

Fecha del CVA

12/01/2020

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Josep Antoni Tur Marí		
DNI	42970529C	Edad	62
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	F-5576-2014	
	Scopus Author ID		
	Código ORCID	0000-0002-6940-0761	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de las Islas Baleares		
Dpto. / Centro	Biología Fundamental y Ciencias de la Salud / Facultad de Ciencias		
Dirección	Grupo de Investigación en Nutrición Comunitaria y Estrés Oxidativo, Edificio Guillem Colom, Campus, 07122, Palma		
Teléfono	(34) 616578473	Correo electrónico	pep.tur@uib.es
Categoría profesional	Catedrático de Fisiología	Fecha inicio	2009
Espec. cód. UNESCO	320600 - Ciencias de la nutrición		
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Farmacia	Universitat de Barcelona	1983

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- Seis sexenios de investigación / Sexennial merit of research: 1981-1986; 1987-1992; 1993-1998; 1999-2004; 2005-2010, 2011-2016
- 22 Tesis doctorales dirigidas / PhD Thesis supervised.
- 51 proyectos de investigación competitivos / research competitive projects (39 como IP / as PI).
- 5 contratos con empresas/instituciones / contracts with companies/institutions (4 como IP / as PI).
- 7 patentes / patents (3 internacionales / international).
- 1 spin-off.
- Número/Number 956 de los investigadores españoles/of Spanish researchers (sobre los primeros/over first 10000); <http://www.webometrics.info/en/node/167>
- Índice h por Scopus/h-Index by Scopus: 47; número de citas/number of references: 5096
- Índice i10 por Google Scholar/i10Index by Google Scholar: 102
- 436 publicaciones/published works (artículos/papers JCR: 313, artículos de divulgación/divulgate papers: 30, libros/monografías//books/monographies: 19, capítulos de libro/book chapters: 37, libros de divulgación/divulgate books: 2, traducción/translation: 1, reseñas/book comments: 34).
- 128 publicaciones/papers JCR en Primer Cuartil/in First Quartile y/and 119 publicaciones/papers JCR en segundo cuartil/in Second Quartile.
- 346 contribuciones a congresos (plenarias, ponencias, comunicaciones orales, posters y otras contribuciones)/contributions to meetings (plenary, talks, oral communications, posters and others).
- 20 premios de investigación/Research awards.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** Carmen Sayón-Orea Cristina Razquin; et al. (50/15). 2019. Effect of a Nutritional and Behavioral Intervention on Energy-Reduced Mediterranean Diet Adherence Among Patients With Metabolic Syndrome Interim Analysis of the PREDIMED-Plus Randomized Clinical Trial J Am Med Assoc. 322-15, pp.1-14.
- 2 **Artículo científico.** I Alvarez-Alvarez; et al. (37/16). 2019. Adherence to a priori dietary indexes and baseline prevalence of cardiovascular risk factors in the PREDIMED-Plus randomised trial Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 3 **Artículo científico.** MM Bibiloni; JA Tur. (2/2). 2019. Anthropometry, Body Composition and Resting Energy Expenditure in Human.Nutrients. 11-8, pp.E1891.
- 4 **Artículo científico.** BA Marin-Alejandro; et al. (16/14). 2019. Association between Sleep Disturbances and Liver Status in Obese Subjects with Nonalcoholic Fatty Liver Disease: A Comparison with Healthy Controls.Nutrients. 11-2, pp.E322.
- 5 **Artículo científico.** G Recaredo; et al. (11/8). 2019. Association between different animal protein sources and liver status in obese subjects with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: Fatty Liver in Obesity (FLiO) study Nutrients.
- 6 **Artículo científico.** A Tresserra-Rimbau; et al. (51/18). 2019. Associations between Dietary Polyphenols and Type 2 Diabetes in a Cross-Sectional Analysis of the PREDIMED-Plus Trial: Role of Body Mass Index and Sex.Antioxidants (Basel). 8-11, pp.E537.
- 7 **Artículo científico.** MA Martínez-González; et al. (50/17). 2019. Carbohydrate quality changes and concurrent changes in cardiovascular risk factors: a longitudinal analysis in the PREDIMED-Plus randomized trial.Am J Clin Nutr.pii: nqz298-doi: 10.1093/ajcn/n.
- 8 **Artículo científico.** PREDIMED-Plus Investigators; et al. (52/18). 2019. Cross-sectional association between non-soy legume consumption, serum uric acid and hyperuricemia: the PREDIMED-Plus study.Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 9 **Artículo científico.** N Cano-Ibáñez; et al. (19/15). 2019. Diet quality and nutrient density in subjects with metabolic syndrome: Influence of socioeconomic status and lifestyle factors. A cross-sectional assessment in the PREDIMED-Plus study Clin Nutr. S0261-5614-19, pp.30208-0.
- 10 **Artículo científico.** N Cano-Ibáñez; et al. (50/17). 2019. Dietary Diversity and Nutritional Adequacy among an Older Spanish Population with Metabolic Syndrome in the PREDIMED-Plus Study: A Cross-Sectional Analysis Nutrients. 11-5, pp.E598.
- 11 **Artículo científico.** A Julibert; et al. (5/5). 2019. Dietary Fat Intake and Metabolic Syndrome in Older Adults.Nutrients. 11-8, pp.E1901.
- 12 **Artículo científico.** J Salas-Salvadó; et al. (36/19). 2019. Effect of a lifestyle intervention program with energy-restricted Mediterranean diet and exercise on weight loss and cardiovascular risk factors: One-year results of the PREDIMED-Plus trial.Diabetes Care. 42-5, pp.777-788.
- 13 **Artículo científico.** Cano-Ibáñez N Bueno-Cavanillas A Martínez-Gonzál; et al. (52/17). 2019. Effect of changes in adherence to Mediterranean diet on nutrient density after 1-year of follow-up: results from the PREDIMED-Plus Study.Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 14 **Artículo científico.** H Schröder; et al. (40/14). 2019. Effectiveness of the physical activity intervention program in the PREDIMED-Plus study: a Int J Behav Nutr Phys Act. 15-1, pp.110.
- 15 **Artículo científico.** I Paz-Graniel; et al. (26/10). 2019. Fluid and total water intake in a senior mediterranean population at high cardiovascular risk: demographic and lifestyle determinants in the PREDIMED-Plus study Eur J Nutr. Epub ahead of print.
- 16 **Artículo científico.** Papandreou C Bulló M Díaz-López A; et al. (34/15). 2019. High sleep variability predicts a blunted weight loss response and short sleep duration a reduced decrease in waist circumference in the PREDIMED-Plus Trial.Int J Obes (Lond).Epub ahead of print.
- 17 **Artículo científico.** AM Galmes-Panades; et al. (53/17). 2019. Isotemporal substitution of inactive time with physical activity and time in bed: cross-sectional associations with cardiometabolic health in the PREDIMED-Plus study.Int J Behav Nutr Phys Act.16-1, pp.137.

