

c v n CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO



Generado desde: Editor CVN de FECYT
Fecha del documento: 02/10/2022
v 1.4.3
127d61d26955ca4f72c2e4beb35a6806

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL:

- Jefe de Sección de Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitario de Móstoles
- Profesor Asociado de la Universidad Francisco de Vitoria. Coordinador asignatura de Endocrinología y Nutrición.
- Doctor vinculado del Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols" (CSIC)

TRAYECTORIA CIENTÍFICA

- Especialista en Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitario La Paz (2003)
- Médico investigador (2003-2006) (Contrato Río Hortega, ISCIII)
- Estancia en el Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols" (CSIC-UAM, Madrid), Departamento de Fisiopatología Endocrina con la profesora de investigación Pilar Santisteban
- Estancia en el "Albert Einstein College Of Medicine" (Nueva York, EEUU), Departamento de Farmacología Molecular con la Dra. Nancy Carrasco.
- Tesis Doctoral (UAM 2010) con el título: "Bases Moleculares de las metástasis refractarias al yodo radiactivo en el cáncer de tiroides. Nueva aproximación a la terapia génica del cáncer con NIS", dirigida por la profesora de investigación Pilar Santisteban.
- Investigador principal de dos proyectos de investigación (FIS14/1980 y AECC 2014/0124) y miembro del CIBERONC (CB16/12/00326) dentro del área "Mecanismos de progresión tumoral"

OTROS MÉRITOS:

- Presidente de la Comisión Técnica de Evaluación de Recursos Humanos del Instituto de Salud Carlos III (2019)
- Presidente de la Comisión Técnica de Evaluación de Enfermedades Endocrinas, Digestivas y Cirugía del Instituto de Salud Carlos III (2020)
- Premios nacionales por trabajos científicos: 4
- Miembro del comité ejecutivo del Area de Conocimiento de Tiroides de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN)
- Evaluador de la ANEP desde 2009.
- Miembro de la Comisión de Investigación y de la Comisión de Tejidos y Tumores del Hospital Universitario de Móstoles.

INTERES Y OBJETIVOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS: - Conocer los mecanismos moleculares que reprimen el transportador de yodo (NIS), responsables del cáncer de tiroides refractario al yodo radiactivo y principal causa de muerte por cáncer de tiroides. Dichos mecanismos



representan dianas terapéuticas claves para diseñar estrategias de rediferenciación y poder tratar el cáncer con yodo radiactivo

- Identificar marcadores moleculares diagnósticos y pronósticos en sangre circulante y aspirados citológicos (microRNAs y lncRNAs) que permitan una medicina personalizada del cáncer de tiroides.

- Papel del oncogén BRAF como marcador pronóstico en el cáncer de tiroides, participando activamente en una red multicéntrica internacional para el estudio de BRAF que ha dado pie a múltiples publicaciones en revistas de gran prestigio como JAMA y JCO.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

INDICADORES MARZO 2022

Total publicaciones: 46

- Publicaciones en primer decil (D1): 12

- Publicaciones en primer cuartil (Q1): 20

- Publicaciones con autoría preferente (primer firmante o autor de correspondencia): 16

Índice-H: 23 (Scholar Google); 20 (Web of Science) Citas totales: 3651 (Scholar Google); 2345 (Web of Science)

Media de citas por artículo: 67 (Web of Science)

Guías clínicas/Documentos de consenso: 7

Tesis doctorales dirigidas: 1

Ponencias internacionales por invitación: 7.

