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.

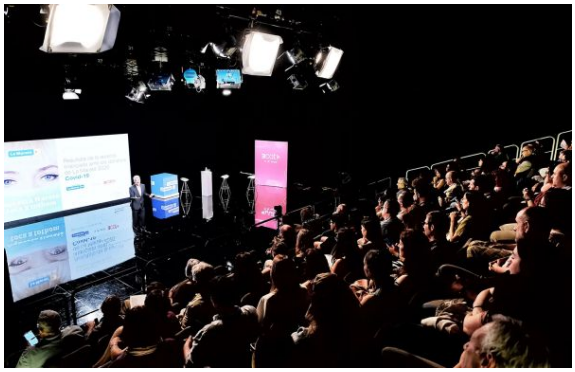
Un dels projectes financats en aquella edicio va ser el coliderat pel **Prof. ICREA a l'ICFO Turgut Durduran** i el **Dr. Jaume Mesquida**, metge intensivista i investigador de l'hospital Parc Tauli. El projecte ha investigat l'anomenada debilitat adquirida a les cures intensives, una

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".