



## 6054-666. PAPEL DE LA ENFERMERÍA DE CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA EN EL IMPLANTE DEL PHP "PERCUTANEOUS HEART PUMP": A PROPÓSITO DE UN CASO

Ester Rodilla Pamo, Miryam González Cebrián, Héctor Gómez García, Alberto Serradilla Garzón, Martina Hernández Sánchez, M<sup>a</sup> Ángeles Coca Hernando, Sonia Ruiz Puparelli y Fátima Martínez García del Hospital Clínico Universitario de Salamanca.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** El PHP "Percutaneous Heart Pump" es un sistema de bomba percutánea cardiaca que proporciona un soporte parcial, a corto plazo, al ventrículo izquierdo. Este sistema ofrece el flujo sanguíneo necesario para la rápida estabilización de pacientes con compromiso hemodinámico. Siendo una terapia novedosa en nuestro país, con la primera implantación en nuestra sala de hemodinámica, hace necesario la elaboración de un protocolo de actuación por parte de la enfermería de cardiología intervencionista, a propósito de este primer caso.

**Métodos:** Búsqueda bibliográfica en las principales bases de datos y consulta de protocolos de actuación sobre el PHP en otros hospitales.

**Resultados:** Descripción de los componentes del PHP, descripción del material necesario para su implantación en la sala de hemodinámica, descripción del procedimiento a seguir por parte de la enfermería de cardiología intervencionista y descripción de los cuidados de enfermería a seguir en el primer caso de implantación del PHP.

**Conclusiones:** Las nuevas terapias de implantación en la sala de hemodinámica, requieren por parte de la enfermería una actualización continua para conseguir unificar criterios y cuidados que mejoren la práctica diaria, así como fomentar la seguridad tanto paciente como del equipo. Con la elaboración de este protocolo de actuación se pretende mejorar la calidad asistencial y la adaptación a esta novedosa terapia.