

# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

DOCENTE DEL CURSO



## CARGO

Médico adjunto de Servicio de Oncología Radioterápica,  
Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

## ESTUDIOS

### TITULACIÓN

2006 / 2012

Licenciada en Medicina. Facultad de Medicina, Málaga.

### ESPECIALIDAD

2013-2017

Médico especialista en Oncología Radioterápica vía MIR en  
Hospital  
Universitario Virgen de la Victoria, Málaga.

### MÁSTER

2017-2018

Máster en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéuti-  
ca y Medicina Física por la Universidad de Granada.

## CENTRO DE TRABAJO

Hospital Universitario Virgen de la Victoria  
Campus de Teatinos, S/N, 29010 Málaga

## TRAYECTORIA LABORAL

### OCTUBRE 2017 / ACTUALIDAD

F.E.A. Oncología Radioterápica, Hospital Universitario  
Virgen de la Victoria, Málaga.

### MAYO 2017 / SEPTIEMBRE 2017

F.E.A. Oncología Radioterápica, Hospital  
Universitario Clínico San Cecilio, Granada

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

**2019 / ACTUALIDAD:** Influencia de las poliaminas y  
microbiota orofaríngea en la respuesta  
y toxicidad de la radioterapia en tumores de cabeza y cuello.  
Proyecto sin financiación externa en curso actualmente en la  
UGC de Oncología  
Radioterápica del H. Virgen de la Victoria, Málaga.

**2017 / 2018:** 'Resultados a largo plazo de radioterapia  
hipofraccionada semanal en  
pacientes con cáncer de mama y edad avanzada'. Trabajo de Fin  
de Máster en la  
Universidad de Granada.

**2016 / ACTUALIDAD:** Inscrita en el programa de doctor-  
ado 'Biomedicina, Investigación Traslacional y Nuevas  
Tecnologías en Salud' en la Facultad de Medicina de Málaga  
desde octubre 2015.

# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

DOCENTE DEL CURSO

## ENSAYOS CLÍNICOS

**2018 – 2019** Investigador colaborador en los siguientes ensayos clínicos:

- Ensayo JAVELIN (B9991016): 'A randomized double-blind phase 3 study of Avelumab in combination with standard of care chemoradiotherapy (Cisplatin plus definitive radiation therapy) versus standard of care chemoradiotherapy in the front-line treatment of patients with locally advanced squamous cell carcinoma of the head and neck'.
- Ensayo Keynote 412 (MK3475-412): 'A Randomized Phase III study of pembrolizumab given concomitantly with chemoradiation and as maintenance therapy versus chemoradiation alone in subjects with locally advanced head and neck squamous cell carcinoma (KEYNOTE-412)'.

## ARTÍCULOS PUBLICADOS

- Importance of dose in palliative treatment for incurable head and neck cancer with radiotherapy. García-Anaya MJ, Ordoñez R, Toledo MD, et al. *Head & Neck*. 2020;1-7.
- Causes of death in patients with locally advanced head and neck cancer treated with radiotherapy and systemic therapy. I. Zapata, M. Alvarez, R. Hidalgo, B. Pajares, M. J. García-Anaya, M. D. Toledo, J. M. Trigo, Y. Lupiáñez-Perez, J. A. Medina, J. Jaime Gómez-Millán. *BMC Cancer*. 2019; 19: 1241.

## PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y CURSOS

- Comunicación oral: 'Palliative head and neck radiotherapy with the hypo trial regimen for incurable cancers'.

María Jesús García Anaya, Rafael Ordoñez Marmolejo, María Dolores Toledo Serrano, José Antonio Medina Carmona, Jaime Gómez-Millán Barrachina. Congreso ESTRO 2020. 28 November 2020 -01 December 2020. Online.

