

CURRICULUM VITAE

Dr. Antonio Rueda Domínguez
ESPECIALISTA EN ONCOLOGÍA MÉDICA

FORMACIÓN

Estudios de pregrado:

- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga (1982-1988) con las siguientes calificaciones:
 - o Matriculas de Honor: 22
 - o Sobresalientes: 8
 - o Notables: 1
- Premio Extraordinario de Licenciatura por la Facultad de Medicina de la Universidad de Málaga (1990).

Estudios de postgrado:

- Aprobado, con el 5º mejor examen y el número de orden 10, en la convocatoria M.I.R. de 1988.
- Título de Médico Especialista en Oncología Médica tras formación M.I.R. en el Servicio de Oncología Médica del Hospital de la Santa Creu y Sant Pau de Barcelona (1990-1993).
- Cursos del Doctorado y Suficiencia Investigadora por la Universidad Autónoma de Barcelona en 1992.
- Título de Doctor en Medicina por la Universidad de Málaga con la calificación “sobresaliente Cum Laude” en mayo de 2002. Tesis: Tratamiento de la Enfermedad de Hodgkin en estadios I y II con quimioterapia ABVD. Directores de la Tesis: Prof. Dr. D. Pedro González Santos y Dr. D. Emilio Alba Conejo.

EXPERIENCIA ASISTENCIAL

Puesto actual de trabajo:

- Jefe de Servicio de Oncología Médica. Hospital Regional Universitario de Málaga. Desde diciembre de 2018 hasta la actualidad.

Experiencia asistencial previa:

- Médico Interno Residente del Servicio de Oncología Médica del Hospital de la Santa Cruz y San Pablo de Barcelona desde enero de 1990 hasta diciembre de 1993.
- Médico Adjunto del Servicio de Oncología Médica del Hospital Clínico Universitario de Málaga desde enero de 1994 hasta septiembre de 2007. En

este período realicé actividad asistencial en Consultas Externas, Hospital de Día y Planta de Hospitalización de Oncología Médica.

- Responsable directo de la patología tumoral linfoproliferativa y de las neoplasias de cabeza y cuello en el Servicio de Oncología del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga desde noviembre de 1994 hasta septiembre de 2007.
- Miembro del Comité de Tumores de Cabeza y Cuello del Hospital Clínico Universitario de Málaga desde 1994 hasta septiembre de 2007.
- Director de Área Integrada de Gestión de Oncología. Agencia Sanitaria Costa del Sol. Marbella (desde enero de 2008 hasta diciembre de 2018). Responsable de las Unidades de Oncología Médica y Hematología Clínica.
- Responsable de la Unidad de Investigación de la Agencia Sanitaria Costa del Sol desde enero de 2017 hasta diciembre de 2018.

EXPERIENCIA DOCENTE

- Profesor asociado del Departamento de Medicina y Dermatología de la Facultad de Medicina de Málaga desde el curso 2021/2022 hasta la actualidad.
- Profesor honorario del Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina de Málaga desde el curso 2011/2012 hasta el curso 2013/2014 y desde el curso 2019/2020 hasta el curso 2020/2021.
- Tutor Clínico del Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina de Málaga desde el curso 2014/2015 hasta el curso 2018/2019.
- Colaboración en la formación postgrado de Médicos Internos Residentes (Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Medicina Interna) dentro del programa de formación MIR del Hospital Clínico Universitario de Málaga (desde 1998 hasta 2007) y el Hospital Costa del Sol (Medicina Interna, desde 2010 hasta la actualidad).
- Colaboración con el Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina de Málaga como profesor en los Cursos de Doctorado de postgrado desde 1996 hasta la actualidad.
- Colaboración con el Departamento de Anatomía Patológica de la Facultad de Medicina de Málaga como profesor en los Cursos de Doctorado de postgrado (1998, 2000, 2010, 2012-2015).