Ponencias nacionales por invitación: 11 Comunicaciones orales internacionales: 7



ORCID: **0000-0002-2608-6397**
 ResearcherID: **O-8750-2015**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Departamento: Hospital

Categoría profesional: Jefe de Sección de Endocrinología y Nutrición

Fecha de inicio: 18/08/2017

Modalidad de contrato: Estatuario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

Identificar palabras clave: Ciencias naturales y ciencias de la salud

Entidad empleadora: Universidad Francisco de Vitoria **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Área de Ciencias Biosanitarias

Categoría profesional: Profesor Asociado

Fecha de inicio: 01/09/2014

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Funciones desempeñadas: Coordinador asignatura Endocrinología y Nutrición

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Hospital Universitario de Móstoles	Facultativo Especialista Endocrinología	14/05/2013
2	Hospital Universitario La Paz	Facultativo Especialista Endocrinología	08/09/2003
3	Hospital Universitario La Paz	Facultativo Especialista Endocrinología	01/01/2007
4	Hospital Universitario La Paz & Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols", CSIC-UAM	Médico Investigador (Río Hortega)	11/12/2003
5	Hospital Universitario La Paz	Médico Interno Residente	01/06/1999

1 Entidad empleadora: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Categoría profesional: Facultativo Especialista Endocrinología

Fecha de inicio-fin: 14/05/2013 - 18/08/2017



- 2** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario La Paz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Facultativo Especialista Endocrinología
Fecha de inicio-fin: 08/09/2003 - 10/12/2013 **Duración:** 3 meses
- 3** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario La Paz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Facultativo Especialista Endocrinología
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 13/05/2013 **Duración:** 6 años - 4 meses - 13 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 4** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario La Paz & Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols", CSIC-UAM
Categoría profesional: Médico Investigador (Río Hortega)
Fecha de inicio-fin: 11/12/2003 - 10/12/2006 **Duración:** 3 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 5** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario La Paz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Médico Interno Residente
Fecha de inicio-fin: 01/06/1999 - 30/06/2003 **Duración:** 4 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Grado de Licenciado en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Alcalá de Henares **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 30/06/1997

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Medicina

Entidad de titulación: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de titulación: 23/04/2010

Título de la tesis: BASES MOLECULARES DE LAS METÁSTASIS REFRACTARIAS AL YODO RADIOACTIVO EN EL CÁNCER DE TIROIDES. NUEVA APROXIMACION A LA TERAPIA GÉNICA DEL CÁNCER CON NIS.

Director/a de tesis: Pilar Santisteban Sanz

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Máster en Gestión Clínica de Unidades Asistenciales (60 créditos)

Entidad de titulación: Universidad Internacional Menéndez Pelayo **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 2018

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE

Título homologado: Si

Actividad docente



Formación académica impartida

- 1 Titulación universitaria:** Máster Universitario en Terapias Avanzadas en Innovación Tecnológica
Fecha de inicio: 09/2014 **Fecha de finalización:** 06/2016
Entidad de realización: Universidad Francisco de Vitoria **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Área de Ciencias Biosanitarias
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/cursó: Patología Médico Quirúrgica II (Endocrinología y Nutrición)
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía
Curso que se imparte: Endocrinología y Nutrición
Fecha de inicio: 01/09/2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Entidad de realización: Universidad Francisco de Vitoria **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Área de Ciencias Biosanitarias

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: MicroRNAs diferencialmente expresados en cáncer de tiroides: funciones de miR-146b y miR-30a en la progresión tumoral tiroidea
Entidad de realización: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: León Wert Lamas
Fecha de defensa: 01/04/2016

Premios de innovación docente recibidos

Nombre del premio: 1º Premio "Profesora Juliana Fariña" a la Innovación en Formación Médica Continuada
Entidad concesionaria: Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
A propuesta de: Patronato de la Fundación ICOMEN para la Educación y Formación Sanitarias
Fecha de concesión: 01/12/2014

Actividad sanitaria



Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

Nombre del curso: Resolución de Problemas Clínicos mediante Razonamiento Clínico

Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de realización: Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Patología Tiroidea: Hipo e Hipertiroidismo. Aproximación Diagnóstico-Terapéutica. Cómo interpretar un perfil tiroideo.

