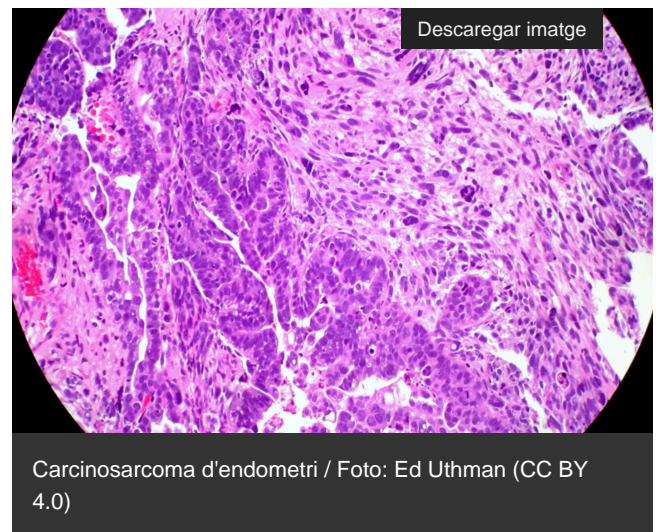


El receptor d'una proteïna, possible diana terapèutica pel càncer d'endometri

Inhibir la proteïna receptora ([CXCR6](https://en.wikipedia.org/wiki/CXCR6) [<https://en.wikipedia.org/wiki/CXCR6>]) d'una molècula anomenada [CXCL16](https://en.wikipedia.org/wiki/CXCL16) [<https://en.wikipedia.org/wiki/CXCL16>] mitjançant fàrmacs o amb edició genètica podria frenar la metastasi en pacients amb càncer d'[endometri](https://ca.wikipedia.org/wiki/Endometri) [<https://ca.wikipedia.org/wiki/Endometri>], a l'úter. Així ho suggereixen els resultats d'un estudi liderat per personal de l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida) i la Universitat de Lleida (UdL) que s'acaba de publicar a la revista *Cell Death & Disease* [<https://www.nature.com/cddis/>], del grup Nature. Aquesta [citocina](https://ca.wikipedia.org/wiki/Citocina) [<https://ca.wikipedia.org/wiki/Citocina>] forma part de

les substàncies que les cèl·lules canceroses alliberen al seu entorn ([secretoma](https://es.wikipedia.org/wiki/Secretoma#:~:text=El%20secretoma%20es%20el%20conjunto%20de%20prote) [<https://es.wikipedia.org/wiki/Secretoma#:~:text=El%20secretoma%20es%20el%20conjunto%20de%20prote>]) facilitant el creixement del tumor, la seua capacitat d'invasió i una major resistència als tractaments. La descripció d'aquest mecanisme molecular pot contribuir al desenvolupament de teràpies més eficaces. [\[Ampliar notícia\]](https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/El-receptor-duna-proteina-possible-diana-terapeutica-pel-canc) [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/El-receptor-duna-proteina-possible-diana-terapeutica-pel-canc>]



Text: Comunicació IRBLleida / Premsa UdL

M É S

[Notícia](https://www.irblleida.org/ca/noticies/2074/identifiquen-un-nou-mecanisme-molecular-que-explica-per-que-alc)

[IRBLleida](https://www.irblleida.org/ca/noticies/2074/identifiquen-un-nou-mecanisme-molecular-que-explica-per-que-alc)

[<https://www.irblleida.org/ca/noticies/2074/identifiquen-un-nou-mecanisme-molecular-que-explica-per-que-alc>]

[https://www.nature.com/articles/s41419-026-08723-z.epdf?sharing_token=P_PKZaP5TAgr2_EOMpTOc9Ri]

Article *ARID1A deficiency reprograms the tumor secretome, enhancing microenvironmental remodeling and metastatic dissemination in endometrial carcinoma* [

[https://www.nature.com/articles/s41419-026-08723-z.epdf?sharing_token=P_PKZaP5TAgr2_EOMpTOc9Ri]

I N F O R M A C I Ó :