

1º
SIMBIO

1º SIMPÓSIO EM MÉTODOS QUANTITATIVOS EM IMAGENS MÉDICAS DIGITAIS E BIOSENSORES

26-27/11/2015 - Auditório CETELI-UFAM
Manaus/AM - BRASIL

Este evento visa reunir pesquisadores e estudantes que atuam nas áreas de processamento digital de imagens e biosensores para discutir métodos quantitativos, que permitam disponibilizar informações relevantes para o suporte à decisão médica.

CONFERÊNCIAS:

1. Detection of Architectural Distortion in Prior Mammograms - Prof. Rangaraj M. Rangayyan, University of Calgary, Alberta, Canada
2. Dispositivos Biosensores para o Diagnóstico Clínico
Dr. Nirton Cristi Silva Vieira, Universidade de São Paulo;

SESSÕES TÉCNICAS:

1. Computer-Aided Diagnostic System
Prof. Dr. Paulo Mazzoncini de Azevedo Marques, Universidade de São Paulo
2. Computação Vestível
Prof. Dr. Hugo Fuks, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro
3. Segmentação de Imagens em IV-OCT
Dra. Maysa Malfiza Garcia de Macedo, Universidade de São Paulo
4. Sistema de Registro Contínuo de Glicose em UTI
Prof. Dr. Marco Antonio Gutierrez, Instituto do Coração, HCFM/USP

MINI-CURSOS:

1. Análise de Formas, Textura e Orientação de Padrões em Imagens Médicas
Prof. Dr. Rangaraj M. Rangayyan, University of Calgary, Alberta, Canada
2. Métodos para Reconhecimento de Padrão em Imagens Médicas
Profa. Dra. Leticia Rittner, Universidade Estadual de Campinas

Vagas limitadas

Informações: Secretaria do CETELI, Campus Universitário UFAM, Setor Norte,
e-mail: ceteli@ufam.edu.br, fone: 92 3305 4695, www.ceteli.ufam.edu.br

COMISSÃO ORGANIZADORA:

Cícero Costa Filho - CETELI/PPGEE/UFAM;
Marco Antonio Gutierrez - InCor HCFM/USP;
Marly Guimarães - CETELI/PPGEE/UFAM

Realização



Apoio

