

GE torna mais ágil método diagnóstico

A GE Sistemas Médicos recebe aprovação do FDA norte-americano em duas novas técnicas de aplicações em Tomografia Computadorizada; CardIQ Function e Advanced Lung Analysis, que já estão disponíveis para uso no sistema GE CT LightSpeed TM Ultra.

Médicos radiologistas e pacientes se beneficiarão utilizando essas aplicações do CT LightSpeed Ultra tornando o método diagnóstico rápido e acurado devido às suas características como: tempos de scan muito rápidos, cortes finos e capacidade de baixas doses. Ele é o primeiro sistema de CT capaz de obter oito canais de dados em até 16 cortes por segundo.

Os radiologistas poderão obter cortes com a metade da espessura produzida



LightSpeed TM Ultra: tempos de scan mais rápidos, cortes finos e capacidade de baixas doses

por um sistema convencional de quatro canais no mesmo espaço de tempo. Isto resulta em um nível mais alto de deta-

lhe, de forma a verem pequenas alterações na anatomia que podem sinalizar uma doença ou trauma.

Siemens lança novo sistema de ultra-som

O Sonoline Antares é o novo e compacto sistema de ultra-som da Siemens Medical em parceria com a Acuson, desde a fusão das empresas, que apresenta tamanho reduzido porque diversas placas foram sintetizadas em um único chip. O seu diferencial é ergonômico e foi desenvolvido para contribuir com a qualidade de vida do médico e com a riqueza de detalhes

que suas imagens proporcionam ao diagnóstico por imagem. Ele é o menor e mais leve ultra-som porque tem base de 62 por 99 centímetros e peso total de apenas 160 quilogramas. A qualidade de imagem bidimensional é superior tanto em exames superficiais como profundos. Além disso, o Antares foi desenvolvido para trabalhar em rede com o usuário através da in-

terface syngo — utilizada pela primeira vez em ultra-sonografia — que é um software, para sistemas de imagens, compatível ao protocolo DICOM.

O novo ultra-som possui avançados componentes eletrônicos digitais que permitem a digitalização ultra-sensível dos sinais de eco e maior velocidade de imagens. O que garante aos médicos, precisão e segurança no diagnóstico.

Crise financeira ‘não paralisa’ Medison

A Medison do Brasil, filial da multinacional Coreana Medison, foi constituída em 1997 em São Paulo e desenvolveu a tecnologia 3D em ultra-sonografia. Em todos esses anos revolucionou o meio médico com grandes avanços e deu sua contribuição à sociedade e à comunidade científica.

A fim de cumprir as demandas do mercado com pesquisas, desenvolvimentos

contínuos e lançamentos de produtos com rapidez, a matriz realizou vultosos investimentos acarretando deficiências financeiras e o não pagamento de empréstimos bancários. Isso resultou automaticamente pela lei corporativa coreana em um Processo de Concordata.

De acordo com o Diretor Presidente da Medison do Brasil, Jae Ok Cho, “Finanças é apenas uma parte da opera-

ção de uma corporação, todas as outras, tais como, fabricação, serviço, atendimento ao cliente, vendas, administração e departamento pessoal estão em andamento. A Medison, neste momento, tem um problema em sua operação financeira e está sob a supervisão de um banco coreano, no entanto todas as outras áreas e operações estão bem”.