

# Gens alterats en pacients amb Alzheimer i apnea obstructiva del son severa

Relacionats amb la inflamació i el dany oxidatiu, segons una recerca de la UdL i l'IRBLleida

L'apnea obstructiva del son [



<https://www.msdmanuals.com/es/professional/trastornos-pulmonares/apnea-del-sue%C3%B1o/apnea-obstru> ] severa empitjora la inflamació i el dany oxidatiu que ja estan alterats de per si als pacients amb la **malaltia d'Alzheimer** [ [https://ca.wikipedia.org/wiki/Malaltia\\_d%27Alzheimer](https://ca.wikipedia.org/wiki/Malaltia_d%27Alzheimer) ]. Així ho afirma una recerca liderada pel **Grup d'Estudi de la Cognició i la Conducta** [ <https://www.irblleida.org/ca/recerca/49/grup-d'estudi-de-la-cognicio-i-la-conducta> ] de la Universitat de Lleida (UdL) i de l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida), que acaba de publicar la revista *Journal of Inflammation Research* [ <https://www.dovepress.com/journal-of-inflammation-research-journal> ]. El treball ha identificat la sobreexpressió de tres gens inflamatoris i sis involucrats en el **metabolisme redox** [ <https://www.asturnatura.com/temarios/biologia/metabolismo/redox-fosforilacion> ] (reaccions oxidatives) en persones amb apnea obstructiva del son greu i Alzheimer lleu. **[Ampliar notícia]** [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Gens-alterats-en-pacients-amb-Alzheimer-i-apnea-obstructiva> ]

Text: Comunicació IRBLleida / Premsa UdL

MÉS

INFORMACIÓ:

Article *Inflammatory and Redox Blood Gene Expression Fingerprint of Severe Obstructive Sleep Apnoea in Patients With Mild Alzheimer's Disease* [ <https://www.dovepress.com/inflammatory-and-redox-blood-gene-expression-fingerprint-of-severe-obs-peer-reviewed> ]

**N o t í c i a**

**I R B L I e i d a**

[

<https://www.irblleida.org/ca/noticies/1853/l-apnea-obstructiva-del-son-pot-empitjorar-la-inflamacio-i-el-dany-c>  
]