- Colaboración con el Departamento de Medicina y Dermatología de la Facultad de Medicina de Málaga como profesor de docencia pregrado en Oncología Médica (Prof. Dr. Emilio Alba Conejo), desde el curso 2007/2008, hasta la actualidad.
- Profesor de los siguientes Cursos de Formación de Residentes en Oncología Médica:
 1. Curso del Servicio de Oncología Médica del Hospital Virgen de la Macarena de Sevilla (1999 y 2004).
 2. Curso de Residentes R4 del Instituto Catalán de Oncología (2005 y 2006).
 3. Curso de Residentes R4 del Servicio de Oncología Médica del Hospital Doce de Octubre de Madrid (2004 a 2020).
 4. Curso de Formación en Linfomas del Grupo Oncológico para el Tratamiento y Estudio de los Linfomas (2005 a 2019).
 5. Curso de Residentes de la Sociedad Andaluza de Cancerología (2001 y 2007).
 6. Curso de formación del Grupo Español de Tratamiento del Cáncer de cabeza y Cuello (TTCC), los años 2005, 2007, 2009, 2011, 2012-2020.
 7. Curso conjunto de formación de residentes del Grupo Español de Tratamiento del Cáncer de Cabeza y Cuello y del Grupo Español de Oncología Radioterápica en cáncer de Cabeza y Cuello 2010 y 2012-2020.
- Tesis doctorales dirigidas:
 1. Estudio de la expresión inmunohistoquímica de ciclooxigenasa-2 en pacientes con cáncer avanzado de laringe sometidos a quimioterapia de inducción, con intención de conservar la función fonatoria. Doctorando: Oscar E. Cazorla Ramos. Departamento de Histología y Anatomía Patológica. Universidad de Málaga 2008.
 2. Factores pronósticos, angiogénesis y estroma inflamatorio en linfoma de Hodgkin tratado con ABVD. Doctorando: David Olmos Hidalgo. Departamento de Histología y Anatomía Patológica. Universidad de Málaga 2012.
 3. Estudio inmunohistoquímico de la expresión de los receptores estrogénicos beta en el cáncer colorrectal. Papel pronóstico.

- Doctoranda: Elisabet Pérez Ruiz. Departamento de Histología y Anatomía Patológica. Universidad de Málaga 2013.
4. Implicación de la proteína clusterina y la actividad apoptótica en la transformación maligna y el pronóstico de los pacientes con cáncer colorrectal. Doctoranda: Julia Alcaide García. Departamento de Bioquímica, Biología Molecular e Inmunología. Universidad de Málaga 2015.
 5. Factores asociados a demora terapéutica en cáncer colorrectal. Doctorando: Alberto Fernández López. Departamento de Especialidades Quirúrgicas, Bioquímica e Inmunología. Universidad de Málaga 2017.
 6. Perfil inmunológico del tumor primario como biomarcador predictivo de afectación del ganglio centinela en cáncer de mama temprano. Doctoranda: Rosa Villatoro Roldán. Departamento de Medicina y Dermatología. Universidad de Málaga 2017.
 7. Relación entre los niveles séricos del factor de crecimiento endotelial-vascular C (VEGF-C) y la afectación ganglionar axilar en pacientes con cáncer de mama operable sometidas a biopsia selectiva del ganglio centinela. Doctorando: José Claudio Maañón. Departamento de Medicina y Dermatología. Universidad de Málaga 2019.
 8. Abordaje nutricional en el paciente oncológico. Doctoranda: Elena Álvaro Sanz. Departamento de Medicina y Dermatología. Universidad de Málaga 2021.

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

- Director del Área de Investigación del Hospital Costa del Sol de Marbella desde 2016 a 2018.
- Coordinador de investigación clínica y traslacional del Servicio de Oncología Médica del Hospital Clínico Universitario de Málaga (2005 y 2006).
- Miembro del comité científico del Grupo Oncológico para el Tratamiento y Estudio de los linfomas desde 1999 hasta la actualidad.
- Miembro del comité científico del Grupo Español para el Tratamiento del Cáncer de Cabeza y Cuello desde 1999 hasta 2004 y desde 2012 a 2015.