Fecha de inicio-fin: 05/04/2016 - 05/04/2016

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** MicroRNAs implicados en la progresión, desdiferenciación y la formación de metástasis refractarias al yodo radiactivo en el cáncer de tiroides

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Hospital Universitario de Móstoles

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Garcilaso Riesco Eizaguirre

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

FIS/Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Investigador principal

Cód. según financiadora: PI14/01980

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017

Cuantía total: 105.270 €

- 2** **Nombre del proyecto:** Factores de transcripción y vías de señalización implicados en la proliferación, diferenciación y transformación celular tiroidea.

Entidad de realización: Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad realización: Madrid,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santisteban Sanz

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: Programa Nacional de Biología Fundamental

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Miembro de equipo



Cód. según financiadora: BFU 2010-16025

Fecha de inicio-fin: 2011 - 2013

Cuantía total: 435 €

- 3** **Nombre del proyecto:** ANALISIS MOLECULAR INTEGRAL PARA EL ESTUDIO DE LA DIFERENCIACION EN EL CANCER DE TIROIDES (PID2019-105303RB-I00)
Entidad de realización: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: España
Entidad/es financiadora/s: Consejo Superior de Investigaciones Científicas **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 2020 **Duración:** 3 años
- 4** **Nombre del proyecto:** CIBERONC (Programa: Mecanismos de Progresión Tumoral)
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santisteban Sanz
Nº de investigadores/as: 4
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Mecanismos de Progresión Tumoral
Cód. según financiadora: CB16/12/00326
Fecha de inicio: 2017
Cuantía total: 40.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Nuevas dianas moleculares en la ruta Ras-ERK: potencial terapéutico en el cáncer de tiroides
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Piero Crespo Baraja; Pilar Santisteban Sanz; Garcilaso Riesco Eizaguirre
Entidad/es financiadora/s: Asociación Española Contra el Cáncer **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Grupos Coordinados Estables De Investigación. Modalidad B
Cód. según financiadora: 2014/0124
Fecha de inicio: 01/10/2014
Cuantía total: 1.200.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Red de Centros de Cáncer RETIC
Entidad de realización: Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Madrid,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Aranda; Pilar Santisteban Sanz
Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España



Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: RD12/0036/0030
Fecha de inicio: 2013

- 7 Nombre del proyecto:** Fisiopatología tiroidea: Mecanismos implicados en cáncer, autoinmunidad y mecanismo de acción de hormonas tiroideas. Acrónimo TIRONET-CM
Entidad de realización: Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Madrid,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santisteban Sanz; Ana Aranda; Mercedes Robledo; Mónica Marazuela
Entidad/es financiadora/s: Programa de Biomedicina Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: S2011/BMD-2328
Fecha de inicio: 01/01/2012

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Patient Age-Associated Mortality Risk Is Differentiated by BRAF V600E Status in Papillary Thyroid Cancer. Journal of Clinical Oncology. 10/02/2018. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/29240540>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 15
Nº total de autores: 22
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Oncology
Índice de impacto: 18.443 **Revista dentro del 25%:** Si
Publicación relevante: Si
- 2** Identification of an interactome network between lncRNAs and miRNAs in thyroid cancer reveals SPTY2D1-AS1 as a new tumor suppressor. Scientific Reports. Nature, 11/05/2022. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 3** Circulating MicroRNA Profiles as Potential Biomarkers for differentiated thyroid cancer recurrence. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. 11/01/2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si
- 4** Comprehensive molecular analysis of immortalization hallmarks in thyroid cancer reveals new prognostic markers. Clinical and Translational Medicine. 2022. ISSN 2001-1326
Tipo de producción: Artículo científico



Autor de correspondencia: No

- 5** Inhibiting ERK dimerization ameliorates BRAF-driven anaplastic thyroid cancer. Cellular and Molecular Life Sciences. 2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 6

Autor de correspondencia: No

- 6** The complex regulation of NIS expression and activity in thyroid and extrathyroidal tissues. Endocrine-Related Cancer. 03/09/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Si

