

Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 20/10/2020

Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

Dades personals / Datos personales / Personal information

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name

Vicente Martínez Perea

Nacionalitat / Nacionalidad / Nationality

Espanya

Formació acadèmica acabada / Formación académica acabada / Finished education

Tipus - Títol - Institució - Any de finalització / Tipo - Título - Institución - Año de finalización / Type - Title - Institution - Ending year

Grau LLicenciat en Veterinària (Universitat Autònoma de Barcelona-1989)

Doctorat Doctor en Veterinària (Universitat Autònoma de Barcelona-1993)

Postgrau Experto Universitario en Nutrición y Dietética (Universidad Internacional de la Rioja (UNIR)-2014)

Postgrau Màster en Bioètica i Dret (Universitat de Barcelona-2016)

Postgrau Experto Universitario en Estadística e Interpretación de Estudios Médicos (Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)-2017)

Postgrau Especialista en Bioestadística y Análisis de Estudios Médicos (Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)-2018)

Postgrau Certificate of English for Teaching Purposes (Universitat Autònoma de Barcelona-2019)

Àmbits i àrees de coneixement / Ámbitos y áreas de conocimiento / Areas and fields of knowledge

Àmbits de coneixement / Ámbitos de conocimiento / Fields of knowledge

Ciències Mèdiques i de la Salut

Àrees de coneixement / Áreas de conocimiento / Areas of knowledge

Fisiologia

Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post

Professor/a titular d'universitat

Institució / Institución / Institution

Universitat Autònoma de Barcelona

Centre / Centro / Centre

Facultat de Biociències

Departament / Departamento / Department

Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia

Càrrec / Cargo / Current academic post

Idiomes / Idiomas / Languages

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Anglès	4	4	4
Francès	3	1	1
Castellà	4	4	4
Català	4	3	3

Experiència en recerca / Experiencia en investigación / Research experience
Paraules clau de línies de recerca / Palabras clave de líneas de investigación / Key words of the research lines

Neuroinmunogastroenterologia, Dolor visceral, Microbiota, Inflamació intestinal, Funció barrera intestinal, Estrès i funció gastrintestinal, Eix sistema nerviós-tracte gastrointestinal, motilitat gastrintestinal

Orcid / Orcid / Orcid

0000-0001-5193-715X

Nombre de sexennis avaluats positivament / Número de sexenios evaluados positivamente / Number of six-year periods of research positively assessed

5

Publicacions / Publicaciones / Published works

Tipus d'aportació / Tipo de aportación / Type of contribution	Autors / Autores / Authors	Títol / Título / Title	Revista, llibre, altres / Revista, libro, otros / Journal, book, other	Any / Año / Year
Article	M. D. Barrachina, V. Martínez, L. Wang, J. Y. Wei, Y. Taché	Synergistic interaction between leptin and cholecystokinin to reduce short-term food intake in lean mice	Proceedings of the National Academy of Sciences of the U.S.A., 94: 10455-10460, 1997	1997
Article	V. Martínez, A. P. Curi, B. Torkian, J. M. Schaeffer, H. A. Wilkinson, J. H. Walsh, Y. Taché	High basal gastric acid secretion in somatostatin receptor subtype 2 knockout mice	Gastroenterology, 114: 1125 -1132, 1998	1998
Article	J. C. G. Marvizón, V. Martínez, E. F. Grady, N. W. Bunnett, E. A. Mayer	Neurokinin I receptor internalization in spinal cord slices induced by dorsal root stimulation is mediated by NMDA receptors	Journal of Neuroscience, 17: 8129-8136, 1997	1997
Article	M. Aguilera, M. Cerdà-cuellar, V. Martínez	Antibiotic-induced dysbiosis alters host-bacterial interactions and leads to colonic sensory and motor changes in mice	Gut Microbes 6(1): 10-23, 2015	2015
Article	E. Teran-Ventura, M. Aguilera, P. Vergara, V. Martinez	Specific changes of gut commensal microbiota and TLRs during indomethacin-induced acute intestinal inflammation in rats	Journal of Crohn's and Colitis 8(9): 1043-1054, 2014	2014

Premis / Premios / Awards

Descripció / Descripción / Description
Young Investigator Award, American Motility Society, 1994.
Young Investigator Award, American Motility Society, 1996.
Young Investigator Award, Summer Neuropeptide Conference, 1997.
Premio "Angel Herrera" a la mejor labor de investigación en el área de ciencias experimentales. Fundación San Pablo, 1999.
Young Investigator Award, European Neurogastroenterology and Motility Society, 2000.
Premio "Fundación San Nicolás", Real Academia Nacional de Medicina, 2001.

