



Hospital e Maternidade implanta nova tecnologia para diagnósticos de doenças cardiovasculares e neurológicas



O Grupo São Cristóvão Saúde, sempre investindo em estrutura, tecnologia e atendimento assistencial de excelência, a fim de promover mais qualidade de vida aos seus beneficiários, implantou, em setembro, o exame de Hemodinâmica, com a incorporação de tecnologias de ponta.

Instalado dentro das dependências do Centro Cirúrgico, o equipamento é um dos mais completos e modernos para realização de exames no que diz respeito a diagnósticos de tratamento de patologia cardiovasculares e neurológicos.

O exame de Hemodinâmica estuda os movimentos e pressões da circulação sanguínea para diagnosticar e tratar doenças com métodos seguros e minimamente invasivos, que aumentam o conforto do paciente e reduzem o tempo de sua recuperação e a possibilidade de infecções.

Quando aplicada em conjunto com a Radiologia, possui atribuições terapêuticas que envolvem drenagens e angioplastias realizadas por meio de injeções de contraste e cateteres. A maioria dos problemas cardiovasculares - a exemplo de doenças do coração, como infarto, angina e arritmias - é diagnosticada e tratada no setor de Hemodinâmica.

Fonte: divulgação



A tecnologia, denominada Arco Cirúrgico OEC Elite CFD, foi desenhada especificamente para sistemas móveis, oferecendo versatilidade clínica em pacientes adultos e pediátricos durante procedimentos diagnósticos e cirúrgicos. Seu objetivo também visa melhorar o fluxo de cirurgias, comunicação, facilidade de uso e

produzir, de maneira consistente, imagens de alta qualidade a menor dose de radiação. O equipamento é indicado para um grande número de procedimentos cirúrgicos, como ortopedia, endoscopia, gastrointestinal, urologia, neurologia, cuidados intensivos, procedimentos emergenciais, eletrofisiologia, vascular e cardiologia.

“Adquirimos mais uma tecnologia de ponta para cuidarmos dos nossos pacientes. O Arco Cirúrgico, cujo investimento ultrapassa um milhão de reais, possui ajuste digital de exibição da imagem em tempo real e última imagem congelada, com qualidade em qualquer circunstância, além da possibilidade de envio para o nosso sistema PACs (Sistema de Comunicação e Arquivamento de Imagem), oferecendo um armazenamento econômico e acesso conveniente a diversas modalidades assistenciais”, declara o Presidente/ CEO do Grupo São Cristóvão Saúde, Eng^o Valdir Pereira Ventura.

Para que o exame de Hemodinâmica fosse implantado no Hospital e Maternidade São Cristóvão, foi necessário um processo de adequação em uma das salas cirúrgicas, incluindo

aplicações de baritas nas paredes (proteção radiológica), porta de chumbo, aquisição de novos equipamentos, como bomba de contraste, polígrafo, EPI's (equipamentos de proteção individual) e instalação de arco cirúrgico motorizado de última geração, além de uma equipe assistencial totalmente preparada para executar os exames.