- Investigador principal en dos proyectos de investigación con financiación pública o privada competitiva.
 - 1.- Angiogénesis y respuesta inmune en linfoma de Hodgkin: firmas de expresión génica y protéica con valor pronóstico o predictivo. Financiado por: Fundación para la Investigación Médica de la Mutua Madrileña (2008-2011).
 - 2.- Modelos de atención sanitaria y resultados percibidos por los pacientes supervivientes al cancer. Financiado por: Instituto de Salud Carlos III. Convocatoria FIS 2012, expediente nº: PI12/02122.
 - 3.- Estudio Fase I-II de Lenalidomida y dosis metronómicas de ciclofosfamida en pacientes con Linfoma de Hodgkin clásico en recaída o refractario". Financiado por: Celgene Investigator Initiated Trials Program.
 - 4.- Farmacogenómica de precisión aplicada al tratamiento de inmunoterapia en Cáncer de pulmón y Cabeza y Cuello. Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de Andalucía. Convocatoria PAIDI 2021.
- Participación como investigador colaborador en los siguientes proyectos de investigación con financiación pública mediante beca FIS:
 - 1.- Comparación de la administración de quimioterapia versus el mejor tratamiento de soporte en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico avanzado. Hospital de la Santa Cruz y San Pablo. Barcelona 1992.
 - 2.- Factores de crecimiento como marcadores de neoangiogénesis en el pronóstico del cáncer de mama. Hospital Clínico Universitario. Málaga 1999.
 - 3.- Cinética de expresión y viabilidad de los precursores de células endoteliales circulantes como marcador de neoangiogénesis tumoral en pacientes oncológicos. Hospital Clínico Universitario. Málaga 2002.
 - 4.- ARNm tumoral en plasma de pacientes con linfomas y resistencia al tratamiento en la era postrituximab. Madrid 2008.

5.- Factores de riesgo a corto y medio plazo de resultados adversos, y creación de modelos predictivos en pacientes con cáncer de colon o recto. Estudio coordinado multicéntrico IRYSS-CCR. Marbella 2009.

- Participación como investigador colaborador en los siguientes proyectos de investigación con financiación pública de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía:
 - 1.- Impacto de la mutación del gen Von Hippel-Lindau (VHL) de los niveles del factor inducible por hipoxia (HIF) 1a y 2a y de los polimorfismos del gen VEGF y su receptor en el beneficio de las terapias dirigidas contra el receptor del VEGF en pacientes con cáncer renal.
 - 2.- Calidad de vida y muerte del paciente oncológico según nivel de intervención.
- Líneas de investigación abiertas como Investigador Principal (ver publicaciones):
 1. Tratamiento exclusivo con quimioterapia ABVD en pacientes con linfoma de Hodgkin en estadios iniciales.
 2. Papel de los péptidos angiogénicos y antiangiogénicos en la biología y el pronóstico de los linfomas no Hodgkin y enfermedad de Hodgkin.
 3. Tratamiento conservador de órgano en el cáncer escamoso avanzado de cabeza y cuello.
 4. Optimización del tratamiento radioquimioterápico concomitante en el tratamiento del cáncer escamoso de cabeza y cuello avanzado e irresecable.
 5. Papel de la ciclooxigenasa-2 en la biología y el pronóstico del carcinoma escamoso de laringe.
- Participación como Investigador Principal en los siguientes Ensayos Clínicos:
 - Estudio fase II multicéntrico, abierto, para evaluar la eficacia y seguridad de la administración de una dosis semanal de Rituximab (IDEC-C2B8) durante 4 semanas en pacientes con linfoma de bajo grado ó linfoma folicular de células B así como de la readministración de la misma pauta en caso de recaída. **M 39001.**

- Ensayo Fase II de CDDP con Gemcitabina en infusión prolongada y Dexametasona en 2ª línea en pacientes con LNH agresivo. **B9E-XM-S315.**
- Ensayo Fase III prospectivo, multicéntrico y aleatorizado, para estudiar la eficacia y seguridad el tratamiento con Zevalín comparado con la alternativa de no tratar adicionalmente en pacientes con LNH folicular estadio III ó IV que han alcanzado la remisión parcial ó completa tras haber recibido QT de primera línea. **SHL00749E/ 304820.**
- Ensayo Fase II sobre la utilización de Ciclofosfamida, Oncovín, Myocet y Prednisona más Rituximab (R-COMP) en el tratamiento de pacientes ancianos con LNH agresivo. **EUROPE 018.**
- Tratamiento de mantenimiento con rituximab tras terapia combinada R-CHOP en pacientes con linfoma folicular sin tratamiento previo. **GOTEL-Lfm-03.**
- Estudio fase III que compara la combinación de Rituximab más quimioterapia CVP vs quimioterapia CVP en el tratamiento de 1ª línea del Linfoma folicular avanzado. **M39021.**
- Estudio Fase II de un sólo brazo de tratamiento con Ciclofosfamida, vincristina, doxorubicina liposómica (Myocet®) y prednisona, más rituximab en esquema bisemanal (R_COMP 14), en el tratamiento primario de pacientes con LNH agresivo. **GOTEL 2003.**
- Tratamiento consolidación con Y-90 Ibritumomab Tiuxetán en pacientes con linfoma folicular de alto riesgo , en respuesta parcial o completa a quimioterapia de inducción con R-CHOP. **GOTEL FL1C0701.**
- Ensayo Fase 3 , randomizado , doble ciego, controlado con placebo, para comparar la eficacia de Avastin en combinación con Rituximab y CHOP (RA-CHOP) vs R-CHOP en pacientes con LDCBG CD20+ en 1ª línea. **MAIN B20603.**
- Fase 2 , abierto, brazo único que evalúa la eficacia y seguridad de Lenalidomida (Revlimid) en 2ª en pacientes con LNH agresivo que han recidivado o refractarios. **CC-5013-NHL-003.**
- Cetuximab en combinación con CDDP ó carboplatino y 5-FU en el tratamiento de primera línea de pacientes con carcinoma de cabeza y cuello de células escamosas metastásico y/o recurrente. **EMR 62 202-002. EXTREME.**

