

El Servei de Cardiologia de l'Hospital Arnau inaugura una nova sala d'intervencionisme per al diagnòstic i tractament de les alteracions del ritme cardíac

La sala esta dotada amb la tecnologia més moderna del mercat i permetrà augmentar el número de procediments anuals.

El Servei de Cardiologia de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida compta des d'aquest mes de juliol amb una nova sala d'intervencionisme destinada al diagnòstic i tractament de les alteracions del ritme cardíac (arítmies). En aquesta sala s'hi realitzaran procediments d'electrofisiologia (tècniques per al diagnòstic i ablació de taquicàrdies), així com l'implant intercardíac de dispositius complexos (desfibril·ladors implantables, resincronitzadors cardíacs i marcapassos).

El nou equip d'emissió de raig X de la sala permetrà a l'equip mèdic guiar els catèters i cables dins del cor amb la mínima dosi de radiació possible (tant per a pacients com per a professionals). A més, la sala disposarà dels últims models en navegadors electroanatòmics, que permeten la reconstrucció anatòmica de les cavitats cardíques a partir de les senyals elèctriques del teixit del cor sense utilitzar raig X. Tot això aportarà la màxima precisió en la detecció i tractament amb èxit de les taquicàrdies i repercutirà en una major seguretat per al tractament invasiu de les arítmies, reduint pràcticament a zero la dosi de radiació per a tothom.

D'aquesta manera el servei de cardiologia disposarà de dos sales d'electrofisiologia i d'una sala d'hemodinàmica (inaugurada fa tres anys) que permetran augmentar el número de procediments anuals (especialment d'intervencions complexes) i reduir la llista d'espera. La unitat d'arítmies té una activitat creixent cada any, amb un total de 810 procediments l'any 2022 dels quals 242 d'electrofisiologia, 504 implants de dispositius (63 d'ells desfibril·ladors implantables) i altres 64 procediments menors.

Encara que principalment esta destinada a l'electrofisiologia, la nova sala permetrà substituir a la d'hemodinàmica en l'atenció emergent del codi infart quan aquesta es trobi ocupada o no disponible per qualsevol altra causa.

El pressupost de la sala ha estat d'un milió i mig d'euros, que han permès equipar la sala amb la tecnologia més moderna del mercat. La sala i les dependències que la

formen compten amb una superfície aproximada de 200 m2. Així doncs, la secció d'arítmies del Servei de Cardiologia de l'Hospital Arnau se situarà dins de les unitats més capdavanteres.

Lleida, 28 de juliol de 2023