

«Y se hizo la luz»

Claudio Cortés A.

La luz de las imágenes que iluminan los diagnósticos y hace visibles las lesiones de nuestros pacientes. Cada día la medicina certifica más los diagnósticos con imágenes aún cuando el oído y el tacto hayan detectado alteraciones, casi de regla se requiere confirmación imagenológica por razones médicas y legales.

Las imágenes son cada día más variadas y complejas y el antiguo "Servicio de Radiología" del cuarto piso del Hospital José Joaquín Aguirre se reemplaza por el "Centro de Imagenología" del Hospital Clínico de la Universidad de Chile, estratégicamente ubicado en el primer piso, cercano a los accesos principales del hospital (abierto a la atención externa) y vecino del Servicio de Urgencia.

El Centro de Imagenología combina una planta física de 1.200 metros cuadrados de buen diseño que permite manejar un flujo mayor de pacientes con salas de recepción amplias y equipadas con tecnología de punta: Resonador Magnético de 1.5 tesla, Tomógrafo Computado Helicoidal Multidetector, Angiógrafo Digital, Ecotomógrafos, Equipos Polivalentes con apoyo fluoroscópico televisado para tubo digestivo y radiología intervencional y cinco equipos de radiología convencional para huesos, tórax, pielografías, etc. Todos los equipos Siemens, marca alemana de gran calidad y con buen servicio técnico. Los equipos mencionados funcionan adecuadamente desde su inauguración el 9 de diciembre del 2002. Pero además ha

*Director Académico
Departamento de
Imagenología*

llegado la luz a la fase de adquisición y distribución con archivos digitales e imágenes que pueden ser distribuidas a los distintos servicios dentro del hospital como a través de internet por medio del sistema WEB1000. El hospital Adquirió la tecnología AGFA para la implementación de su sistema de información radiológica, que permitirá el dictado digital on line. Las tecnologías digitales AGFA comenzarán a ser instaladas el primer trimestre del presente año.

Estos progresos tecnológicos son de gran beneficio no sólo para nuestros pacientes sino también para todo el equipo de secretarias, auxiliares, técnicos, tecnólogos, radiólogos y especialmente para los becados que se entrenan en tecnología actual. El Hospital Clínico es el mayor centro formador de radiólogos en Chile y actualmente, con la tecnología instalada, los becados se entrenan tanto en diagnóstico como en tratamientos intervencionales guiados por imágenes y pueden efectuar investigación clínica relevante, cumpliendo así con los postulados de nuestra Universidad: investigación, docencia y asistencia.

Nada de esto habría sido posible si nuestras autoridades de Rectoría, Hospital Clínico y jefaturas del Servicio de radiología no hubieran planificado y luchado con tesón para conseguir el financiamiento para estas importantes inversiones.