- Ensayo Fase II multicéntrico, abierto randomizado de Taxotere/ CDDP y CDDP/ 5-FU como QT neoadyuvante en pacientes con cancer localmente avanzado de cabeza y cuello. **TAX.ES1.202.**
- Estudio aleatorio, doble ciego, controlado con placebo y con grupos paralelos, realizado en condiciones de enmascaramiento interno, para examinar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de MK-869 para la prevención de N y V inducidos por la QT asociada a Cisplatino en dosis elevadas. **Protocolo: MSD – 0869- 052/ 1000.**
- Estudio en fase 2, multicéntrico, aleatorizado y abierto para determinar la eficacia de Lenalidomida (Revlimid®) frente al tratamiento de elección del investigador en pacientes que han recidivado o que son resistentes al linfoma de células del manto. **SPRINT CC-5013-MCL-002.**
- Estudio Fase II abierto prospectivo no aleatorizado para valorar la combinación de rituximab, bendamustina (R-B) en pacientes con Linfoma Folicular refractarios o en recaída tras tratamiento con R-quimioterapia en primera línea.” **GOTEL/09-01.**
- Estudio de fase II/III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para comparar la eficacia y seguridad de Lenalidomida (Revlimid®) frente al tratamiento de elección del investigador en pacientes que han recidivado o que son resistentes al linfoma difuso de células grandes B. **CC-5013-DCL-001.**
- Estudio Fase III, abierto, multicéntrico, aleatorizado, de tres brazos para comparar la eficacia y la seguridad de RO5072759 + clorambucilo (GC1b), rituximab + clorambucilo (RC1b) o clorambucilo (C1b) en monoterapia en pacientes con comorbilidades y LLC no tratados previamente”. **Estudio BO21004 2009-012476-28.**
- Ensayo fase II para valorar la combinación de lenalidomida con dosis metronómicas de ciclofosfamida en pacientes con linfoma de Hodgking clásico refractario o en recaída. **RV-HL-GOTEL-440. 2009-016588-12.**
- Phase III, randomized, double-blind, placebo-controlled study of Vemurafenib (RO5185426) adjuvant therapy in patients with surgically-resected, cutaneous BRAF mutant melanoma at high risk for recurrence. **GO27826.**
- Estudio fase IIIB, comparativo, aleatorizado, de grupos paralelos, multicéntrico, para investigar la eficacia de rituximab subcutáneo (SC)

versus rituximab intravenoso, ambos en combinación con CHOP (R-CHOP), en pacientes con linfoma difuso de células B grandes (LDCBG) CD20 positivo, no tratados previamente” **MO28107 ROCHE. 2012-000669-19.**

- Ensayo fase II, abierto, no controlado del inhibidor PI3K intravenoso BAY80-6946 en pacientes con linfoma No Hodgkin indolente o agresivo tras recaída. **BAY 80-6946/16349 2012-002602-52.**

