



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

FOTO OPCIONAL	Nombre y apellidos	GARBIÑE ROY ARIÑO		
	Categoría académica	Profesor Asociado		
	Facultad	Medicina UCM		
	Departamento	Inmunología, Otorrinolaringología y OFT		
	Despacho			
	Teléfono	913941642		
	Correo electrónico	mgroy@ucm.es		
	Núm. identificación del investigador	Researcher ID	AAG-2570-2021	
Código ORCID		0000-0001-6124-7574		
Formación académica	Indicar las reseñas separadas de cada título relevante obtenido, comenzando por el más reciente. Añadir a la tabla las filas necesarias.			
	Fecha	Títulos / Universidad		
	1990	Doctor en Medicina y Cirugía		
Experiencia laboral	Indicar las reseñas separadas de cada puesto relevante, comenzando por el más reciente. Indicar también, en caso que lo hubiera, cualquier experiencia laboral externa a la Universidad. Añadir a la tabla las filas necesarias.			
	Puesto	Organismo/Facultad	Tarea	Fecha
	Profesor Asociado	Facultad Medicina UCM		Desde 2004
	Facultativo Especialista Inmunología	Hospital universitario Ramón y Cajal Madrid		Desde 1989
Docencia	1. Número de quinquenios docentes: Carrera Profesional Estatutaria 4º Nivel			
	2. Resultados de la evaluación docente (Docencia) Docencia 2020-2021: Inmunología Aplicada Bioquímica-Muy positiva			
	3. Asignaturas impartidas en las diferentes titulaciones indicando nombre de asignatura, curso, tipo de actividad: teoría (T), seminarios (S), Prácticas (P), coordinador (C), etc. (Solo a partir de 2009, implantación de los Grados) (G: Grado, M: Máster, D: Doctorado).			
	Asignatura	Titulación: G/M/D	Actividad	Curso/s
	Inmunología aplicada U1	G	T	2019-20



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Inmunología aplicada U1	G	T	2019-20

4. Número de actividades docentes dirigidas/tutorizadas (TFM; TFG; Prácticas externas, prácticum, etc.)
TFM/DEAs:
TFG/Tesis Licenciatura:
Prácticas Externas:
Prácticum:
Otros:

5. Otros méritos relacionados con la actividad docente:

5.1. Proyectos de innovación docente

Fecha	Títulos/ Organismo

5.2. Participación en actividades de divulgación/difusión

Fecha	Actividad / Organismo

5.3. Participación en comisiones que tengan implicación en los títulos que imparte.

Fecha	Comisión / Organismo

5.4. Otros

Fecha	Mérito
2012	Acreditación ANECA

6. Cursos de formación docente

Fecha	Título / Organismo

7. Elaboración de material docente

Material	Referencia	Año



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Gestión	1. Desempeño de cargos de responsabilidad en gestión universitaria: Decano, Miembro de Junta, Miembro de comisiones, Director de departamento... <table border="1"><thead><tr><th>Cargo</th><th>Organismo/Facultad</th><th>Duración</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table> 2. Otros puestos de gestión (pertenencia a Agencias de evaluación, organismos...) <table border="1"><thead><tr><th>Cargo</th><th>Organismo/Facultad</th><th>Duración</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table>	Cargo	Organismo/Facultad	Duración										Cargo	Organismo/Facultad	Duración									
Cargo	Organismo/Facultad	Duración																							
Cargo	Organismo/Facultad	Duración																							
Investigación	1. Número de sexenios (indicando la fecha del último concedido) Incluida en escala de Carrera Profesional personal sanitario estatutario 4º Nivel 2. Líneas de investigación Inmunología de Mucosas 3. Equipos de investigación 4. Publicaciones destacadas (incluya la reseña completa de las 5-10 publicaciones más relevantes). - An Immunologic Compatibility Testing Was Not Useful for Donor Selection in Fecal Microbiota Transplantation for Ulcerative Colitis. Manuel Ponce-Alonso, Carlota García-Hoz, Ana Halperin, Javier Nuño, Pilar Nicolás, Adolfo Martínez-Pérez, Juan Ocaña, Juan Carlos García-Pérez, Antonio Guerrero, Antonio López-Sanromán, Rafael Cantón, Garbiñe Roy, Rosa Del Campo. 2021 <i>Frontiers in Immunology</i> https://doi.org/10.3389/fimmu.2021.683387 - García-Hoz C, Crespo L, Lopez N, De Andrés A, Ríos León R, Santón A, Garriga M, Butz E, León F, Roy G. The intracellular intensity of CD3 on aberrant intraepithelial lymphocytes is a prognostic factor of the progression to overt lymphoma in Refractory Celiac Disease Type II (RCD-II/Pre-Enteropathy-Associated T cell Lymphoma). <i>Dig Dis</i>. 2020 Feb 4. doi: 10.1159/00050630 - Fernández-Bañares F, Crespo L, Núñez C, López-Palacios N, Tristán E, Vivas S, Farrais S, Arau B, Vidal J, Roy G, Esteve M. Gamma delta⁺ intraepithelial lymphocytes and coeliac lymphogram in a diagnostic approach to coeliac disease in patients with seronegative villous atrophy. <i>Aliment Pharmacol Ther</i>. 2020 Apr;51(7):699-705. doi: 10.1111/apt.15663. Epub 2020 Feb 12 - Cellier C, Bouma G, van Gils T, Khater S, Malamut G, Crespo L, Collin P, Green PHR, Crowe SE, Tsuji W, Butz E, Cerf-Bensussan N, Macintyre E, Parnes JR, Leon F, Hermine O, Mulder CJ; RCD-II Study Group Investigators. Safety and																								



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

efficacy of AMG 714 in patients with type 2 refractory coeliac disease: a phase 2a, randomised, double-blind, placebo-controlled, parallel-group study.

