



Unidad Quirúrgica

Tecnología, Precisión y Experiencia al servicio de cada Paciente

La cirugía ha evolucionado de manera constante en las últimas décadas y hoy combina el conocimiento de equipos médicos altamente especializados con tecnología capaz de brindar procedimientos cada vez más precisos, seguros y menos invasivos. En el Sanatorio Modelo, esa evolución forma parte del compromiso permanente con la excelencia médica y la innovación.

La Unidad Quirúrgica cuenta con quirófanos de última generación preparados para procedimientos de baja, mediana y alta complejidad, diseñados bajo los más altos estándares de calidad y seguridad. Cada sala integra equipamiento de avanzada que optimiza cada etapa de la cirugía, favoreciendo intervenciones más eficientes y una recuperación más rápida para los pacientes.

Entre las tecnologías incorporadas se destacan los sistemas alemanes de brazos articulados Dräger, que concentran en un único punto los gases medicinales, la energía eléctrica y la conectividad necesaria para el monitoreo del paciente. Este concepto de Point of Care permite que todo el equipamiento esencial esté al alcance inmediato del equipo médico, mejora la organización del quirófano, elimina cables y mangueras en el piso —incrementando la seguridad durante los procedimientos— y facilita la adaptación del espacio según las necesidades de cada cirugía.

A esto se suma una torre de laparoscopia Stryker con resolución 4K, que ofrece imágenes de alta definición para procedimientos mínimamente invasivos y permite realizar cirugías de mayor complejidad mediante tecnologías como el uso de verde de indocianina para una mejor identificación anatómica.

La unidad dispone además de equipos de anestesia GE de alta complejidad, aptos para cirugías en pacientes neonatales, pediátricos y adultos, con sistemas avanzados de ventilación y monitoreo que brindan máxima seguridad incluso en intervenciones cardiovasculares, torácicas y neurológicas.

El equipamiento se complementa con un Arco en C Philips para imágenes radiológicas en tiempo real durante procedimientos traumatológicos, vasculares y de urgencia; un láser Quanta System para el tratamiento de patologías urológicas como litiasis y próstata; y dispositivos de última generación para corte y sellado vascular, como Ligasure y bisturí armónico por ultrasonido, tecnologías que disminuyen el daño sobre los tejidos, reducen el sangrado y acortan los tiempos quirúrgicos.

"La incorporación permanente de tecnología debe ir siempre acompañada por equipos médicos capacitados y procesos seguros. Nuestro objetivo es brindar a cada paciente la mejor alternativa quirúrgica posible, con precisión, eficiencia y el respaldo de una institución que trabaja con estándares de excelencia", destaca el Dr. Alfredo Amenábar, jefe de Quirófano del Sanatorio Modelo.

La infraestructura quirúrgica permite realizar un amplio abanico de procedimientos en especialidades como cirugía abdominal y torácica, laparoscópica, bariátrica, traumatológica, urológica, ginecológica, cardiovascular, neurocirugía, cirugía plástica, artroscópica y de cabeza y cuello.

Todo ello acompañado por equipos multidisciplinarios integrados por cirujanos, anestesiólogos, instrumentadores, enfermeros y otros profesionales que participan de manera coordinada antes, durante y después de cada intervención, garantizando una atención integral centrada en la seguridad y el bienestar del paciente.