- 7** BRAF V600E Status Sharply Differentiates Lymph Node Metastasis-associated Mortality Risk in Papillary Thyroid Cancer. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. 17/07/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 8** Radio-Iodide Treatment: From Molecular Aspects to the Clinical View. Cancers. 27/02/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

- 9** RAS Subcellular Localization Inversely Regulates Thyroid Tumor Growth and Dissemination. Cancers. 10/09/2020.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

- 10** BRAF V600E status may facilitate decision-making on active surveillance of low-risk papillary thyroid microcarcinoma. European Journal of Cancer. 29/11/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 11** Hsa-miR-139-5p is a prognostic thyroid cancer marker involved in HNRNPF-mediated alternative splicing. International Journal of Cancer. 12/08/2019. Disponible en Internet en: <10.1002/ijc.32622>.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Oncology

Índice de impacto: 7.36

Revista dentro del 25%: Si

- 12** Impaired microRNA processing by DICER1 downregulation endows thyroid cancer with increased aggressiveness. Oncogene. 09/04/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 13** BRAF V600E Confers Male Sex Disease-Specific Mortality Risk in Patients With Papillary Thyroid Cancer. Journal of Clinical Oncology. 36 - 27, pp. 2787 - 2795.. 20/09/2018. ISSN 0732-183X

PMID: 30070937

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 17

Nº total de autores: 25

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Oncology

**Índice de impacto:** 18.443**Revista dentro del 25%:** Si

- 14** BRAF V600E Mutation-Assisted Risk Stratification of Solitary Intrathyroidal Papillary Thyroid Cancer for Precision Treatment. Journal of the National Cancer Institute. 01/04/2018. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/29165667>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 18**Nº total de autores:** 25**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Oncology**Índice de impacto:** 12.589**Revista dentro del 25%:** Si

- 15** Increased global DNA hypomethylation in distant metastatic and dedifferentiated thyroid cancer. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. 01/02/2018. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/29165662>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 12**Nº total de autores:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Índice de impacto:** 5.455**Revista dentro del 25%:** Si

- 16** Wang F; Yu X; Shen X; Zhu G; Huang Y; Liu R; Viola D; Elisei R; Puxeddu E; Fugazzola L; Colombo C; Jarzab B; Czarniecka A; Lam AK; Mian C; Vianello F; Yip L; Riesco-Eizaguirre G; Santisteban P; Xing M. The Prognostic Value of Tumor Multifocality in Clinical Outcomes of Papillary Thyroid Cancer. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. 01/09/2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28582521>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 18**Nº total de autores:** 20**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Índice de impacto:** 6.209**Revista dentro del 25%:** Si

- 17** Riesco-Eizaguirre G; Santisteban P. ENDOCRINE TUMOURS: Advances in the molecular pathogenesis of thyroid cancer: lessons from the cancer genome. European Journal of Endocrinology. 11/2016. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/27666535>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Índice de impacto:** 3.892**Revista dentro del 25%:** Si

- 18** Capdevila J; Galofré JC; Grande E; Zafón Llopis C; Ramón Y Cajal Asensio T; Navarro González E; Jiménez-Fonseca P; Santamaría Sandi J; Gómez Sáez JM; Riesco Eizaguirre G. Consensus on the management of advanced radioactive iodine-refractory differentiated thyroid cancer on behalf of the Spanish Society of Endocrinology Thyroid Cancer Working Group (GTSEEN) and Spanish Rare Cancer Working Group (GETHI). Clinical & Translational Oncology. 10/2016. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/27704399>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Oncology**Índice de impacto:** 2.077**Revista dentro del 25%:** No

- 19** Garcilaso Riesco Eizaguirre; Juan Carlos Galofré; Enrique Grande; Carles Zafón Llopis; Teresa Ramón Y Cajal Asensio; Elena Navarro González; Paula Jiménez Fonseca; Javier Santamaría Sandi; José Manuel Gómez Sáez; Jaume Capdevila. Spanish consensus for the management of patients with advanced radioactive iodine refractory differentiated thyroid cancer. *Endocrinología y Nutrición*. 63 - 4, pp. e17. (España): 04/2016. ISSN 1579-2021