[Lancet Gastroenterol Hepatol](#). 2019 Sep 4. pii: S2468-1253(19)30265-1. doi: 10.1016/S2468-1253(19)30265-1.

- De Andrés A, Camarero C, **Roy G**. Distal duodenum versus duodenal bulb: Intraepithelial lymphocytes have something to say in celiac disease diagnosis. *Dig Dis Sci*. 2015;60:1004-1009.

- Laura B. Sanchez-Muñoz, Almudena Santón, Ana Cano, Antonio Lopez, Julia almeida, Alfredo Orfao, Luis Escribano, Garbiñe Roy. Flow cytometry analysis of intestinal intraepithelial lymphocytes in the diagnosis of refractory celiac sprue. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2008. 20: 478-487.

- Cristina Camarero, Francisco Leon, Laura Sanchez, Angel Asensio, **Garbiñe Roy**. Age-related variation of intraepithelial lymphocytes subsets in normal human duodenal mucosa. *Dig Dis Sci*. 2007. 52:685-91.

- Leon F, Sanchez L, Camarero C, **Roy G**. Cytokine production by intestinal intraepithelial lymphocyte subsets in celiac disease. *Dig Dis Sci* 2005. 50: 593-600.

- León F, Olivencia P, Rodríguez-Pena R, Sánchez L, Redondo C, Álvarez I, Moreira V, **Roy G**. Clinical and Immunological Features of Adult-Onset Generalized Autoimmune Gut Disorder. *Am J Gastroenterol*. 2004, 99: 1563-1571.

- León F, **Roy G**. On the complexity of Human CD3⁺ Intraepithelial lymphocytes. *Gastroenterology* 2004, 126: 1217-1218 (Letter)

- Francisco León, Ernesto Roldán, Laura Sanchez, Cristina Camarero, Alfredo Bootello, **Garbiñe Roy**. Human Small-Intestinal Epithelium Contains Functional Natural Killer Lymphocytes. *Gastroenterology* 2003, 125: 345-356.

5. Tesis doctorales dirigidas o codirigidas (incluya la reseña completa)

Caracterización fenotípica de los linfocitos intraepiteliales del intestino delgado humano: implicaciones en el diagnóstico de la enfermedad celiaca.

Pablo Andres Eiras Martinez.

Universidad Complutense de Madrid. Abril-2000.

Calificación: Sobresaliente "cum laude"

Nuevos enfoques inmunológicos en el diagnóstico y la patogenia de la enfermedad celiaca y otras enteropatías.

Francisco León Prieto.

Universidad Autónoma de Madrid. Departamento de Bioquímica. Diciembre-2001

Calificación: Sobresaliente "cum laude"

Poblaciones linfoides en mucosa intestinal humana y su implicación en patologías intestinales de naturaleza inmune.

Laura Sanchez Muñoz

Universidad Complutense de Madrid, Junio-2005

Calificación: Sobresaliente "cum laude"

Estudio de la respuesta serológica a la vacuna de la Hepatitis B en pacientes con Enfermedad Celiaca y diabetes Mellitas tipo I. (CODIRECTOR)

María José Pérez Rodríguez

Universidad de Alcalá, 2014



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

	Calificación: Sobresaliente “cum laude” 6. Participación en proyectos de I+D+i (incluya la reseña completa de los más recientes). - Alteraciones en las subpoblaciones de linfocitos intraepiteliales en la enfermedad celiaca. Valor diagnóstico e implicaciones funcionales en la inmunopatogenia de la enfermedad. FIS Exp 97/0276. Años 1997-99. Investigador Principal. - Mecanismos de inducción de apoptosis por derivados del Acido Galico inhibidores de protein tirosin kinasas. FIS Exp 00/410. Años 2000-02. - Caracterización funcional de una nueva subpoblación de linfocitos intraepiteliales CD3⁺ CD7⁺ y su implicación en la inmunopatogenia de procesos inflamatorios intestinales. FIS Exp 00/0196. Años 2000-03. Investigador Principal. - Avances en el diagnóstico y en la patogenia de los procesos inflamatorios intestinales: linfocitos intraepiteliales, caracterización y función. 2003-05. FIS . Exp 02/0031Investigador principal. - Inflamación y Alergia en el Intestino. Analisis de los linfocitos de la mucosa intestinal:caracterización y valor diagnóstico. Ministerio de Educación y Ciencia MEC I+D SAF2006-01403. Años 2006-2009. Investigador principal - Identificación precoz de la respueata clínica a la terapia con anti-TNF en Artritis Reumatoide. ISCIII. PI16/01092. Años 2016-2019. Investigador Colaborador. 7. Participación en contratos de I+D+i (incluya la reseña completa de los más recientes). 8. Patentes
Otros	

Indicar: Más información



Hipervincular en el caso que se tuviese el CV del Ministerio, si no se tiene eliminar.