PUBLICACIONES

- 1.- Climent Duran MA, Gómez Gómez A, Seguí Palmer MA, Blanco Guerrero R, Marco Izquierdo JA, **Rueda Domínguez A**, et al. The clinico-mammographic follow-up of breast cancer after conservative treatment. *Rev Clin Esp* 1993, 192: 309-314.
- 2.- **Rueda Domínguez A**, Alonso Muñoz MC, Gómez Gómez A, Ojeda González B. Ductal carcinoma in situ of the breast. *Med Clin (Barc)* 1993, 101: 548-556.
- 3.- Germá JR, Mercedes A, **Rueda A**, Tabernero M, Meria R, Farinas J, et al. Needs, findings and outcome of postchemotherapy surgery of residual masses in patients with nonseminomatous germ-cell testis Tumors at a single institution. *Germ cell tumours* 1994; 91: 243-244.
- 4.- Ojeda B, Llanos M, Brunet J, Lacasta A, Alonso MC, **Rueda A**, et al. 10 Year follow up of chemotherapy and surgery on the second laparotomy for advanced ovarian cancer. *Med Clin (Barc)* 1995, 104: 165-169.
- 5.-Sola C, Mendoza L, Amill B, Mesia R, **Rueda A**, Alonso MC, et al. Intensive chemotherapy with support of peripheral hematopoietic progenitor cells, mobilized with high-dose cyclophosphamide and G-CSF: fast hematologic recovery. *Rev Clin Esp* 1995, 195: 83-88.
- 6.- Alba E, Sanchez-Chaparro MA, Alonso L, Ribelles N, Delgado JR, **Rueda A**, et al. Cisplatin, 5-fluorouracil, and high-dose folinic acid in patients with advanced unresectable head and neck cancer. *Am J Clin Oncol* 1996, 19: 140-143.
- 7.- Navarro MA, Mesia R, Díez-Gibert O, **Rueda A**, Ojeda B, Alonso MC. Epidermal growth factor in plasma and saliva of patients with active breast cancer and breast cancer patients in follow-up compared with healthy women. *Breast Cancer Res Treat* 1997, 42: 83-86.

- 8.- **Rueda A**, Alba E, Ribelles N, Sevilla I, Ruiz I, Miramon J. Six Cycles of ABVD in the treatment of stage I and II Hodgkin's lymphoma: a pilot study. *J Clin Oncol* 1997, 15: 1118-1122.
- 9.- Perez Fernandez I, Salgado Ordoñez F, **Rueda Domínguez A**, Sevilla García I, Siles Rodríguez A. Infiltration of the central nervous system as a presentation form of early chronic lymphocyte leukemia. *Am J Hematol* 1998, 58: 339-340.
- 10.- Sevilla García I, **Rueda A**, Alba E. Irinotecan-induced central nervous system toxicity: a case report. *J Natl Cancer Inst* 1999, 91: 647.
- 11.- Marquez-Moreno AJ, Rubio-Garrido J, **Rueda-Domínguez A**, Blanes-Berenguel A. Anorectal Hodgkin disease in an HIV-infected patient. *Med Clin (Barc)* 1999, 112: 598-599. Spanish.
- 12.- **Rueda A**, Sevilla I, Gumá J, Ribelles N, Miramón J, de las Nieves MA, et al. Secondary prophylactic G-CSF (filgrastim) administration in chemotherapy of stage I and II Hodgkin's lymphoma with ABVD. *Leuk Lymphoma* 2001; 41: 353-358.
- 13.- Alba E, Ribelles N, Sevilla I, **Rueda A**, Alonso L, Márquez A, et al. Adjuvant anthracycline therapy as a prognostic factor in metastatic breast cancer. *Breast Cancer Res Treat* 2001; 66: 33-39.
- 14.- García-Carbonero R, Mayordomo JI, Tornamira M, Lopez-Brea M, **Rueda A**, Gillem V, et al. Granulocyte colony-stimulating factor (G-CSF) in the treatment of high-risk febrile neutropenia: A multicenter randomized trial. *J Natl Cancer Inst* 2001; 93: 31-38.
- 15.- González FJ, **Rueda A**, Sevilla I, Alonso L, Villarreal V, Torres E, Alba E. Shift in the balance between circulating thrombospondin-1 and vascular endothelial growth factor in cancer patients: relationship to platelet alpha-granule content and primary activation. *Int J Biol Markers* 2004; 19: 221-8.
- 16.- Fonseca E, Grau JJ, Sastre J, García-Gómez JM, **Rueda A**, Pastor M, Lara MA, Navalón M, Berrocal A, Tisaire JL, Cruz JJ. Induction chemotherapy with cisplatin/docetaxel versus cisplatin/5-fluorouracil for locally advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a randomised phase II study. *Eur J Cancer* 2005; 41: 1254-60.
- 17.- **Rueda Dominguez A**, Marquez A, Guma J, Llanos M, Herrero J, de Las Nieves MA, Miramon J, Alba E. Treatment of stage I and II Hodgkin's lymphoma with ABVD chemotherapy: results after 7 years of a prospective study. *Ann Oncol.* 2004 Dec;15(12):1798-804.

