

Fecha del CVA

05/02/2021

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Victoria Gómez Dos Santos		
DNI	51.672.505	Edad	52
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID		
	* Código ORCID	0000-0003-2968-148X	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Alcalá		
Dpto. / Centro			
Dirección	Hospital Universitario Ramón y Cajal. Servicio de Urología, Carretera de Colmenar Km 9,100, 28034, Madrid		
Teléfono	+34670795972	Correo electrónico	vgomezd69@gmail.com
Categoría profesional	Profesor Asociado	Fecha inicio	2016
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Máster en Donación y Trasplante	Universitat de Barcelona	2013
Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica	Universidad Nacional de Educación a Distancia	2011
Máster en Metodología de la Investigación: Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud	Universitat Autònoma de Barcelona	2009
Doctor en Medicina	Universidad de Alcalá	2008
IV Título Propio de Experto Universitario en Gestión y Uso de Tecnologías Mínimamente Invasivas en Cirugía	Universidad Complutense de Madrid	2004
Especialista en Urología	Ministerio de Educación y Cultura	1997
Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá	Universidad de Alcalá	1992

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

La búsqueda en la Web of Science, usando como claves de búsqueda: "Gómez V" o "Gómez Dos Santos V" y depurando posteriormente la búsqueda por las fuentes (revistas) que pertenecen al autor, básicamente en los ámbitos "Urology-Nephrology", "Transplantation" y "Surgery", en julio de 2019 muestran:

- Nº de documentos: 61
- Nº total de citas: 204
- Promedio de citas por artículo: 3,34
- Índice h: 11

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Me gustaría añadir en este espacio algunos aspectos de mi curriculum:

1.- **Profesor Asociado** en Ciencias de la Salud en la Facultad de Medicina de la Universidad de Alcalá desde 2016, habiendo sido previamente Profesor Clínico en la misma Universidad desde 2010. Recibí la evaluación positiva de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación de la actividad docente e investigadora como Profesor Ayudante Doctor con fecha 18 de septiembre de 2009.

2.- **Co-directora** de Tesis Doctorales

Doctorando: Dña Inés Laso García

Título: "Alteraciones Metabólicas en Pacientes con Litiasis Oxalocálcica en la Comunidad de Madrid. Eficacia de los Tratamiento Alternativos en los Pacientes con Hipercalciuria"

Calificación: Sobresaliente cum laude

Doctorando: Don Enrique Sanz Mayayo

Título: "Utilidad de la Ecografía Realzada con Contraste en el Estudio de las Masas Renales"

Calificación: Sobresaliente cum laude

Doctorando: Doña Mercedes Ruiz Hernández

Título: "Donantes con criterio expandido: preservación hipotérmica en máquina. Resultados funcionales, factores pronósticos y estudio de coste-efectividad"

Calificación: Sobresaliente cum laude

3.- **Investigadora principal-Co-investigadora** en los siguientes proyectos de investigación financiados:

- Estudio experimental aleatorizado de la eficacia de la preservación renal mediante perfusión normotérmica e hipotérmica en máquina. Modelo de autotrasplante. **FMM 2011**
- Validación de miRNAs como marcadores pronósticos de la evolución de la NTA post-trasplante. **FIU 2013**
- microRNAs como biomarcadores de viabilidad durante la preservación hipotérmica pulsátil en máquina del injerto en el trasplante renal **FIS 2014**
- Estudio del efecto de la adición de esteronitronas en el líquido de preservación durante la perfusión hipotérmica en máquina del injerto renal previa al trasplante: Un posible regularador del estrés oxidativo importado desde la neuroprotección en un modelo de isquemia cerebral. **Convocatoria Intramural Hospital Universitario Ramón y Cajal. 2017**
- Modelo Traslacional de Perfusión Normotérmica Ex-Vivo para la Evaluación de la Viabilidad y la Rehabilitación de Injertos Renales Pre-trasplante. miRNAs como Biomarcadores de Viabilidad. **FMM 2020**

4.- **Miembro del Grupo de Investigación** del Área 3 del IRYCIS: Investigación Quirúrgica en Urología y Trasplante Renal

5.- **Coordinadora** del CSUR en Tumores Renales con Trombo en Cava

6.- **Tutora de residentes** de Urología en el Hospital Universitario Ramón y Cajal desde Septiembre de 2013.

7.- **Evaluadora de la ANEP** (Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva) desde 2009.

8.- **Miembro del Board** de la Sección de Trasplante de la Asociación Europea de Urología (Board Member EAU Section of Transplantation in Urology)

9.- **Miembro de la Comisión de Trasplante** del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores

- 1 **Artículo científico**. Alvaro Sanchez Gonzalez; Luis Lopez-Fando Lavalle; A. Esteban Fernandez; et al;. 2020. What Should Be Known by a Urologist About the Medical Management of COVID-19's Patients? Curr Urol Rep. 21-10, pp.44.
- 2 **Artículo científico**. Inés Rivero Belenchón; Carmen Belén Congregado Ruiz; Gorka Gómez Ciriza; et al;. 2020. How to obtain a 3D printed model of renal cell carcinoma (RCC) with venous tumor thrombus extension (VTE) for surgical simulation (phase I NCT03738488) Updates in Surgery. Springer.

