



### Información para pacientes de cirugía cardiaca sobre el personal de quirófano

**Una de las cosas que más sorprende a los pacientes cuando entran en un quirófano de cirugía cardiaca es la gran cantidad de personas que trabajan allí. Aunque sólo uno o dos médicos hacen cabeza visible, es necesaria la colaboración de un grupo altamente especializado de profesionales que trabajan un equipo.**

En quirófano están:

- Dos cirujanos cardiovasculares. El cirujano que hace cabeza y realiza las partes clave de la cirugía y el cirujano que le ayuda, siguiendo sus indicaciones y facilitando su labor.
- El anestesiólogo cardiovascular, especializado en este tipo de intervenciones. Se encarga de anestesiarse al paciente, es decir, de dormirlo y de hacer que no se entere de nada ni sienta dolor. Además controla la respiración del paciente y todos los parámetros circulatorios, neurológicos y metabólicos del mismo durante la intervención. Es el responsable de la extensa monitorización que precisan este tipo de operaciones (control de profundidad de la anestesia, de la perfusión cerebral, electrocardiografía continua, temperatura, presiones arteriales sistémicas, pulmonares y venosas, gasto cardiaco, saturación periférica de oxígeno, diuresis, parámetros analíticos, etc.). También maneja la ecocardiografía transesofágica, fundamental para monitorizar la función cardiaca y valvular de los pacientes durante la intervención.
- El enfermero perfusionista, que controla la máquina de circulación extracorpórea o de "corazón - pulmón". Es el responsable de mantener la circulación y la respiración del paciente durante el periodo en el que el corazón y el pulmón del paciente están parados.
- Los enfermeros instrumentistas y de anestesia, que ayudan a los cirujanos y al anestesiólogo a realizar su trabajo. Son enfermeros muy especializados que dominan las técnicas quirúrgicas y conocen a la perfección el instrumental, las suturas, la medicación que se administra al paciente, los sistemas de monitorización, etc.
- Auxiliares y celadores, que asisten a todo el resto del personal para preparar el aparataje de quirófano, tenerlo a punto, mover al paciente, etc.

