


# Un projecte de l?ICFO, entre els resultats destacats de la recerca financada per La Marato

## La Fundacio La Marato de 3Cat celebra l'acte del 27e retorn social per presentar els resultats dels projectes de recerca financats a l'edicio dedicada a la Covid-19.

June 23, 2026

El 2020, l'edicio de La Marato va aconseguir recaptar la xifra record de **13.864.073 ?.** Els recursos obtinguts, a mes de representar una importantissima tasca de sensibilitzacio social en el moment mes crucial de la pandemia, van permetre financar 36 projectes de recerca que van implicar 98 equips i 850 investigadors i investigadors. L'objectiu era avancar en el coneixement de la malaltia i desenvolupar eines mes eficaces per al diagnostic, el tractament i la prevencio dels seus efectes.

Un dels projectes financats en aquella edicio va ser el coliderat pel **Prof. ICREA a l'ICFO Turgut Durduran** i el **Dr. Jaume Mesquida**, metge intensivista i investigador de l'hospital Parc Tauli. El projecte ha investigat l'anomenada debilitat adquirida a les cures intensives, una

sindrome de debilitat muscular que afecta els pacients que passen llargs periodes de temps ingressats a les cures intensives. Mitjancant tecnologies optiques no invasives, els investigadors han analitzat parametres d'interes relacionats amb la funcio microvascular, per ajudar a entendre millor la patologia i personalitzar el tractament fisioterapeutic. A mes, els bons resultats obtinguts durant el projecte i en d'altres estudis, l'equip ha decidit estendre la recerca a mes protocols i assajos clinics.

**Acte de retorn social de la recerca**

La jornada va reunir els 98 equips que van rebre financament d'aquella edicio, aixi com representants de la comunitat cientifica, d'entitats, d'empreses, de 3Cat, dels equips de la Fundacio i del programa i del conjunt de la ciutadania. La inauguracio va comptar amb la intervencio de **Carme Figueras**, consellera del govern de la CCMA-3Cat i vicepresidenta segona del Patronat de la Fundacio La Marato, i de **Lluis Bernabe**, director de la Fundacio La Marato de 3Cat.

**Figueras** va destacar: i¿½Els mitjans publics rebem probablement l'encarrec mes important que ens pot fer la ciutadania: contribuir a millorar la salut i el benestar de tothom.i¿½ n aquest sentit, ha assenyalat que donar a coneixer els resultats de la recerca feta possib e gracies a la solidaritat de la societat catalana es i¿½n moment de gran transcendencia i orgull".

Durant l'acte es van celebrar diverses tertulies amb la participacio d'investigadores premiades i de persones que van compartir el seu testimoni a La Marato 2020. Els resultats dels projectes financats per La Marato 2020 es poden consultar a traves de les memories dels videos elaborats pels equips investigadors

"Material propietat de la Fundacio La Marato de 3Cat".




