColo é um sistema que permite o controle e acompanhamento de exames de papanicolaou realizados dentro da unidade do CAISM (Centro de Assistência Integral a Saúde da Mulher) da Unicamp e nos Postos de Saúde da região de Campinas – SP. As coletas de exames de papanicolaou são realizadas nos postos de saúde e as informações sobre o exame e sobre o paciente são coletadas em uma ficha de marcas ópticas desenvolvida pelo setor de informática do CAISM-UNICAMP. Estas fichas são levadas ao laboratório de Citopatologia do CAISM e são lidas por leitoras de marcas ópticas do laboratório e seus dados são transferidos ao sistema Infocolo. Os exames das lâminas são processados pelos técnicos de citologia do laboratório e os resultados são marcados nesta mesma ficha de dados. As fichas são novamente lidas pelas leitoras de marcas ópticas de modo a transferir os resultados do exame ao sistema Infocolo. Os exames ficam então no banco de dados do CAISM e geram diversos relatórios para estudo dos dados, inclusive um relatório estatístico das informações por posto de saúde a ser enviado a cada posto para controle e melhorias das coletas e informações do setor. O Infocolo ainda possui acesso às imagens das lâminas, controle de qualidade dos exames realizados e exporta os exames para o sistema SISCOLO-DATASUS para faturamento dos mesmos. Foi desenvolvido em Visual Basic 6.0 e utiliza o SQL-SERVER como banco de dados.

Palavras-chaves

Papanicolaou. Leitora-Marcas Ópticas. Citologias. Prevenção De Câncer

¹ E-mail: si@caism.unicamp.br

IV SIMTEC — Centros de convenções— UNICAMP, Campinas, SP – 6 a 7 de novembro de 2012.

Tema central: “Conhecimento e experiência : reconhecendo fronteiras e construindo pontes”.