

## Certificació europea per a Javier Cantalapiedra, facultatiu especialista d'electrofisiologia de la Unitat d'Arrítmies de l'Arnau de Vilanova de Lleida

**La Unitat d'Arrítmies té una activitat creixent cada any, amb un total de 945 procediments l'any 2023, dels quals 291 d'electrofisiologia.**

L'European Heart Rythm Association (EHRA) ha atorgat al doctor **Javier Cantalapiedra**, facultatiu especialista del Servei de Cardiologia de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida, el certificat que l'acredita com a **especialista en electrofisiologia**. Per aconseguir aquest certificat, és necessari superar un examen per valorar els coneixements del professional i acreditar una àmplia experiència pràctica en el camp de l'electrofisiologia, una subespecialitat de la Cardiologia dedicada al diagnòstic i tractament invasiu (ablació) de les arrítmies.

La Unitat d'Arrítmies de l'HUAV compta actualment amb 4 especialistes en electrofisiologia, dels quals tres han aconseguit el certificat europeu, fet que acredita l'especialització i la qualitat de la Unitat. El Servei de Cardiologia va inaugurar el passat juliol de 2023 una segona sala d'intervencionisme destinada al diagnòstic i tractament de les alteracions del ritme cardíac (arrítmies). En aquesta sala s'hi realitzen procediments d'electrofisiologia, 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 permet a l'equip mèdic guiar els catèters i cables dins del cor amb la mínima dosis de radiació possible (tant per a pacients com per a professionals). A més, la sala disposa 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 aporta la màxima precisió en la detecció i tractament amb èxit de les taquicàrdies i repercuteix en una major seguretat per al tractament invasiu de les arrítmies.

D'aquesta manera, el servei de cardiologia disposa actualment de dos sales d'electrofisiologia i d'una sala d'hemodinàmica (inaugurada fa tres anys) que permeten augmentar el número de procediments anuals (especialment d'intervencions complexes) i reduir la llista d'espera. La Unitat d'Arrítmies té una activitat creixent cada any, amb un total de 945 procediments l'any 2023, dels quals 291 d'electrofisiologia, 503 implants de dispositius (64 d'ells desfibril·ladors implantables) i altres procediments menors.

**Lleida, 21 de març de 2024**