- 18.- **Rueda Domínguez A**, Olmos Hidalgo D, Viciano Garrido R, Torres Sánchez E. Liposomal cytarabine (DepoCyt) for the treatment of neoplastic meningitis. *Clin Transl Oncol*. 2005 Jul;7(6):232-8.
- 19.- Olmos D, **Rueda A**, Torres E, Viciano R, Vicioso L, Alba E. An Uncommon Presentation Of Non-Hodgkin's Lymphoma: Diffuse Large-Cell Lymphoma Presenting As A Peritoneal Mass. *Leukemia & Lymphoma* 2006; 47: 933-934.
- 20.- **Rueda A**, Olmos D, Viciano R, Alba E. Treatment for relapse in stage I /II Hodgkin's disease after initial single-modality treatment. *Clin Lymphoma & Myeloma* 2006; 6: 389-392.
- 21.- Medina JA, **Rueda A**, Sacchetti de Pasos A, Contreras J, Cobo M, Moreno P, Benavides M, Villanueva A, Alba E. A phase II study of concomitant boost radiation plus concurrent weekly cisplatin for locally advanced unresectable head and neck carcinomas. *Radiotherapy and Oncology* 2006; 79: 34-38.
- 22.- **Rueda A**, Olmos D, Medina A, Jurado JM. Rituximab maintenance therapy in follicular lymphoma. *Cancer & Chemotherapy Reviews* 2006; 1: 99-106.
- 23.- Provencio M, **Rueda A**, Sabin P. Linfoma no Hodgkin difuso de células grandes B en estadios avanzados: situación del tratamiento actual y perspectivas. *Oncología (Barc)* 2006; 29: 11-13.
- 24.- Olmos D, **Rueda A**, Jurado JM, Alba E. Presentation of Hodgkin's lymphoma with Ophelia Syndrome. *J Clin Oncol* 2007; 25: 1802-1803.
- 25.- **Rueda A**, Olmos D, Villarreal V, Torres E, Pajares BI, Alba E. Elevated vascular endothelial growth factor pretreatment levels are correlated with the tumor burden in Hodgkin lymphoma and continue to be elevated in prolonged complete remission. *Clin Lymphoma Myeloma* 2007; 7: 400-5.
- 26.- **Rueda A**, Sabin P, Rifá J, Llanos M, Gómez-Codina J, Lobo F, García R, Herrero J, Provencio M, Jara C. R-CHOP-14 in patients with diffuse large B-cell lymphoma younger than 70 years: a multicentre, prospective study. *Hematol Oncol* 2008; 26: 27-32.
- 27.- Sancho JM, Morgades M, Alonso N, Deben G, Fernández de Sevilla A, Vázquez L, Nicolás C, García Vela JA, Arranz R, Abella E, Canales MA, Miralles P, Sánchez E, Hermosilla M, Conde E, **Rueda A**, Ribera JM; on behalf of investigators of QUIT Study (PETHEMA, GELTAMO and GOTEL Groups). Prospective study on the practice of central nervous system prophylaxis and treatment in non-Hodgkin's lymphoma in Spain. *Med Clin (Barc)* 2008; 131: 441-446.

