



XI Congresso Brasileiro de Física Médica

<http://www.abfm.org.br/rp2006/index.asp>

14 a 17 de Junho de 2006 - Ribeirão Preto - SP

PROJETO DE CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL PARA DETECÇÃO PRECOCE DO CÂNCER DE MAMA, POR INTERMÉDIO DA MAMOGRAFIA

Casicava, J.¹; Peixoto, JE.²; Koch, H.²; Lassance, A.³; deAlmeida, CE.¹

¹Laboratório de Ciências Radiológicas (LCR/UERJ), Rio de Janeiro, Brasil. ²Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Rio de Janeiro, Brasil. ³Vigilância Sanitária do Estado do Rio de Janeiro (CVS), Rio de Janeiro, Brasil.

Descrição: O Projeto de Capacitação Profissional para Detecção Precoce do Câncer de Mama, por Intermédio da Mamografia, desenvolvido no Estado do Rio de Janeiro, tem como objetivo a melhoria integrada do procedimento diagnóstico, através de treinamentos de médicos e técnicos do Sistema Único de Saúde (SUS), da avaliação técnica dos mamógrafos, do sistema receptor de imagem e do seu processamento.

Material e método: Este trabalho foi desenvolvido com parcerias de várias instituições ligadas a prática mamográfica, onde foram divididos 2 grupos responsáveis pelo Treinamento dos Médicos e pelo Treinamento das Técnicas. A proposta de capacitar 200 profissionais, será realizada através dos cursos para turmas de, no máximo, 20 participantes. Em resumo, a metodologia a ser aplicada no curso de capacitação baseia-se em aulas expositivas, com aplicação prática. As avaliações dos cursos são realizadas através de um teste no início do curso e um pós teste no final, sendo estes teste para os médicos a apresentação de exames mamográficos onde cada aluno descreve o laudo e para as técnicas são realizados questionários sobre a rotina dos exames. O projeto também conta com visitas nas instituições contempladas juntamente com a Vigilância Sanitária do Estado, onde um conjunto de testes de controle da qualidade será aplicado para verificação das condições dos estabelecimentos.

Resultados: Formação de grupos de professores na área médica e técnica, desenvolvimento de três manuais: Câmara Escura, Técnicas Mamográficas e Procedimentos de Interpretação de Imagem. Um sistema de educação continuada foi desenvolvido contendo um banco de imagens mamográficas para treinamento e auto avaliação dos alunos e um *site* contendo todas as informações e os materiais didáticos para aplicação dos cursos de capacitação profissional em qualquer centro que queira ser beneficiado.

Conclusões: Concluímos que este projeto trará um benefício muito grande para todas as mulheres que utilizam o serviço SUS, que contaram com exames de melhor qualidade com um laudo mais precisos.

Bibliografias:

American College of Radiology (ACR). Committee on Quality Assurance in Mammography. Mammography – Quality Control Manual. Reston, VA –1999.

American College of Radiology (ACR). BI-RADS – Breast Imaging Reporting and Data System. 4th Edition. Reston, VA – 2003.