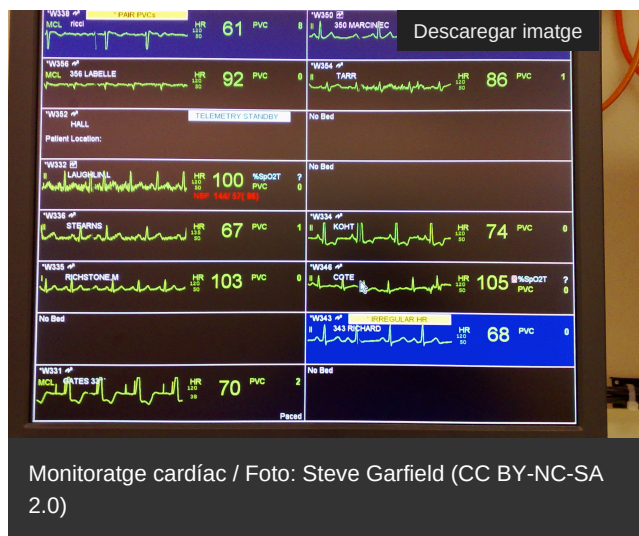


La comunicació entre cèl·lules cardíques i immunitàries protegeix el cor després d'un infart

La comunicació entre les cèl·lules cardíques i les del sistema immunitari ajuda a protegir el cor després d'un infart de miocardi. Així ho afirma una recerca on ha participat personal de la Universitat de Lleida (UdL) i l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida) identificant un mecanisme que contribueix a limitar el dany cardíac i afavorir la recuperació del teixit lesionat, obrint noves vies terapèutiques. La recerca, liderada per la China Pharmaceutical University, l'han publicat a la revista científica *British Journal of Pharmacology* [



<https://bpspubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/14765381>]. [\[Ampliar notícia\]](#) [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/La-comunicacio-entre-cel·lules-cardiaques-i-immunitaries-prot>]

Text: Comunicació IRBLleida / Premsa UdL

Més informació:

[Article](#) *EXT1 in cardiomyocytes promotes heparan sulphate-dependent accumulation of macrophage-derived SOD2 to protect against post-myocardial infarction injury* [<https://bpspubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bph.70663>]

[Notícia](#)

[IRBLleida](#)

[

<https://www.irblleida.org/ca/noticies/2186/personal-investigador-de-lleida-participa-en-el-descobrimient-d-un->]