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 11

Autor de correspondencia: Si

- 20** Xiaoguang Shi; Rengyun Liu; Fulvio Basolo; Riccardo Giannini; Xiaopei Shen; Di Teng; Haixia Guan; Zhongyan Shan; Weiping Teng; Thomas J Musholt; Khawla Al Kuraya; Laura Fugazzola; Carla Colombo; Electron Kebebew; Barbara Jarzab; Agnieszka Czarniecka; Bela Bendlova; Vlasta Sykorova; Manuel Sobrinho Simões; Paula Soares; Young Kee Shong; Tae Yong Kim; Sonia Cheng; Sylvia L Asa; David Viola; Rossella Elisei; Linwah Yip; Caterina Mian; Federica Vianello; Yangang Wang; Shihua Zhao; Gisele Oler; Janete M Cerutti; Efisio Puxeddu; Shen Qu; Qing Wei; Huixiong Xu; Christine J O'Neill; Mark S Sywak; Roderick Clifton Bligh; Alfred K Lam; Garcilaso Riesco Eizaguirre; Pilar Santisteban; Hongyu Yu; Giovanni Tallini; Elizabeth H Holt; Vasily Vasko; Mingzhao Xing. Differential Clinicopathological Risk and Prognosis of Major Papillary Thyroid Cancer Variants. *The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism*. 101 - 1, pp. 264 - 338. 01/2016. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.209

Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism

Revista dentro del 25%: Si

- 21** Mingzhao Xing; Ali S. Alzahrani; Kathryn A. Carson; Young Kee Shong; Tae Yong Kim; David Viola; Rossella Elisei; Bela Bendlova; Linwah Yip; Caterina Mian; Federica Vianello; R. Michael Tuttle; Eyal Robenshtok; James A. Fagin; Efisio Puxeddu; Laura Fugazzola; Agnieszka Czarniecka; Barbara Jarzab; Christine J. O'Neill; Mark S. Sywak; Alfred K. Lam; Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Pilar Santisteban; Hirotaka Nakayama; Roderick Clifton-Bligh; Giovanni Tallini; Elizabeth H. Holt; Vlasta Sykorova. Association Between BRAF V600E Mutation and Recurrence of Papillary Thyroid Cancer. *Journal of Clinical Oncology*. 33 - 1, pp. 42 - U79. 2015. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 0732-183X>

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 18.443

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Oncology

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 45

- 22** Veronika Mancikova; Esmeralda Castelblanco; Elena Pineiro-Yanez; Javier Perales-Paton; Aguirre A. de Cubas; Lucia Inglada-Perez; Xavier Matias-Guiu; Ismael Capel; Maria Bella; Enrique Lerma; Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Pilar Santisteban; Francisco Maravall; Didac Mauricio; Fatima Al-Shahrou; Mercedes Robledo. MicroRNA deep-sequencing reveals master regulators of follicular and papillary thyroid tumors. *Modern Pathology*. 28 - 6, pp. 748 - 757. 2015. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 0893-3952>

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.187

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PATHOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

- 23** Maria Curras-Freixes; Lucia Inglada-Perez; Veronika Mancikova; Cristina Montero-Conde; Rocio Leton; Inaki Comino-Mendez; Maria Apellaniz-Ruiz; Lara Sanchez-Barroso; Miguel Aguirre Sanchez-Covisa; Victoria Alcazar; Javier Aller; Cristina Alvarez-Escola; Victor M. Andia-Melero; Sharona Azriel-Mira; Maria Calatayud-Gutierrez; Jose Angel Diaz; Alberto Diez-Hernandez; Cristina Lamas-Oliveira; Monica Marazuella; Xavier Matias-Guiu; Amparo Meoro-Aviles; Ana Patino-Garcia; Susana Pedrinaci; Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Constantino