- 18 **Artículo científico.** Papandreou C Díaz-López A Babio N; et al. (52/18). 2019. Long Daytime Napping Is Associated with Increased Adiposity and Type 2 Diabetes in an Elderly Population with Metabolic Syndrome. *J Clin Med.* 8, pp.7-E1053.
- 19 **Artículo científico.** G Cárdenas-Fuentes; et al. (19/13). 2019. Multiple approaches to associations of physical activity and adherence to the Mediterranean diet with all-cause mortality in older adults: the PREvención con Dieta MEDiterránea study. *Eur J Nutr.* 58-4, pp.1569-1578.
- 20 **Artículo científico.** MM Bibiloni; et al. (38/38). 2019. Nut Consumptions as a Marker of Higher Diet Quality in a Mediterranean Population at High Cardiovascular Risk. *Nutrients.* 11-4, pp.E754.
- 21 **Artículo científico.** MM Bibiloni; et al. (38/38). 2019. Nutrient adequacy and diet quality in a Mediterranean population with metabolic syndrome: A cross-sectional study. *Clin Nutr.* S0261-5614-19, pp.30131-1.
- 22 **Artículo científico.** R Pastor; JA Tur. (2/2). 2019. Response to exercise in older adults who take supplements of antioxidants and/or omega-3 polyunsaturated fatty acids: A systematic review. *Biochem Pharmacol.* in the press.
- 23 **Artículo científico.** C Papandreou; et al. (52/18). 2019. Sleep Duration is Inversely Associated with Serum Uric Acid Concentrations and Uric Acid to Creatinine Ratio in an Elderly Mediterranean Population at High Cardiovascular Risk. *Nutrients.* 11-4, pp.E761.
- 24 **Artículo científico.** BA Marin-Alejandro; et al. (13/11). 2019. The Metabolic and Hepatic Impact of Two Personalized Dietary Strategies in Subjects with Obesity and Nonalcoholic Fatty Liver Disease: The Fatty Liver in Obesity (FLiO) Randomized Controlled Trial. *Nutrients.* 11-10, pp.E2543.
- 25 **Artículo científico.** M Lefaki; et al. (6/3). 2019. The dietary triterpenoid 18 α -Glycyrrhetic acid protects from MMC-induced genotoxicity through the ERK/Nrf2 pathway. *Redox Biol.* 28, pp.101317.
- 26 **Artículo científico.** Wärnberg J Martínez JA Serra-Majem L Estruch R; et al. (52/52). 2019. Total and Subtypes of Dietary Fat Intake and Its Association with Components of the Metabolic Syndrome in a Mediterranean Population at High Cardiovascular Risk. *Nutrients.* 11-7, pp.E1493.
- 27 **Artículo científico.** I Alvarez-Alvarez; et al. (36/14). 2018. Adherence to an energy-restricted Mediterranean diet score and prevalence of cardiovascular risk factors in the PREDIMED-Plus: a cross-sectional study. *Dieta mediterránea hipocalórica y factores de riesgo cardiovascular: análisis transversal de PREDIMED-Plus.* *Rev Esp Cardiol.* in the press.
- 28 **Artículo científico.** A Sureda; et al. (8/7). 2018. Adherence to the Mediterranean Diet and Inflammatory Markers. *Nutrients.* 10-1, pp.E62.
- 29 **Artículo científico.** MM Bibiloni; et al. (8/8). 2018. Association between Physical Condition and Body Composition, Nutrient Intake, Sociodemographic Characteristics, and Lifestyle Habits in Older Spanish Adults. *Nutrients.* 10-11, pp.E1608.
- 30 **Artículo científico.** AE Ozen; et al. (5/5). 2018. Beverage Consumption among Adults in the Balearic Islands: Association with Total Water and Energy Intake. *Nutrients.* 10-9, pp.E1149.
- 31 **Artículo científico.** MA Martínez-González; et al. (45/14). 2018. Cohort Profile: Design and methods of the PREDIMED-PLUS randomised trial. *Int J Epidemiol.* in the press.
- 32 **Artículo científico.** N Cano-Ibáñez; et al. (36/14). 2018. Dietary Intake in Population with Metabolic Syndrome: Is the Prevalence of Inadequate Intake Influenced by Geographical Area? Cross-Sectional Analysis from PREDIMED-Plus Study. *Nutrients.* 10-11, pp.E1661.
- 33 **Artículo científico.** C Busquets-Cortés; et al. (10/8). 2018. Effects of Millimolar Steady-State Hydrogen Peroxide Exposure on Inflammatory and Redox Gene Expression in Immune Cells from Humans with Metabolic Syndrome. *Nutrients.* 10-12, pp.E1920.
- 34 **Artículo científico.** MD Ferrer; et al. (10/9). 2018. Regular Practice of Moderate Physical Activity by Older Adults Ameliorates Their Anti-Inflammatory Status. *Nutrients.* 10-11, pp.E1780.
- 35 **Artículo científico.** A Sánchez-Villegas; et al. (38/15). 2018. Seafood Consumption, Omega-3 Fatty Acids Intake, and Life-Time Prevalence of Depression in the PREDIMED-Plus Trial. *Nutrients.* 10-10, pp.E2000.

