



## Osakidetza implantará pulseras por radiofrecuencia para identificar pacientes y operaciones

Osakidetza ha desarrollado junto a Dermática un sistema de pulseras por radiofrecuencia que permitirá la identificación médica del paciente, del procedimiento quirúrgico y de la zona anatómica a operar, lo que disminuirá el riesgo de errores médicos en el Bloque Quirúrgico. Este proyecto innovador, basado en la aplicación de tecnologías avanzadas, parte de la idea de que las TICs pueden jugar un papel clave en la mejora de la seguridad clínica. Por ello se ha centrado en un entorno especialmente crítico, como es el área quirúrgica, donde los riesgos son grandes y, por lo tanto, también las oportunidades de mejora.

La base fundamental de la solución es la identificación del paciente, de forma automática y sin necesidad de acción humana, mediante tecnología de radiofrecuencia (RFID). Así, el paciente está controlado en todo momento, conociendo su ubicación exacta de forma automática, y manteniendo la trazabilidad del mismo. Todo ello está asociado a la identificación del procedimiento quirúrgico y de la zona anatómica, evitando el riesgo de cualquier error humano en la determinación de las mismas.

La primera implantación se ha realizado en el Hospital de Santiago Apóstol de Vitoria y se irá extendiendo al resto de centros de Osakidetza a lo largo de los próximos años.