Un proyecto de ICFO, entre los resultados destacados de la investigacion financiada por La Marato

La Fundacion La Marato de 3Cat celebra el acto del 27º retorn social para presentar los resultados de los proyectos d investigacion financiados en la edicion dedicada a la Covid-19.

June 23, 2026

En 2020, la edicion de La Marato logro recaudar la cifra record de **13.864.073 ?**. Los recursos obtenidos, ademas de representar una importantisima labor de sensibilizacion social en el momento mas crucial de la pandemia, permitieron financiar **36 proyectos de investigacion que implicaron a 98 equipos y 850 investigadoras e investigadores**. El objetivo era avanzar en el conocimiento de la enfermedad y desarrollar herramientas mas eficaces para el diagnostico, tratamiento y prevencion de sus efectos.

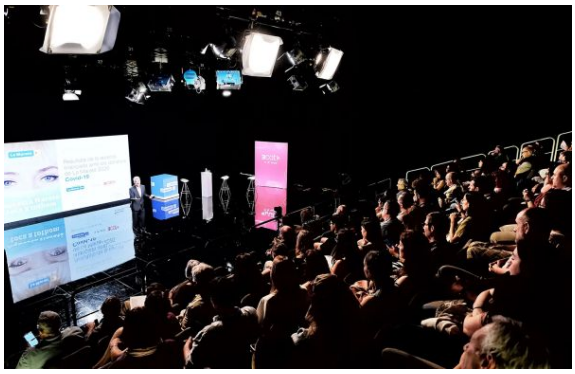
Uno de los proyectos financiados en esa edicion fue el coliderado por el **Prof. ICREA en ICFO Turgut Durduran** y el **Dr. Jaume Mesquida**, medico intensivista e investigador del hospital Parc Tauli. El proyecto ha investigado la llamada debilidad adquirida en los cuidados

intensivos, un sindrome de debilidad muscular que afecta a los pacientes que pasan largos periodos de tiempo ingresados ??en las unidades de cuidados intensivos. Mediante tecnologias opticas no invasivas, los investigadores han analizado parametros de interes relacionados con la funcion microvascular, que ayudan a entender mejor la patologia y personalizar el tratamiento fisioterapeutico. Tras los buenos resultados obtenidos durante el proyecto y en otros estudios, el equipo ha decidido extender la investigacion a mas protocolos y ensayos clinicos.

Acto de retorno social de la investigacion

La jornada reunio a los 98 equipos que recibieron financiacion de aquella edicion, asi como a representantes de la comunidad cientifica, entidades, empresas, 3Cat, equipos de la Fundacion y del conjunto de la ciudadania. La inauguracion conto con la intervencion de **Carme Figueras**, consejera del gobierno de la CCMA-3Cat y vicepresidenta segunda del Patronato de la Fundacion La Marato, y de **Lluis Bernabe**, director de la Fundacion La Marato de 3Cat.

Figueras destaco: "Los medios publicos recibimos probablemente el encargo mas importante que nos puede hacer la ciudadania: contribuir a mejorar la salud y el bienestar de todos." En este sentido, ha senalado que dar a conocer los resultados de la investigacion hecha posible gracias a la solidaridad de la sociedad catalana es "un momento de gran trascendencia y orgullo".

Durante el acto se celebraron diversas tertulias con la participacion de investigadoras premiadas y de personas que compartieron su testimonio en La Marato 2020. Los resultados de los proyectos financiados por La Marato 2020 se pueden consultar a traves de las memorias y videos elaborados por los equipos investigadores.

"Material propiedad de la Fundacion La Marato de 3Cat".