



## MEMÒRIA 2022

# Ajuts i premis concedits

### 1. PREMI A LA MILLOR TESIS

**Entitat convocant:** ACM Maresme

**Títol:** Nova estratègia terapèutica per a la disfàgia orofaríngia basada en l'estimulació sensorial farmacològica amb agonistes TRP i la determinació de neuropèptids salivals com a biomarcadors del deteriorament de la sensibilitat faríngia

**Investigador principal:** Noemí Tomsen

**Import concedit:** 600€

### 2. MILLOR PUBLICACIÓ PRESENTADA PER TITULATS EN CIÈNCIES DE LA SALUT COL·LEGIATS AL COMB

**Entitat convocant:** ACM Maresme

**Títol:** Severe loss of mechanical efficiency in COVID-19 patients

**Investigador principal:** Eulogio Pleguezuelos

**Import concedit:** 500€

### 3. MILLOR TREBALL DE RECERCA EN L'ÀMBIT D'ATENCIÓ PRIMÀRIA I SOCIOSANITÀRIA

**Entitat convocant:** ACM Maresme

**Títol:** Salud bucodental y fragilidad como factores de riesgo de neumonía adquirida en la comunidad

**Investigador principal:** Mireia Ardila

**Import concedit:** 500€

### 4. PREMI EDUARDO ZARATE

**Entitat convocant:** ACM Maresme

**Títol:** Millor presentació a la jornada Eduardo Zarate de Salut Mental

**Investigador principal:** Eloi Giné

**Import concedit:** 400€

---

## **5. MILLOR PUBLICACIÓ PRESENTADA PER TITULATS EN CIÈNCIES DE LA SALUT**

**Entitat convocant:** ACM Maresme

**Títol:** Effect of transcutaneous electrical stimulation in chronic poststroke patients with oropharyngeal dysphagia: 1 -year results of a randomized controlled trial

**Investigador principal:** Viridiana Arreola

**Import concedit:** 500€

---

## **6. MILLOR COMUNICACIÓ ORAL BÁSICA AL 25º REUNIÓ ANUAL**

**Entitat convocant:** Asociación Española de Gastroenterología

**Títol:** Mejora del cribado y del diagnóstico de los pacientes ancianos con disfagia orofaríngea en un hospital general mediante Machine Learning

**Investigador principal:** Alberto Martín

**Import concedit:** 900€

---

## **7. MILLOR COMUNICACIÓ EN FORMAT POSTER (UPPER – GI 2022)**

**Entitat convocant:** United European Gastroenterology

**Títol:** A systematic and universal Artificial Intelligence method for oropharyngeal dysphagia screening: Accuracy of machine learning is higher than classic multivariate analysis

**Investigador principal:** Alberto Martín

**Import concedit:** sense import

---

## **8. PREMI AL MILLOR PÒSTER**

**Entitat convocant:** La Sociedad Española de Nutrición Clínica y Metabolismo

**Títol:** Mejora del cribado y del diagnóstico de los pacientes ancianos con disfagia orofaríngea en un hospital general mediante Machine Learning

**Investigador principal:** Alberto Martín

**Import concedit:** 1.764,71€

---

## **9. MILLOR PÒSTER AL 25ª REUNIÓ ANUAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGÍA**

**Entitat convocant:** Asociación Española de Gastroenterología

**Títol:** Estudio de la frecuencia de deglución espontánea de saliva en pacientes con y sin disfagia orofaríngea post-ictus agudo

**Investigador principal:** Marta Alvarez-Larruy

**Import concedit:** 900€

---

---

## **10. YOUNG CLINICAL AND BASIC SCIENTIST TRAVEL GRANT**

**Entitat convocant:** United European Gastroenterology

**Títol:** Young Clinical and Basic Scientist Travel Grant

**Investigador principal:** Noemí Tomsen

**Import concedit:** 750€

---

## **11. JS DR SPONSORED TRAVEL FELLOWSHIP FOR EUROPE**

**Entitat convocant:** Japanese Society of Dysphagia Rehabilitation

**Títol:** JS DR sponsored Travel Fellowship for Europe

**Investigador principal:** Noemí Tomsen

**Import concedit:** 3.000€

---

## **12. PREMI MILLOR PRESENTACIÓ ORAL**

**Entitat convocant:** Asociación nacional de comités de ética de investigación (ANCEI)

**Títol:** Diseño e implementación del programa de analítica de datos en salud para la investigación: ANDARE (anàlisi de dades per a la Recerca)

**Investigador principal:** Mireia Bolívar-Prados / Pere Clavé

**Import concedit:** 350€

---

## **13. PERIS, MODALITAT ATENCIÓ PRIMÀRIA**

**Entitat Convocant:** Generalitat de Catalunya- Departament de Salut

**Codi de projecte:** SLT021/21/000071

**Títol:** Prevalença i fisiopatologia de la incontinència fecal en diferents fenotips de dones residents

**Investigador principal:** Maria Bartolomé

**Import concedit:** 151.617,28€

---

## **14. BECA PRODUCTE**

**Entitat Convocant:** AGAUR

**Codi de projecte:** 2021 PROD 00193

**Títol:** AIMS-OD, a systematic screening for oropharyngeal dysphagia in hospitals using Artificial Intelligence

**Investigador principal:** Pere Clavé

**Import concedit:** 97.875€

---