- 3 **Artículo científico.** Sara Alvarez Rodriguez; Vital Hevia Palacios; Victoria Gómez Dos Santos; et al;. 2020. Troubleshooting Complex Vascular Cases in the Kidney Transplant Recipient: Vascular Anomalies, Challenging Vessel Diseases, and Procedural Disasters Current Urology Reports. Springer. 21, pp.7.
- 4 **Artículo científico.** Vital Hevia Palacios; Victoria Gómez Dos Santos; Manuel Hevia Palacios; et al;. 2020. Troubleshooting Complex Vascular Cases in the Kidney Graft: Multiple Vessels, Aneurysms, and Injuries During Harvesting Procedures Current Urology Reports. Springer. 21, pp.5.
- 5 **Artículo científico.** Gómez-Dos-Santos V; Lorca-Álvaro J; Hevia-Palacios V; et al; Burgos-Revilla FJ. 2020. The Failing Kidney Transplant Allograft. Transplant Nephrectomy: Current State-of-the-Art.Current urology reports. Springer. 21, pp.4. ISSN 1527-2737.
- 6 **Artículo científico.** Victoria Gómez Dos Santos; Mercedes Ruiz Hernández; Francisco Javier Burgos Revilla. 2018. Hypothermic Machine Perfusion Results in a Marginal Kidney Transplant Programme European Urology Focus. Elsevier.
- 7 **Artículo científico.** Xavier Bonfill; Maria Jose Martínez-Zapata; Robin Vernooij; et al;. 2017. Clinical interval and diagnostic characteristics in a cohort of bladder cancer patients in Spain: a multicenter observational study BMC Res Notes. 10, pp.708.
- 8 **Artículo científico.** Sara Alvarez Rodríguez; Vital Hevia Palacios; Enrique Sanz Mayayo; Victoria Gómez Dos Santos; Maria Dolores Sanchez Gallego; Victor Díez Nicolás; Javier Lorca Alvaro; Francisco Javier Burgos Revilla. 2017. The usefulness of contrast-enhanced ultrasound in the assessment of early kidney transplant function and complications Diagnostics. MDPI. 7-53, pp.1-8.
- 9 **Artículo científico.** Mercedes Ruiz; Vital Hevia; Jose Javier Fabuel; Alvaro Amancio Fernandez; Victoria Gomez; Francisco Javier Burgos. 2017. Kidney autotransplantation: long-term outcomes and complications. Experiencie in a tertiary hospital and literature review Int Urol Nephrol. Springer. DOI 10.1007/s11255-0, pp.1-7.
- 10 **Artículo científico.** Luis Gorospe; Ernesto García Santana; Pablo Jane Soler; María del Val Gomez Martinez; Victoria Gomez Dos Santos; Isabel García-Gómez Muriel; ; Raquel García Latorre. 2017. Cardiac and Skeletal Muscle Metastases from Squamous Cell Carcinoma of the Bladder: Positron Emission Tomography-Computed Tomography Findings Urology. pp.e5-e6.
- 11 **Artículo científico.** Enrique Sanz Mayayo; Vital Hevia Palacios; Victoria Gomez Dos Santos; et al;. 2016. Renal Complex Cystic Masses: Usefulness of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Their Assessment and Its Agreement with Computed Tomography Curr Urol Rep. 17-12, pp.89.
- 12 **Artículo científico.** Hevia, V.; Ciancio, G.; Gómez, V.; Álvarez, S.; Díez Nicolás, V.; Burgos, FJ.2016. Surgical technique for the treatment of renal cell carcinoma with inferior vena cava tumor thrombus: tips, tricks and oncological results.SpringerPlus. 5, pp.132. ISSN 2193-1801.
- 13 **Artículo científico.** Hevia, V.; Gómez, V.; Álvarez, S.; Díez Nicolás, V.; Fernández, A.; Burgos, FJ.2015. Orthotopic kidney transplant: a valid surgical alternative for complex patients.Current Urology Reports. 16-1, pp.470. ISSN 1534-6285.
- 14 **Comentario Editorial.** Javier Burgos Revilla; Victoria Gómez Dos Santos. 2017. Renal Transplantation after Treatment for a Urological Cancer: Who and When? Does evidence help for a challenge? European Urology. Elsevier. 73, pp.109-110.

C.2. Proyectos

- 1 Modelo Traslacional de Perfusión Normotérmica Ex-Vivo para la Evaluación de la Viabilidad y la Rehabilitación de Injertos Renales Pre-trasplante. miRNAs como Biomarcadores de Viabilidad Fundación Mutua Madrileña. Victoria Gómez Dos Santos. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 18/06/2020-18/06/2023. 110.000 €.
- 2 miRNAs como mediadores dinámicos del proceso de EMT y TEM en el desarrollo y progreso del tumor renal de células claras: su utilidad como biomarcadores y potenciales dianas terapéuticas Maria Laura García Bermejo. (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 01/01/2019-31/12/2021. 123.490 €.

- 3 Estudio del efecto de la adición de esteroides en el líquido de preservación durante la perfusión hipotérmica en máquina del injerto renal previa al trasplante: Un posible regularador del estrés oxidativo importado desde la neuroprotección en un modelo de isquemia cerebral (IRYCIS). 18/01/2017-18/01/2018. 21.168 €.
- 4 microRNAs como biomarcadores de viabilidad durante la preservación hipotérmica pulsátil en máquina del injerto en el trasplante renal. Instituto de Salud Carlos III (FIS). (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 09/2014-09/2017.
- 5 Determinación de mi-RNAs como marcadores de daño renal durante la perfusión hipotérmica en máquina de injertos procedentes de donantes con criterios expandidos y su relación con los parámetros hemodinámicos y la función temprana del injerto Fundación para la Investigación en Urología (FIU). (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 06/2013-06/2015.
- 6 Estudio experimental aleatorizado de la eficacia de la preservación renal mediante perfusión normotérmica e hipotérmica en máquina. Modelo de autotrasplante Fundación Mutua Madrileña (FMM). (Hospital Universitario Ramón y Cajal). 06/2011-06/2014.

C.3. Contratos

C.4. Patentes