

IGSS adquiere equipo médico quirúrgico de alta tecnología



Un esterilizador computarizado de plasma con capacidad de 100 litros cúbicos y dispositivos de seguridad que garantizan la efectividad del proceso de esterilización, adquirió recientemente el Seguro Social, para el Hospital Juan José Arévalo Bermejo, zona 6.

“Este moderno equipo cuyo costo alcanza el millón de quetzales, agiliza el trabajo del hospital y resguarda el equipo médico quirúrgico más delicado, que requiere esterilización a altas temperaturas, que en los aparatos convencionales no se puede regular” explicó el Dr. Luís Rodolfo Narciso Chúa, Director de ese hospital.

Agregó que la adquisición del esterilizador, contribuye a disminuir tiempos con relación a la disposición inmediata del material quirúrgico, sobre todo cuando se tienen cirugías simultáneas que no pueden hacerse esperar, por lo que se debe contar con equipo esterilizado a la brevedad.

El innovador aparato cuenta además con dos ciclos de larga y corta duración de 70 y 52 minutos cada uno, respectivamente, dependiendo del material a esterilizar. Asimismo, una tarjeta que se introduce en las bolsas de esterilizado que contiene una cinta de color rojo, la cual se torna amarilla indicando que el equipo quirúrgico fue debidamente desinfectado.

Cuenta con una pantalla electrónica que facilita su manejo, de tal cuenta que cuando no se realiza adecuadamente el proceso de labor, lo hace ver mediante lecturas señalando el error a fin de iniciar nuevamente el proceso.

El mantenimiento del esterilizador de peróxido de hidrógeno con base de plasma, estará a cargo de la Sección de Mantenimiento del Hospital, en coordinación con la empresa proveedora NIPRO MEDICAL CORPORATION, la cual tiene el compromiso de revisar cada seis meses el adecuado funcionamiento del equipo.

Como parte del compromiso del proveedor, se brindó capacitación al personal del Servicio de Central de Equipos y de Mantenimiento, para el manejo del moderno aparato. Dicho entrenamiento se estará reforzando de manera continua, para la efectiva utilización y garantía del mismo.



IGSS

Instituto Guatemalteco
de Seguridad Social

Boletín Informativo



Según Gloria Peña, Jefa del Servicio de Central de Equipos del Hospital, el servicio contaba hasta ahora con 4 esterilizadores de vapor y 2 de gas, los cuales realizan el trabajo de esterilización en un promedio de 12 a 16 horas, es decir, un ciclo aséptico al día, mientras que con este nuevo aparato, se realizarán cinco.

El Servicio Central de Equipos que cuenta con un estimado de 23 trabajadores del área de enfermería, será el responsable del cuidado y manejo del esterilizador de plasma, el cual empezará a funcionar en breve.

“Con la adquisición de éste equipo de alta tecnología, se optimizan recursos y tiempos en el proceso de esterilización. Anteriormente se invertían de 12 a 14 horas, en tanto que con este moderno equipo, dicho proceso se reduce a una hora” explica Carlos Escobar, consultor de la Oficina de Servicios para Proyectos de las Naciones Unidas –UNOPS-.

Esta oficina cuya sede se encuentra en el país de Dinamarca, Europa, suscribió un convenio con el IGSS en el año 2007, como parte del Proyecto de Modernización del Instituto, con el fin de fortalecer las unidades médicas y transparentar la gestión administrativa.

La UNOPS brinda apoyo a países de América Latina, particularmente en coordinar y facilitar los procesos de construcción de infraestructura y equipamiento de unidades de salud, entre ellas el IGSS, que ha recibido apoyo en diferentes eventos.

A decir de Escobar, sólo tres países del istmo Centroamericano, tienen en su haber equipo médico quirúrgico con estas características y en Guatemala el IGSS cuenta con dos, uno en el Hospital de General de Accidentes y ahora en Juan José Arévalo Bermejo.



El Hospital Juan José Arévalo Bermejo del IGSS, es una unidad médica de referencia nacional, que brinda atención médica a miles de afiliados y derechohabientes procedentes de ciertas regiones del país, a través de un equipo multidisciplinario de profesionales, que laboran diariamente en los 35 servicios que conforman esa unidad de salud.

“Es importante que el IGSS continúe modernizándose, en infraestructura y equipamiento de tecnología de punta, lo cual es de gran beneficio para los usuarios”, puntualizó Carlos Escobar, consultor de equipamiento de la UNOPS para el IGSS.

IGSS, Una época de cambios, para un cambio de época.