

Ebre

Salut

Arrenca el Projecte Emma amb la contractació de dues investigadores ebrenques

Inicien la investigació sobre el comportament dels ganglis de l'aixella en el càncer de mama gràcies a les donacions solidàries rebudes



Les investigadores Laia Reverté i Noèlia Gallardo, a l'Hospital Verge de la Cinta. FOTO: HOSPITAL VERGE DE LA CINTA

REDACCIÓ TORTOSA

El Grup d'Investigació en Patologia Oncològica i Bioinformàtica (PO&B), ubicat a l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta i acreditat per l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de recerca (AGAUR), inicia la investigació sobre el comportament dels ganglis de l'aixella en el càncer de mama i el paper que tenen en la disseminació a la resta del cos. Tot i que el Projecte Emma ha aconseguit l'import de 150.000 euros que s'havia marcat en un principi i ja no es fa campanya proactiva per a la recollida de fons, encara s'hi continuen rebent aportacions solidàries.

Gràcies a això, s'ha contractat Laia Reverté Calvet, investigadora postdoctoral, nascuda a la Ràpita, i Noèlia Gallardo Borràs, investigadora predoctoral, nascuda a Roquetes. Els diners extra que s'han aconseguit han servit per a incorporar més personal investigador i s'utilitzaran per a ampliar el nombre de les anàlisis genètiques que s'havien plantejat al principi.

Laia Reverté és llicenciada en Biotecnologia per la Universitat Rovira i Virgili de Tarragona, màster d'Immunologia per la Universitat de Barcelona i doctora per l'IRTA-Universitat Autònoma de Barcelona. Ha treballat a l'IRTA i a l'Institut d'Investigació Sanitària Pere i Virgili (IISPV). Els àmbits principals en què ha centrat la seva activitat són el desenvolupament d'immunoassaigs, assaigs cel·lulars i biosensors i la determinació de perfils òmics associats a la progressió de ma-

lalties víriques. Noèlia Gallardo és llicenciada en Biologia i màster en Biotecnologia Molecular per la Universitat de Barcelona, i des de fa poc més de 6 mesos treballa al grup de Patologia Oncològica i Bioinformàtica.

Ara per ara, ambdues investigadores col·laboraran a aconseguir els objectius científics marcats al Projecte Emma en un període previst de 3 anys, tot i que s'espera tenir-ne resultats preliminars a finals de l'any vinent. Actualment, s'han començat a avaluar els marcadors immunes i genètics que s'inclouran a l'estudi, així com a valorar les pacients amb càncer de mama que en formaran part. Les mostres de les pacients s'obtidran del Biobanc de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta.

El projecte Emma va assolir l'objectiu d'aconseguir 150.000 euros per a la recerca

Una part important de la investigació serà la publicació dels resultats que es vagin obtenint; d'una banda, per a informar, i rendir comptes a la població de com s'estan invertint els fons obtinguts i què s'hi està fent; d'altra, per donar a conèixer a la comunitat científica els avenços que es produeixin durant la investigació. La publicació de resultats serà cabdal per al reconeixement en el seu àmbit i, sobretot, per a la contribució al coneixement global sobre la malaltia i crear noves línies d'investigació.