- Póster: 'Hypofractionation with concomitant boost in breast cancer: efficacy and toxicity'. MJ García Anaya, S Segado, A Fernández, C Jodar, I García Ríos. Congreso ESTRO 2020. 28 November 2020 - 01 December 2020. Online.
- Comunicación oral: 'Weekly hypofractionated irradiation treatment in older patients with breast cancer'. García Anaya M.J., De La Peña Fernández L., Pamos Ureña M., Otero Romero A., Fernández Forné A., García Ríos I. XX CONGRESO SEOR y II CONGRESO SEOC en Santiago de Compostela, 5-7 de Junio 2019.
- Póster: 'Accelerated partial breast irradiation with 3D-RT in five session'. I García, MA Ruiz, S Segado, A Román, J Gómez-Millán, MJ García Anaya. XX CONGRESO SEOR y II CONGRESO SEOC en Santiago de Compostela, 5-7 de Junio 2019.
- Póster: 'Hypofractionation with concomitant boost in breast cancer: efficacy and toxicity'. MJ García Anaya, S Segado, C Jodar, J Gómez-Millán, Y Lupiáñez, I García Ríos. XX CONGRESO SEOR y II CONGRESO SEOC en Santiago de Compostela, 5-7 de Junio 2019.
- Póster: 'Results of a serie of patients with LAHNC'. I Zapata, MJ García Anaya, B Pajares, M Álvarez, L de la Peña, MD Toledo, JA Medina, J Gómez-Millán. XX CONGRESO SEOR y II CONGRESO SEOC en Santiago de Compostela, 5-7 de Junio 2019.

- Póster: 'Neoadjuvant short-course radiotherapy in rectal adenocarcinoma'. A Otero, S Segado, R Ordóñez, MJ García Anaya, A Román. XX CONGRESO SEOR y II CONGRESO SEOC en Santiago de Compostela, 5-7 de Junio 2019.

# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

## DOCENTE DEL CURSO

· Póster: 'Advanced Lung Cancer: really same survival as in the literature'. A Fernández, A Román, A Otero, MJ García Anaya, I Navarro, JA Medina. XX CONGRESO SEOR y II CONGRESO SEOC en Santiago de Compostela, 5-7 de Junio 2019.

· Comunicación oral: 'Resultados a largo plazo de radioterapia hipofraccionada semanal en cáncer de mama y edad avanzada'. MJ García Anaya, I García Ríos, MD Toledo Serrano, C Jódar López, C Castro Garrido, JA Medina Carmona. XXI Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología, 15-16 Noviembre 2018, Sevilla.

· Póster: 'Once-Weekly Hypofractionated Breast Irradiation (Whbi) for Elderly Breast Cancer'. I García Ríos, MJ García Anaya, A Fernández Forné, I Navarro Domenech, C Jódar López, A Roman Jobacho, A Otero Romero, R Ordoñez Marmolejo, R Correa Generoso, J Gómez-Millán, MD Toledo Serrano, C Castro Garrido, JA Medina Carmona. ESTRO. 20-24/4/2018, Barcelona.

· Ponencia: II Congreso Multidisciplinar de Cáncer de Cabeza y Cuello para adjuntos jóvenes y residentes. Madrid 1-2 Marzo 2018.

· Póster: 'Resultados a largo plazo de radioterapia hipofraccionada semanal en pacientes con cáncer de mama y edad avanzada'. Isabel García Ríos, María Jesús García Anaya, Carlos Jódar López, Francisca Montiel Castillo, Rafael Ordoñez Marmolejo, José Antonio Medina Carmona. 3 Congreso Español de la Mama. 19-21/10/2017. Madrid.

· Comunicación oral: 'Importance of dose in the palliative treatment for H&N cancer'. R Ordoñez Marmolejo, MD Toledo Serrano, MJ García Anaya, RHidalgo Sánchez, JA Medina

Carmona, J Gómez-Millán. XIX Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica, 8-10/06/17, Santander.

· Comunicación oral: 'Long-term results no axillary dissection with sentinel-node macrometastases'. MJ García Anaya, I García Ríos, C Jódar López, F Castillo Montiel, MD Toledo Serrano, R Correa Generoso, A Roman Jobacho, R Ordóñez Marmolejo, J Gómez-Millán, JA Medina Carmona. XIX Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica, 8-10/06/17, Santander.

· Comunicación oral: 'Prognostic factors for survival in advanced non-small-cell lung cancer (NSCLC)'. A Otero Romero, I Ramos García, MJ García Anaya, A Román Jobacho, A Pérez-Rozos, I García Ríos, I Navarro Domenech, MD Toledo Serrano, J Gómez-Millán, JA Medina Carmona. XIX Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica. XIX Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica, 8-10/06/17, Santander.

· Póster: 'Predictor factors of toxicity in prostate cancer treated with hypofractionation'. R. Correa Generoso; M.J García Anaya; I. Jérez Sainz; A. Fernández Fornes; I. Navarro Domenech; A. Otero Romero; A. Román Jobacho; M. Lobato Muñoz; J. Gómez-Millán Barrachina; J.A. Medina Carmona; XIX Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica, 8-10/06/17, Santander.

