

# XXXVIII REUNIÓ ANUAL

SOCIETAT CATALANA  
DE NEFROLOGIA

26 i 27 de maig de 2022

Universitat Pompeu Fabra  
Barcelona School of Management  
Auditori, Edifici Balmes



## DIPÒSIT INTRATUBULAR DE FOSFAT CÀLCIC A LA BIÒPSIA RENAL I AFECTACIÓ MULTIORGÀNICA, QUÈ HAURÍEM D'INVESTIGAR?

Gabriel Manuel González Suarez; Ana Merino Ribas; Nadia Martin Alemany; Jordi Calabia Martinez  
*Hospital Universitari de Girona Sr. Josep Trueta*

### *Introducció:*

L'Anorèxia Nerviosa s'associa freqüentment al Trastorn per Consum d'Alcohol. Ambdós poden ocasionar danys a gairebé qualsevol òrgan, comportant una elevada morbimortalitat. Malgrat això, hi ha poca evidència que interrelacioni l'Anorèxia Nerviosa, el Trastorn per Consum d'Alcohol i el fracàs renal.

### *Cas Clínic:*

Presentem el cas d'un noi de 30 anys amb afectació multi-orgànica al ingrés, incloent pancitopènia, alteracions iòniques, alteració del perfil hepàtic, i fracàs renal de cronologia incerta. La biòpsia renal mostra una Nefropatia Cristal·lina per Fosfat Càlcic conjuntament amb una Nefropatia IgA.

La biòpsia de moll d'os revela un moll d'os hipocel·lular i un infiltrat focal de cèl·lules fusiformes amb una proliferació vascular atípica. A l'ecografia hepàtica s'evidencia una hepatopatia inespecífica. A l'exploració exhaustiva es descobreix una Anorèxia Nerviosa i un Trastorn per Consum d'Alcohol. Amb el restabliment d'una nutrició adequada i amb la suspensió de possibles "triggers" externs, s'obté una recuperació parcial clínica i analítica.

### *Conclusions:*

L'Anorèxia Nerviosa i el Trastorn per Consum d'Alcohol poden ocasionar dany tissular, incloent dany renal, específicament una Nefropatia Cristal·lina per Fosfat Càlcic i una Nefropatia IgA.

Aquesta afectació multi-orgànica pot perdre reversibilitat si els trastorns psiquiàtrics esmentats esdevenen persistents. Per tot això, són imprescindibles un diagnòstic precoç i un maneig multi-disciplinar de l'Anorèxia Nerviosa i el Trastorn per Consum d'Alcohol.