

Inhibir el receptor de vitamina D pot ajudar en la malaltia renal crònica

Una recerca demostra que fer-ho al múscul llis prevé la calcificació vascular

Inhibir el receptor de la [vitamina D](https://es.wikipedia.org/wiki/Vitamina_D) [https://es.wikipedia.org/wiki/Vitamina_D] en les [cèl·lules musculars llises](https://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%BAsculo_lliso) [https://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%BAsculo_lliso] dels vasos sanguinis pot ajudar les persones que pateixen [malaltia renal crònica](#) [



<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000471.htm>]. Una recerca liderada per l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida) i la Universitat de Lleida (UdL) ha demostrat que eliminar aquesta senyalització local ajuda a prevenir la [calcificació vascular](#) [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0211-69952011000200005], és a dir, l'enduriment de les artèries; reduint les complicacions i la mortalitat dels pacients. L'estudi, en col·laboració amb l'Institut d'Investigació Sanitària del Principat d'Astúries i la Xarxa d'Investigació Cooperativa Orientada a Resultats en Salut, l'han publicat a la revista *Arteriosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology* [<https://www.ahajournals.org/journal/atvb>]. [\[Ampliar notícia\]](#) [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Inhibir-el-receptor-de-vitamina-D-pot-ajudar-en-la-malaltia-ren>]

Text: Comunicació IRBLleida / Premsa UdL

MÉS INFORMACIÓ:

Resum de l'article *Vitamin D receptor from VSMCs regulates vascular calcification during CKD: a potential role for miR-145a* [<https://www.ahajournals.org/doi/10.1161/ATVBAHA.122.318834>]