· Comunicación oral: 'Radioterapia hipofraccionada neoadyuvante en el cáncer de recto. Nuestra experiencia' en el XXV Curso Multidisciplinario de Oncología. En Hospital Xanit el 21/11/16. Málaga.

· Póster: 'Recidiva local de carcinoma de cavum tratado con radioterapia estereotáxica (SBRT)'. MJ. García Anaya, J. Gómez-Millán Barrachina, MD. Toledo Serrano, A. Pérez

# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

## DOCENTE DEL CURSO

Rozos, I. Jerez Sainz, JA. Medina Carmona. "XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 10, 20, 21 de Octubre de 2016. Cádiz.

- Póster: 'Linfoma de hodgkin orbitario tratado con radioterapia. nuestra experiencia'. García Anaya MJ, Otero Romero A.; Román Jobacho, A.; Correa Generoso, R.; García Ríos, I.; Ordoñez Marmolejo, R.; Toledo Serrano, M.D.; JA. Medina Carmona. "XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 10, 20, 21 de Octubre de 2016. Cádiz.

- Póster: 'Radioterapia hipofraccionada en el cáncer de próstata'. Raquel Correa, Irene Zapata, María Jesús García, Ana Otero, Isabel García, Alicia Román, Rafael Ordoñez, Jaime Gómez-Millán, Jose Antonio Medina. "XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 10, 20, 21 de Octubre de 2016. Cádiz.

- Póster: 'Tratamiento hipofraccionado neoadyuvante de cáncer de recto'. García Anaya, M.J.; Otero Romero, A.; Román Jobacho, A.; Ordoñez Marmolejo, R.; Gómez Millán, J.; Correa Generoso, R.; García Ríos, I.; Toledo Serrano, M.D.; Medina Carmona, J.A. "XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 10, 20, 21 de Octubre de 2016. Cádiz.

- Póster: 'Eficacia y seguridad de la radioterapia estereotáxica pulmonar, serie institucional de 100 pacientes'. García MJ, Román A, Pérez Rozos, Otero A, Jerez I, Gómez-Millán J, Medina JA. "XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 10, 20, 21 de Octubre de 2016. Cádiz.

- Póster: 'Epistaxis severa en paciente de 16 años'. García MJ, Moreno, I., Galvez L., Toledo, MD. I Congreso de Residentes de Tumores de Cabeza y Cuello. Sitges, marzo 2016.

- Póster 'Masa cervical y odinofagia en paciente exfumador'.

Zapata I, Pascual J, Bandera A, García MJ. I Congreso de Residentes de Tumores de Cabeza y Cuello. Sitges, marzo 2016.

- Póster 'Lung cancer treated with stereotactic body radiation therapy. Case report'. García MJ, Zapata I, García Ríos I, Ordoñez R, Pérez A, Otero A, Román A. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

- Póster 'Orbital radiation therapy for graves ophthalmopathy'. MJ. García Anaya, A. Otero Romero, I. Zapata Martínez, R. Correa Generoso, A. Román Jobacho, I. García Ríos, J. Millán Gómez-Barrachina, MD. Toledo Serrano, R. Ordoñez Marmolejo, JA. Medina Carmona. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

- Póster 'Preoperative radiotherapy in soft tissue sarcomas: two case reports'. MJ. García, I. Zapata, R. Correa, MD. Toledo, R. Ordoñez, I. García, A. Otero, A. Román, A. Pérez, JA Medina. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

- Comunicación Oral: 'Hypofractionated radiotherapy in Lung Cancer: our experience'. Zapata I, García MJ, Otero A, Román A, Gómez-Millán J. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). Del 04 al 06/06/15. Valencia.

- Póster: 'No Axillary dissection in women with invasive breast cancer and sentinel node with macrometástasis'. García Ríos I, García MJ, Zapata I, Jódar C, Román A, Toledo MD, Correa R. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

- Póster: 'Elderly patients treated with once-weekly hypofractionated radiotherapy for breast cancer'. García Ríos I, García MJ, Zapata I, Jódar C, Castillo F, Román A, Toledo MD. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

- Póster: 'Experience with Radiotherapy in Thymoma'. Zapata

# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

## DOCENTE DEL CURSO

I, Otero A, García MJ, Román A. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

· Póster: 'Causes of death in Locally advanced Head and Neck Cancer treated with different combinations of Radiotherapy and Chemotherapy'. Zapata I, Gómez- Millán J, Toledo MD, Pajares B, García MJ. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