- 28.- **Rueda Domínguez A**, Olmos Hidalgo D, Viciano Garrido R. Tratamiento del linfoma de Hodgkin clásico en estadios precoces con factores pronósticos desfavorables. En: Canales Albendea MA, Provencio Pulla M, eds, Linfoma de Hodgkin: aproximación diagnóstica y terapéutica. Aula Médica Ediciones. Madrid 2006. Pgs: 75-82.
- 29.- **Rueda Domínguez A**, Medina Colmenero A, Jurado García JM. Bases racionales para la combinación de la quimioterapia con los fármacos antiangiogénicos. En: Alba Conejo E, Rodríguez Quesada A, eds, Angiogénesis y Cáncer. Tactics MD. Madrid 2008. Pgs: 505-520.
- 30.- **Rueda A**, Casanova M, Quero C, Medina-Pérez A. Pralatrexate, a new hope for aggressive T cell lymphomas? Clin Transl Oncol 2009; 11: 215-20.
- 31.- **Rueda Domínguez A**, Olmos Hidalgo D y José Miguel Jurado García. Linfoma de Hodgkin. En: Cortes-Funes H, Colomer Bosch R, eds, Tratado de Oncología (tomo II). Publicaciones Permanyer. Barcelona 2009. Pgs: 615-644.
- 32.- Carrato A, Paz-Ares Rodríguez L, Rodríguez Lescure A, Casas Fernández de Tejerina AM, Díaz Rubio García E, Pérez Segura P, Constenla Figueiras M, García Carbonero R, Gómez Codina J, Lluch Hernández A, Maroto Rey JP, Martín Jiménez M, Mayordomo Cámara JI, Moreno Nogueira JA, **Rueda Domínguez A**; Spanish Society of Medical Oncology (SEOM). Spanish Society of Medical Oncology consensus for the use of haematopoietic colony-stimulating factors in cancer patients. Clin Transl Oncol 2009; 11: 446-54.
- 33.- Serrano A, Redondo M, Tellez T, Castro-Vega I, Roldan MJ, Mendez R, **Rueda A**, Jimenez E. Regulation of clusterin expression in human cancer via DNA methylation. Tumour Biol. 2009; 30(5-6) :286-91.
- 34.- Garcia V, Garcia JM, Silva J, Martin P, Peña C, Dominguez G, Diaz R, Herrera M, Maximiano C, Sabin P, **Rueda A**, Cruz MA, Rodriguez J, Canales MA, Bonilla F, Provencio M. Extracellular tumor-related mRNA in plasma of lymphoma patients and survival implications. PLoS One. 2009 Dec 15;4(12):e8173.
- 35.- Pajares-Hachero B, Torres E, Hierro I, Jurado JM, **Rueda A**. Mantle cell lymphoma stage IV affecting lacrimal glands, retro-orbital tissue, optic nerve and ocular motor muscles. Clin Transl Oncol. 2009 Jul;11(7):484-5.
- 36.- Redondo M, Rodrigo I, Alcaide J, Tellez T, Roldan MJ, Funez R, Diaz-Martin A, **Rueda A**, Jiménez E. Clusterin expression is associated with decreased disease-free survival of patients with colorectal carcinomas. Histopathology. 2010 Jun;56(7):932-6.

- 37.- Gómez Codina J, Sabín Domínguez P, Provencio Pulla M, **Rueda Domínguez A**, Isla Casado D. SEOM clinical guidelines for the treatment of diffuse large B-cell lymphoma. Clin Transl Oncol. 2010 Nov;12(11):765-9.
- 38.- Rodríguez-Abreu D, Llanos Muñoz M, Provencio Pulla M, **Rueda Domínguez A**, Isla Casado D. SEOM clinical guidelines for the treatment of follicular non-Hodgkin's lymphoma. Clin Transl Oncol. 2010 Nov;12(11):760-4.
- 39.- Quero Blanco C, García Arroyo R, Provencio Pulla M, **Rueda Domínguez A**, Isla Casado D. SEOM clinical guidelines for the treatment of Hodgkin's lymphoma. Clin Transl Oncol. 2010 Nov;12(11):753-9.
- 40.- Delgado M, Pérez-Ruiz E, Alcaide J, Pérez D, Villatoro V, **Rueda A**. Antiangiogenic treatment (sunitinib) for disseminated malignant haemangiopericytoma: a case study and review of the literature. Case Rep Oncol 2011; 4: 55-59.
- 41.- **Rueda A**, Cazorla O, Pérez L, Alvarez M, Redondo M, Gallego E, Sáez M, Medina JA, Solano J, Matilla A. Vascular endothelial growth factor and vascular endothelial growth factor receptor-2 tumor expression in patients with advanced laryngeal cancer after induction chemotherapy for organ preservation. Head Neck 2011; 33: 808-816.
- 42.- Casanova M, Medina-Pérez A, Moreno-Beltran ME, Mata-Vazquez M, **Rueda A**. Critical appraisal of pralatrexate in the management of difficult-to-treat peripheral T-cell lymphoma. Ther Clin Risk Manag 2011; 7: 401-8.
- 43.- Villatoro R, Romero C, **Rueda A**. Collet-Sicard syndrome as an initial presentation of prostate cancer: a case report. J Med Case Reports 2011; 5(1): 315.
- 44.- López-Guillermo A, Caballero D, Canales M, Provencio M, **Rueda A**, Salar A. Clinical practice guidelines for first-line/after-relapse treatment of patients with follicular lymphoma. Leuk Lymphoma 2011; 52 Suppl 3: 1-14.
- 45.- Jiménez-Puente A, Prieto-Lara E, **Rueda-Domínguez A**, Maañón-Di Leo C, Benítez-Parejo N, Rivas-Ruiz F, Medina-Cano FJ, Perea-Milla E. Complications in immediate breast reconstruction after mastectomy. Int J Technol Assess Health Care 2011; 27: 298-304.
- 46.- **Rueda Domínguez, A**. Must we treat asymptomatic patients with follicular lymphoma? Cancer & Chemotherapy Reviews 2011; 6: 188-196.
- 47.- Provencio M, Sabín P, Gómez Codina J, **Rueda A**, Llanos M, Gumá J, Quero Blanco C, Blasco A, Delgado JR, Cruz MÁ, Aguiar D, García-Arroyo FR, Herrero J, Lavernia J, Martínez Banaclocha N, Morales M, Fuster J, Sáez Cusi A, Lobo F, Rodríguez Abreu D, de la Cruz L, Antón E, Rodríguez Jiménez A, Arízcuñ A, Pérez X. Are there any significant

