



Procedimento permite imagens em alta resolução e interpretação em tempo real de possíveis lesões

## Endoscopia agora conta com o menor microscópio do mundo

O aparelho Cellvizio, que permite realizar a endomicroscopia, foi inaugurado no INCA em 17 de junho, no 5º Curso de Endomicroscopia, organizado pela Seção de Endoscopia do HC I. A técnica gera, de forma não invasiva, imagens de alta resolução e em tempo real de possíveis lesões no trato gastrointestinal. O Cellvizio contém sonda correspondente ao menor microscópio do mundo, que aumenta a imagem em até mil vezes, e é utilizado em conjunto com o equipamento de endoscopia convencional.

O procedimento permite a interpretação dos achados durante a realização do exame. O objetivo não é substituir a biópsia convencional, mas fornecer informações de lesões menores que um centímetro, durante a endoscopia. Na biópsia tradicional, o fragmento de tecido é coletado e encaminhado a um laboratório para análise, o que pode demandar tempo. “O equipamento agrega valor na interpretação das lesões. Pode ser usado

principalmente nos casos difíceis com biópsia negativa ou em situações anatômicas complexas, aumentando a eficácia de seu resultado final e diminuindo o tempo de espera pelo diagnóstico”, disse Simone.

O lançamento contou com aulas teóricas, realizadas no auditório Moacyr Santos Silva, no prédio-sede, e aulas práticas, na Seção de Endoscopia da unidade. Profissionais da área participaram do curso ministrado pelas professoras do Instituto do Câncer do Estado de São Paulo (Icesp) Adriana Safatle Ribeiro e Elisa Baba. Segundo a médica endoscopista do HC I e uma das organizadoras do evento Simone Guaraldi, o INCA é a segunda instituição pública a dispor dessa tecnologia. “Essa aquisição nasceu do estímulo que o próprio Instituto nos dá em fazer pesquisas e descobrir o que há de inovador na nossa área”, revelou Simone.

O chefe da Divisão Clínica do HC I, Carlos José Coelho de Andrade, ressaltou a importância da aquisição. “É uma satisfação saber que o INCA cumpre sua missão de cuidar da assistência e, ao mesmo tempo, construir conhecimento, treinar novos servidores, incorporar tecnologias e fazer pesquisa. Quero parabenizar o empenho de vocês em manter esse padrão de qualidade”, elogiou.