Ocorreu em Ananindeua no Pará nos dias 05 e 06 de julho de 2010 o Simpósio Internacional sobre Impactos do Mercúrio no Ambiente na Saúde Humana organizado pelo Instituto Evandro Chagas – IEC/SVS/MS. O evento teve como objetivo a apresentação de estudos de diversas instituições de pesquisa sobre os impactos no ambiente e na saúde decorrentes do mercúrio.

Estiveram presentes no evento representantes da OPAS/OMS, Agência de Cooperação Internacional do Japão - JICA, Ministério da Saúde, Ministério do Meio Ambiente do Japão, Ministério do Meio Ambiente do Brasil, pesquisadores, estudantes e profissionais do IEC.

Segue abaixo a relação dos principais estudos e palestras apresentadas no simpósio:

•Avaliação biogeoquímica de mercúrio em áreas de garimpo de ouro na Amazônia brasileira – Dra. Zuleica Castillho – Centro de Tecnologia Mineral – MCT;

•Primeira avaliação sobre o uso de penas de graças como bioindicador do mercúrio presente no ecossistema amazônico – Dr. José Luiz Vieira – Universidade Federal do Pará;

•Avanços tecnológicos na análise de mercúrio e metilmercúrio implementados no Instituto Evandro Chagas/SVS/MS e aplicação em amostras biológicas e ambientais – Dr. Marcelo Lima – Instituto Evandro Chagas – IEC/SVS/MS;

•Multifocal eletrotinography (mfERG) dysfunctions associated with visual Field losses in subjects chronically exposed to Mercury vapor in their work environment – Dra. Dora Fix Ventura – Universidade de São Paulo;

•Contaminação por mercúrio da célula ao homen – Dr. José Luiz Nascimento – Universidade Federal do Pará;

•Impactos à saúde em áreas de garimpo de ouro na região do Tapajós, Pará, Brasil - Dra. Iracina Maura de Jesus – Instituto Evandro Chagas;

•Uso da Epidemiologia em estudos sobre exposição ocupacional ao mercúrio e: Um a contribuição em educação para saúde na prevenção da exposição ao mercúrio – Dr. Volney Câmara – Instituto de Estudos de Saúde Coletiva/Universidade Federal do Rio de Janeiro;

•Impactos causados pelo uso do mercúrio no processo de produção de ouro na Amazônia – Dra Terezinha Cid de Souza – Departamento Nacional de Produção Mineral;

•Projeto CARUSO, PLUPH e proposta SLUBH: 15 anos de pesquisa participativa para redução da contaminação ambiental e exposição humana ao mercúrio (Hg) na bacia do rio Tapajós, Amazônia brasileira. Dr Carlos José Souza Passos - Universidade de Brasília;

•Alterações visuais em populações ribeirinhas expostas ao mercúrio na região do Tapajós – Dr. Anderson Rodrigues – Universidade Federal do Pará;

•Mercury as a global pollutant and exposure to methylmercury trough fish consumption - Dr. Mineshi Sakanoto – Instituto Nacional para Doença de Minamata – Japão;

•Minamata diesise: history, current state na lesson – Dr. Masaaki Nakamura - Instituto Nacional para Doença de Minamata – Japão;

•Avaliação temporal da exposição ao mercúrio na região do Tapajós – Dra. Elisabeth Conceição Oliveira Santos – Instituto Evandro Chagas – IEC/SVS/MS;

•Avaliação de risco por emissões de mercúrio através de beneficiamento mineral – Dr. Alexandre Pessoa da Silva – Coordenação Geral de Vigilância em Saúde Ambiental – CGVAM/DSAST/SVS/MS;

•Ações do Ministério da Saúde relacionadas à exposição humana ao mercúrio – Patrícia Louvandini - Coordenação Geral de Vigilância em Saúde Ambiental – CGVAM/DSAST/SVS/MS

Para maiores informações, acesse o site o IEC:

http://www.iec.pa.gov.br