- 36 Artículo científico.** R Aparicio-Ugarriza; et al. (7/6). 2018. What is the relationship between physical fitness level and macro- and micronutrient intake in Spanish older adults? Eur J Nutr. Epub ahead of print.

C.2. Proyectos

- 1 SYN19/4, Caracterización nutricional, metabólica y epigenética de las neoplasias malignas de células B de nuevo diagnóstico. SYNERGIA. Antonio Sureda Gomila. (Instituto de Investigaciones Sanitarias de las Islas Baleares). 07/01/2020-31/12/2021. 80.000 €. Miembro de equipo.
- 2 SFS-39-2017, Science and Technology in childhood Obesity Policy (STOP) Horizon H2020. Horizon 2020. Sassi. (CIBER FISIOPATOLOGIA DE LA OBESIDAD Y NUTRICION (CIBEROBN)). 01/06/2018-30/06/2021. 9.954.258 €. Coordinador.
- 3 Actividad Física, Sedentarismo y Obesidad Infanto-juvenil en la provincia de Ávila (Estudio PASOS- Ávila) Diputación de Ávila. Rosario Pastor Martín. (Universidad Católica de Ávila). 07/01/2020-31/12/2020. 4.000 €.
- 4 Análisis del estado nutricional, hábitos alimentarios, condición física y valoración cognitivo-neuropsicológica en personas mayores no institucionalizadas de la provincia de Ávila Fundación Villanueva Hernández. (Universidad Católica de Ávila). 07/01/2020-31/12/2020. 2.000 €. Miembro de equipo.
- 5 PI17-01827, PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico Instituto de salud Carlos III, FIS. JA Tur Marí. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2018-31/12/2020. 109.202,5€. Investigador principal.
- 6 CA16112, Personalized Nutrition in aging society: redox control of major age-related diseases Programa COST-UE. Mustapha Cherkaoui Malki. (Université de la Bourgogne). 01/01/2017-31/12/2020. Miembro de equipo.
- 7 PRI18/19, Seguimiento Nutricional para el Desarrollo Óptimo (SENDO-Mallorca) IDISBA (Programa PRIMUS). PRIMUS. MM Bibiloni. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2019-31/12/2019. 15.000 €. Miembro de equipo.
- 8 549/U/2016, Prevention and reversion of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) among obese patients by means of customized nutritional and physical activity intervention Fundació La Marató TV3,. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2017-31/12/2019. 199.375 €. Investigador principal.
- 9 PI14-00636, PREDIMED+DM: Efecto de una dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico Instituto de Salud Carlos III, FIS. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2015-31/12/2017. 112.832,5 €. Investigador principal.

C.3. Contratos

Estudio PASOS (Physical Activity, Sedentarism and Obesity in Spanish Youth)-Baleares L Gallardo-Alfaro. (Gasol Foundation). 01/11/2018-01/11/2019. 165.000 €.

C.4. Patentes

Antoni POns Biescas; Antoni Sureda Gomila; Josep Antoni Tur Marí; Miguel Martorell Pons; Xavier Capó Fiol. Composición farmacéutica que comprende 5-Dodecanolida, su preparación y su uso España. 11/01/2016. Universidad de las Islas Baleares.