Associació Celíacs de Catalunya

Nota de premsa

[Associació Celíacs de Catalunya] Celíacs de Catalunya beca un projecte d'investigació sobre 'la identificació de components del microbioma intestinal que són perjudicials per als pacients celíacs ja tractats'

- **El projecte, liderat per les doctores Yolanda Sanz Herranz i Marta Olivares Sevilla, ha obtingut el guardó de la quarta edició de la Beca Celíacs de Catalunya.**
- **La investigació, del tot innovadora, dirigeix la seva atenció a com s'activa la resposta inflamatòria, i el dany intestinal, quan torna a introduir-se gluten en pacients ja tractats.**
- **La beca, destinada a recolzar les investigacions centrades en la malaltia celíaca, està dotada amb 10.000 €.**

BARCELONA, 15 de desembre 2020. Aquest 2020, malgrat totes les dificultats afrontades a causa de la pandèmia de la COVID-19, l'Associació Celíacs de Catalunya ha presentat **una nova edició de la Beca Celíacs de Catalunya per a un projecte de recerca en celiaquia, dermatitis herpetiforme i sensibilitat al gluten no celíaca**. Com cada any, han pogut optar a la beca tots aquells grups que realitzen recerca bàsica, aplicada o clínica sobre alguna de les patologies mencionades i que pertanyen a universitats, hospitals, centres de recerca o empreses, d'àmbit públic o privat.

El projecte d'investigació guardonat en aquesta 4a edició de la Beca Celíacs de Catalunya és un **treball sobre la 'Identificació de components del microbioma intestinal que contribueix a l'activació de la resposta inflamatòria i el dany intestinal en pacients ja tractats'.** Aquest estudi l'encapçalen les doctores **Yolanda Sanz Herranz i Marta Olivares Sevilla del Grup d'Ecologia Microbiana, Nutrició i Salut de l'Institut d'Agroquímica i Tecnologia dels Aliments' (IATA).** L'esmentat centre forma part del **Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC).**

El projecte guanyador permetrà caracteritzar els diferents aspectes de l'ecosistema intestinal de pacients celíacs tractats amb una dieta sense gluten i sense simptomatologia, però amb diferent grau de recuperació de la mucosa intestinal. Per aconseguir-ho, el Grup Investigador, disposa d'una cohort recollida prospectivament i especialment ben caracteritzada, ja que es coneix amb precisió el grau de lesió duodenal en biòpsia després de mesos seguint una Dieta Sense Gluten, segons l'escala de Marsh- Oberhuber, juntament amb una valuosa quantitat de meta-dades (anticossos anti-tTG, GIP, enquestes validades per a EC, dades demogràfiques, etc). Aquestes dades s'integraran i es complementaran amb algunes de noves que informaran sobre la composició de la microbiota intestinal i els seus metabòlits i la presència de marcadors d'inflamació en femta, que es relacionaran amb la possible activació de rutes immunològiques implicades en la malaltia celíaca.

L'anàlisi integrada d'aquestes dades millorarà la nostra comprensió sobre la influència dels diferents factors ambientals, particularment la microbiota intestinal, que afavoreixen o dificulten la recuperació de les lesions en la mucosa intestinal després de l'adhesió a una dieta exempta de gluten.

En aquest estudi, es parteix de la hipòtesi que els **factors ambientals, com la ingesta accidental de gluten, i les alteracions en la composició del microbioma intestinal, poden ser responsables del dany de l'intestí i de l'activació permanent de la immunitat en pacients amb malaltia celíaca.**

L'objectiu principal d'aquesta proposta és **identificar components del microbioma intestinal que puguin contribuir a l'activació de la resposta inflamatòria i mal tissular de la celiaquia**, tot i que els pacients són tractats amb una dieta sense gluten, i, per tant, constituir noves dianes per al diagnòstic, pronòstic i tractament, especialment de les formes més greus d'aquesta patologia.

Celíacs de Catalunya

L'Associació Celíacs de Catalunya, entitat constituïda l'any 1977, som la primera organització creada a Espanya en defensa dels interessos de les persones celíaques i sensibles al gluten no celíaques.

Declarada Entitat d'Utilitat Pública l'any 1982, representem a les 525.000 persones (75.000 celíacs i 450.000 sensibles al gluten) que s'estima que hi ha a Catalunya i Menorca afectades per alguna patologia relacionada amb la ingesta de gluten, però també som l'organisme referent per als fabricants, distribuïdors, restauradors i empreses de servei del sector.

L'any 1988, Celíacs de Catalunya, Regne Unit, Itàlia i França, ens vam reunir a Barcelona per fundar l'AOECS (Associació d'Associacions de Celíacs d'Europa) formada actualment per 36 associacions membres.

Des de la seva constitució l'any 2012, som membres del Plenari del Consell Consultiu de Pacients, òrgan assessor que representa les entitats de pacients davant de l'Administració catalana i que permet donar veu als pacients. A través d'aquest òrgan, les entitats adherides podem proposar aquelles iniciatives que considerem oportunes i també permet la participació en el procés d'elaboració de polítiques de salut.