Experiència en docència / Experiencia en docencia / Teaching experience

Anys, matèria i titulació / Años, materia y titulación / Years, subject / field and degree
2008-09, 2009-10 Fisiologia Animal Llicenciatura en Ciències Biològiques, UAB
2008-09, 2009-10, 2010-11, 2011-12 Fisiologia II Llicenciatura en Veterinària, UAB
2009-10, 2010-11, 2011-12, 2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21 Fisiologia Animal Grau en Genètica, UAB
2009-10, 2010-11, 2011-12 Laboratori Integrat II (Fisiologia Animal) Grau en Genètica, UAB
2009-10, 2010-11 Fisiologia Grau en Ciència i Tecnologia dels Aliments, UAB
2010-11, 2011-12, 2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21 Fisiologia de Sistemes Grau en Ciències Biomèdiques, UAB
2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21 Fisiologia Aplicada Grau en Ciències Biomèdiques, UAB
2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21 Nutrició i Dietètica Grau en Ciències Biomèdiques, UAB
2011-12, 2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21 Màter Ofical en Farmacologia, UAB

Nombre de quinquennis avaluats positivament / Número de quinquenios evaluados positivamente / Number of five-year periods of teaching positively assessed 4

Experiència gestió / Experiencia en gestión / Management experience

Càrrec - Data d'inici - Data de fi / Cargo - Fecha de inicio - Fecha de finalización / Post - Starting date - Finishing date
Director del Departamento de Ciencias Biomédicas Básicas, Universidad Cardenal Herrera - CEU (1999 - 2001)
Membre del Consell de Direcció, Facultat de Veterinària, Universidad Cardenal Herrera - CEU (1999 - 2000)
Coordinador del Grau en Ciències Biomèdiques, UAB (2011 - 2020)
Membre del Consell de Direcció de l'Institut de Neurociències, UAB (2012 - 2016)
Cap d'Unitat de Fisiologia Animal , Departament de Biologia Cel.lular, Fisiologia i Immunologia, UAB (2017 - 2017)
Membre, Comissió D'Afers Acadèmics, UAB (2017 - 2020)
Membre de la Comissió Ètica d'Experimentació Animal i Human de la UAB (2017 - 2020)

Experiència en el disseny de programes de formació / Experiencia en diseño de programas de formación / Study programme design experience

Descripció / Descripción / Description

Membre de la Comissió de Graus, Facultat de Biociències, UAB 2011-2020

Membre de la Comissió de Treball de Fi de Grau, Facultat de Biociències, UAB 2013 - actualidad.

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

Tipus - Organisme - Comitè - Rol - Any / Tipo - Organismo - Rol - Comité - Año / Type - Organism - Role - Panel - Year

Titulacions ANECA CAE (comitè extern) Vocal/Avaluador - 2015 - 2020

Titulacions Agencia Canaria de Calidad Universitaria y Evaluación Educativa (ACCUEE) CAE (comitè extern) Vocal/Avaluador - 2019 - 2020

Professorat Agencia Canaria de Calidad Universitaria y Evaluación Educativa (ACCUEE) Vocal/Avaluador - 2020 - 2020

Recerca Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCyL) Vocal/Avaluador - 2020 - 2020

Altres mèrits / Otros méritos / Other relevant details

Dades rellevants / Datos relevantes / Relevant data

Societat Espanyola de Neurogastroenterologia i Motilitat (abans "Grup Espanyol de Motilitat Digestiva") Comitè Científic, membre (2015-2018) Junta Directiva, membre (des de 2018)

Societat Espanyola de Ciències Fisiològiques (SECF) Membre de la junta directiva - Tresorer (setembre 2016 - setembre 2018) - Vocal (setembre 2018 - setembre 2020) - President electe (des de setembre 2020)

Programa Serra Hünter Secretaria d'Universitats i Recerca - Generalitat de Catalunya Comissió: UB-LI-9035: Human Physiology President 2020

American Gastroenterological Association (AGA) Nominating Committee – Neurogastroenterology & Motility Section, membre Des de 2019

Federation of European Physiological Societies (FEPS) Representant de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas Des de 2019

Revisió de projectes de recerca: - The United States-Israel Binational Science Foundation (BSF), Israel - Medical Research Council (MRC), UK - Research Foundation - Flanders (Fonds Wetenschappelijk Onderzoek -Vlaanderen; FWO), Bèlgica. - Czech Science Foundation (GACR), República Checa - Netherlands Organisation for Scientific Research (NOW), Països Baixos - Science Foundation of Ireland, Irlanda - Marie Skłodowska-Curie Actions, European Union – Horizon 2020 - National Science Centre, Polònia - French National Research Agency, França

Acreditació Catedràtic d'Universitat ANECA, 30 de gener de 2014

Acreditació de Recerca Avançada AQU Catalunya, 2010

Aquest CV es publica a la pàgina web d'AQU Catalunya per tal d'acomplir l'estàndard de transparència en els processos d'avaluació. Els currículums publicats no són cap de les fonts d'accés públic regulades en la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal. Les dades d'aquest CV només es poden utilitzar per a finalitats relacionades amb les funcions d'AQU Catalunya.

Este CV se publica en la página web de AQU Catalunya para dar cumplimiento al estándar de transparencia en los procesos de evaluación. Los currículos publicados no son ninguna de las fuentes de acceso público reguladas en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal. Los datos de este CV solo pueden utilizarse para finalidades relacionadas con las funciones de AQU Catalunya.

This CV is published on the AQU Catalunya website in compliance with the transparency standard for quality assurance procedures. Published curricula vitae are not included among the sources accessible to the general public under Organic Law 15/1999, 13 December, on personal data protection. The data in this CV may only be used for purposes related to the Agency's remit.