· Póster: 'NSCLC with cerebral oligometastases: Radical stereotactic Radiotherapy. Case Report'. Zapata I, García MJ, Román A, Otero A, García I. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

· Póster: 'Escalated hypofractionated radiotherapy in prostate cancer'. Correa Generoso, R.; Ordóñez Marmolejo, R.; García Anaya, M.J.; Zapata Martínez, I.; Román Jobacho, A.; Castro Garrido, C.; García Ríos, I.; Rico Pérez, J.M.; Medina Carmona, J.A.; Lobato Muñoz, M. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

· Póster: 'Palliative hypofractionated radiotherapy for incurable head and neck cancer patients'. Toledo, M.D.; Ordóñez, R.; García-Anaya, M.J.; Zapata, I.; Gómez-Millán, J.; Medina, J. XVIII Congreso SEOR. Del 04 al 06/06/15. Valencia.

· Póster: 'SBRT for lung cáncer and metastases: clinical outcome of 61 cases'. Román Jobacho, A.; Perez Rozos, A.; Otero Romero, A.; Jerez Sainz, I.; Zapata Martínez, I.; Garcia Anaya, M.J.; Castillo Montiel, F.; Gómez-Millán Barrachina, J.; Medina Carmona, J.A.

· Póster: 'Radioterapia Externa Hipofraccionada con una fracción semanal en pacientes con Cáncer de mama y edad avanzada'. Zapata I, García MJ, García Ríos I. 'XIX Congreso de

la Sociedad Andaluza de Cancerología'. 13 y 14/11/14. Granada.

· Póster: 'Rol de la Radioterapia en el tratamiento del Timoma'. Zapata I, Otero A, García MJ. "XIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 13 y 14/11/14. Granada.

· Póster: 'Radioterapia hipofraccionada técnica 3D en el Cáncer de Pulmón'. Zapata I, García MJ, Otero A, Román A. "XIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología" 13 y 14/11/14. Granada.

· Póster 'Radioterapia en el tratamiento del liposarcoma mixoide'. García MJ, Zapata I, Correa R. "XIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología". 13 y 14/11/14. Granada.

· Póster: 'Radioterapia estereotáxica (SBRT) y verificación con radioterapia guiada por imagen (IGRT), con sistema XVI de Elekta, en Cáncer de Pulmón'. García MJ, Zapata I, García-Ríos I, Otero A, Pérez A. "XIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología". 13 y 14/11/14. Granada.

· Póster: 'Radioterapia como alternativa terapéutica en la Oftalmopatía Tiroidea'. García MJ, Otero A, Zapata I. "XIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología". 13 y 14/11/14. Granada.

## FORMACIÓN CONTINUADA

· 10/10/2019 - 10/10/2019: 'Curso Universitario de Especialización en Iniciación a la metodología de investigación en ciencias de la salud'. 8 créditos. Título Propio de la Universidad Europea Miguel de Cervantes. Modalidad virtual.

· 2/1/2019 - 1/3/ 2019: 'Estadística aplicada a la Oncología'. 3'1 créditos. Modalidad virtual.



# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

## DOCENTE DEL CURSO

- 11/11/2018 – 12/11/2019: 'Curso Evaluación, Tratamiento y seguimiento del cáncer de próstata desde la hormonosensibilidad a la castración'. 761 créditos. Modalidad virtual.
- 18/2/18 – 10/5/2018: 'Nutrición y cáncer'. Organizado por la Escuela andaluza de Salud Pública. Duración lectiva: 40 horas. Modalidad virtual.
- 14-15/02/2019: 'VII Update en Oncología'. Organizado por el Grupo Oncológico Malagueño, Málaga.
- 20-22/02/2019: 'VIII Reunión del Grupo Español de Tratamiento de Tumores de Cabeza y Cuello y II Reunión Conjunta TTCC/GEORCC'. Sevilla.
- 1-2/03/2018: 'II Congreso Multidisciplinar de Cáncer de Cabeza y Cuello para adjuntos jóvenes y residentes'. Madrid. Duración lectiva: 10 horas.
- 24/10/2017: 'Curso de rotación de opioides'. Duración lectiva: 50 horas. Modalidad virtual.
- 15/05/2017 – 28/02/18: 'Revisión y Actualización en Cáncer de Próstata Resistente a la Castración'. Duración lectiva: 30 horas. Modalidad virtual.
- 23/10/2017 – 27/11/2017. 'Cuidados de soporte para pacientes con tumores de cabeza y cuello'. Duración lectiva: 25 horas. Modalidad virtual.
- 16-30/11/17: 'Curso iniciación a la radioterapia helicoidal guiada por imagen'. Hospital Virgen de la Victoria, Málaga. Duración lectiva: 12 horas. 1
- 9-21/10/17: '3er Congreso Español de la Mama'. Madrid.
- 30-31/3/17: 'V Update en Oncología'. Organizado por el Grupo Oncológico Malagueño, Málaga.
- 23-24/02/2017: VII Reunión del Grupo Español de Tratamiento de Tumores de Cabeza y Cuello y I Reunión Conjunta TTCC/GEORCC. Bilbao.
- 15-16/12/2016: II Curso de SBRT Radioterápica Estereotáxica Extracraneal. Organizado por Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). Madrid.
- 14-15/10/2016: 'Practicum/Contorneo/Planificación IMRT en cáncer de cabeza y cuello'. Complejo Hospitalario de Navarra.
- 19-21/10/2016: 'XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología'. 19, 20 y 21 Octubre de 2016. Cádiz.
- 17-18/06/2016: 'VII curso avanzado de Sarcomas'. Organizado por el grupo español de investigación de sarcomas. Madrid.
- 15-17/06/2016: Revisión EEOR en Oncología Clínica'. Organizado por la SEOR. Madrid.
- 07-03-16 / 18-04-16: Curso en Protección Radiológica. Organizado por Línea IAVANTE de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. Duración: 30 horas.
- 31-03-16 / 1-04-16: 'IV Update en Oncología'. Organizado por el Grupo Oncológico Malagueño. Málaga.
- 13/11/15: 'I Jornada educacional CNIO-IBIMA de manejo multidisciplinar del cáncer de próstata'. 13 Noviembre 2015. Málaga.
- 5-10-2015 / 23-10-15. Formación y capacitación de 'SUPERVISORES DE INSTALACIONES RADIATIVAS DE SEGUNDA CATEGORÍA'.

# MARÍA JESÚS GARCÍA ANAYA

## DOCENTE DEL CURSO

RIA PARA RADIOTERAPIA'. Organizador por el Consejo de Seguridad Nuclear en el H. Virgen del Rocío, Sevilla. Duración: 50 horas lectivas.

· 04-06/06/15: 'XVIII Congreso SEOR'. Valencia.

· 24-03-15 / 19-05-15: Comunicación y trabajo en equipo (PFCT). Organizado por la Línea IAVANTE de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. Duración: 35 horas lectivas.

· 19-20/03/15: 'III Update en Oncología' Organizado por Grupo Oncológico Malagueño. Málaga.

· 11-13/02/15: 'XIII Curso de Radiobiología Clínica' Organizado por SEOR y Universidad de Granada. Granada.

· 13-14/11/14: 'XIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología'. Granada

· 17-20/06/14: 'XII Curso de Indicaciones Clínicas de la Oncología Radioterápica'. Organizado por EEOR. Benasque (Huesca).

· 6-7/02/14: 'Curso de Tratamientos de Soporte en Oncología Radioterápica'. Organizado por SEOR. Madrid. Duración: 16 horas.

· 15-10-13 / 14-01-14: Bioética y profesionalismo sanitario (PFCT). Organizado por la Línea IAVANTE de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. 15 de Octubre de 2013 y 14 de Enero de 2014. Duración: 40 horas lectivas.

## PREMIOS

· Premio a la mejor comunicación oral en el XXI Congreso de la SAC con el trabajo titulado: Resultados a largo plazo de radioterapia hipofraccionada semanal en cáncer de mama y edad avanzada.

· Premio al mejor trabajo elegido por la audiencia en el concurso de trabajos de investigación del III Simposio de Oncología Radioterápica con el trabajo titulado: Acetato de abiraterona en pacientes con comorbilidades.

· Premio al mejor caso clínico en el XIX Congreso de la SAC con el trabajo titulado: Radioterapia radical en paciente frágil con neoplasias sincrónicas.

## ASOCIACIONES PROFESIONALES

- Socia de la ESTRO.
- Socia de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica.
- Socia de la Sociedad Andaluza de Cancerología.
- Colegiada en el Colegio de Médicos de Málaga.

## IDIOMAS

Español: lengua nativa.  
Inglés: Nivel medio.

## INFORMÁTICA

Dominio del programa Office.  
Dominio del SPSS.