Sabado-Alvarez; Raquel Saez-Villaverde; Amaya Sainz de los Terreros; Oscar Sanz Guadarrama; Julia Sastre-Marcos; Bartolome Scola-Yurrita; Angel Segura-Huerta; Maria de la Soledad Serrano-Corredor; Maria Rosa Villar-Vicente; Cristina Rodriguez-Antona; Esther Korpershoek; Alberto Cascon; Mercedes Robledo. Recommendations for somatic and germline genetic testing of single pheochromocytoma and paraganglioma based on findings from a series of 329 patients. *Journal of Medical Genetics*. 52 - 10, pp. 647 - 656. 2015. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:000335111100001> ISSN 0022-2593

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Genetics

Índice de impacto: 6.335

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

24

Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Leon Wert-Lamas; Javier Perales-Paton; Ana Sastre-Perona; Lara P. Fernandez; Pilar Santisteban. The miR-146b-3p/PAX8/NIS Regulatory Circuit Modulates the Differentiation Phenotype and Function of Thyroid Cells during Carcinogenesis. *Cancer Research*. 75 - 19, pp. 4119 - 4130. 2015. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:000364711100001> ISSN 0008-5472

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Cancer Research

Índice de impacto: 9.329

Revista dentro del 25%: Si

25

Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Suzana Garcia Leoni; Marta Mendiola; Maria Angeles Estevez-Cebrero; Marta Ines Gallego; Andres Redondo; David Hardisson; Pilar Santisteban; Antonio De la Vieja. NIS Mediates Iodide Uptake in the Female Reproductive Tract and Is a Poor Prognostic Factor in Ovarian Cancer. *The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism*. 99 - 7, pp. E1199 - E1208. 2014. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:000335111100001> ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism

Índice de impacto: 6.209

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

26

Mingzhao Xing; Ali S. Alzahrani; Kathryn A. Carson; David Viola; Rossella Elisei; Bela Bendlova; Linwah Yip; Caterina Mian; Federica Vianello; R. Michael Tuttle; Eyal Robenshtok; James A. Fagin; Efisio Puxeddu; Laura Fugazzola; Agnieszka Czarniecka; Barbara Jarzab; Christine J. O'Neill; Mark S. Sywak; Alfred K. Lam; Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Pilar Santisteban; Hirotaka Nakayama; Ralph P. Tufano; Sara I. Pai; Martha A. Zeiger; William H. Westra; Douglas P. Clark; Roderick Clifton-Bligh; David Sidransky; Paul W. Ladenson; Vlasta Sykorova. Association Between BRAF V600E Mutation and Mortality in Patients With Papillary Thyroid Cancer. *JAMA-Journal of the American Medical Association*. 309 - 14, pp. 1493 - 1501. 2013. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:000315111100001> ISSN 0098-7484

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 44**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** Si**Citas:** 307**27**

Sandra Rodriguez-Rodero; Agustin F. Fernandez; Juan Luis Fernandez-Morera; Patricia Castro-Santos; Gustavo F. Bayon; Cecilia Ferrero; Rocio G. Urdinguio; Rocio Gonzalez-Marquez; Carlos Suarez; Ivan Fernandez-Vega; Manuel Florentino Fresno Forcelledo; Pablo Martinez-Cambolor; Veronika Mancikova; Esmeralda Castelblanco; Marco Perez; Pablo Isidro Marron; Marta Mendiola; David Hardisson; Pilar Santisteban; Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Xavier Matias-Guiu; Amancio Carnero; Mercedes Robledo; Elias Delgado-Alvarez; Edelmiro Menendez-Torre; Mario F. Fraga. DNA Methylation Signatures Identify Biologically Distinct Thyroid Cancer Subtypes. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. 98 - 7, pp. 2811 - 2821. 2013. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 0021-972X>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Índice de impacto:** 6.209**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 18**28**

Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Irene Rodriguez; Antonio De la Vieja; Eugenia Costamagna; Nancy Carrasco; Manuel Nistal; Pilar Santisteban. The BRAF(V600E) Oncogene Induces Transforming Growth Factor beta Secretion Leading to Sodium Iodide Symporter Repression and Increased Malignancy in Thyroid Cancer. Cancer Research. 69 - 21, pp. 8317 - 8325. 2009. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 0008-5472>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Cancer Research**Índice de impacto:** 9.329**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 94**29**

G. Riesco-Eizaguirre; P. Santisteban. Molecular biology of thyroid cancer initiation. Clinical & Translational Oncology. 9 - 11, pp. 686 - 693. 2007. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 1699-048X>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Oncology**Índice de impacto:** 2.077**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 7**30**

Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Pilar Santisteban. New insights in thyroid follicular cell biology and its impact in thyroid cancer therapy. Endocrine-Related Cancer. 14 - 4, pp. 957 - 977. 2007. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 1351-0088>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.085**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Revista dentro del 25%:** Si**Citas:** 50**31**

Garcilaso Riesco-Eizaguirre; Pilar Santisteban. A perspective view of sodium iodide symporter research and its clinical implications. *European Journal of Endocrinology*. 155 - 4, pp. 495 - 512. 2006. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 0804-4643>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Índice de impacto:** 4.069**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 88**32**

G Riesco-Eizaguirre; P Gutierrez-Martinez; MA Garcia-Cabezas; M Nistal; P Santisteban. The oncogene BRAFV600E is associated with a high risk of recurrence and less differentiated papillary thyroid carcinoma due to the impairment of Na⁺/I⁻ targeting to the membrane. *Endocrine-Related Cancer*. 13 - 1, pp. 257 - 269. 2006. Disponible en Internet en: <http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:0ISSN 1351-0088>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Endocrinology, Diabetes and Metabolism**Índice de impacto:** 4.805**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 179

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1

Título del comité: Presidente de la Comisión Técnica de Evaluación de Proyectos de Investigación en Salud (área enfermedades endocrinas, digestivas y cirugía)

Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Fecha de finalización:** 2020**2**

Título del comité: Presidente de la Comisión Técnica de Evaluación de Recursos Humanos (Río Hortega, Juan Rodés y Miguel Servet II)

Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Fecha de inicio-fin:** 22/02/2019 - 2019**3**

Título del comité: Comité de Ética

Entidad de afiliación: Hospital Universitario de Móstoles**Fecha de inicio:** 04/01/2016



- 4 Título del comité:** Comisión de Investigación
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad afiliación: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 2014
- 5 Título del comité:** Comisión de Tejidos y Tumores
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad afiliación: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 2014
- 6 Título del comité:** Comité de ética de experimentación humana y animal (CEEHA)
Entidad de afiliación: Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Eslovenia
Fecha de inicio: 29/12/2012
- 7 Título del comité:** Comité Científico del Grupo Nacional de Cáncer de Tiroides
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Madrid, España
Fecha de inicio: 19/05/2010

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Albert Einstein College of Medicine **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Ciudad entidad realización: Nueva York, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/05/2006 - 31/12/2006 **Duración:** 7 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio FSEEN Intensificación-Investigación
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN)
Fecha de concesión: 2016
- 2 Descripción:** Premio al mejor trabajo en Patología Tiroidea 2016
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN)
Fecha de concesión: 2016
- 3 Descripción:** 1º Premio de la modalidad comunicaciones orales en reuniones científicas
Entidad concesionaria: Hospital Universitario de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias



Ciudad entidad concesionaria: Móstoles, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 2014

4 Descripción: Premio al mejor trabajo en Patología Tiroidea 2012

Entidad concesionaria: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, España
Fecha de concesión: 2012

5 Descripción: Premio Genzyme sobre Cáncer de Tiroides 2010

Entidad concesionaria: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Salamanca, España
Fecha de concesión: 2010

6 Descripción: Premio de Investigación para Jóvenes Endocrinólogos 2006

Entidad concesionaria: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, España
Fecha de concesión: 2006