variations in the clinical or histological presentation of lymphoid pathologies over the course of time in Spain? Clin Transl Oncol 2012; 14: 386-90.

48.- Domingo L, Blanch J, Servitja S, Corominas JM, Murta-Nascimento C, **Rueda A**, Redondo M, Castells X, Sala M. Aggressiveness features and outcomes of true interval cancers: comparison between screen-detected and symptom-detected cancers. Eur J Cancer Prev 2013; 22: 21-8.

49.- **Rueda A**, Casanova M, Redondo M, Pérez-Ruiz E, Medina-Pérez A. Has the time to come leave the “watch-and-wait” strategy in newly diagnosed asymptomatic follicular lymphoma patients? BMC Cancer. 2012 May 31;12(1):210. [Epub ahead of print].

50.- Pérez-Ruiz E, **Rueda A**, Pereda T, Alcaide J, Bautista D, Rivas-Ruiz F, Villatoro R, Pérez D, Redondo M. Involvement of K-RAS mutations and amino acid substitutions in the survival of metastatic colorectal cancer patients. Tumour Biol. 2012; 33: 1829-35.

51.- Perez-Ruiz E, Cazorla O, Redondo M, Pérez L, Álvarez M, Gallego E, Trigo JM, Medina JA, Matilla A, **Rueda A**. Immunohistochemical expression of cyclooxygenase-2 in patients with advanced cancer of the larynx who have undergone induction chemotherapy with the intention of preserving phonation. Clin Transl Oncol 2012; 14: 682-8.

52.- Gómez-Millán J, Toledo MD, Lupiáñez Y, **Rueda A**, Trigo JM, Sachetti A, Medina JA. Competing causes of death in patients with locoregionally advanced head and neck cancer treated with concomitant boost radiation plus concurrent weekly cisplatin. Clin Transl Oncol. 2012 Aug 22. [Epub ahead of print].

53.- Castro Gómez AJ, López-Guillermo A, **Rueda Domínguez A**, Salar A, Varela Moreno C, Rubio-Terrés C. Cost-effectiveness analysis of maintenance therapy with rituximab in patients with follicular lymphoma responding to induction therapy at the first line. Rev Esp Salud Publica 2012; 86: 163-76.

54.- Jiménez B, Trigo JM, Pajares BI, Sáez MI, Quero C, Navarro V, Llácer C, Medina L, **Rueda A**, Alba E. Efficacy and safety of weekly paclitaxel combined with cetuximab in the treatment of pretreated recurrent/metastatic head and neck cancer patients. Oral Oncol 2012 Sep 28 [Epub ahead of print].

55.- Mesía R, **Rueda A**, Vera R, Lozano A, Medina JA, Aguiar D, Arias F, Triana G, Carles J, López-López R. Adjuvant therapy with cetuximab for locally advanced squamous cell carcinoma of the oropharynx: results from a randomized, phase II prospective trial. Ann Oncol. 2012 Oct 5. [Epub ahead of print].

56.- Redondo M, Funez R, Medina-Cano F, Rodrigo I, Acebal M, Tellez T, Roldan MJ, Hortas ML, Bellinvia A, Pereda T, Domingo L, Morales-Suarez Varela M, Sala M, **Rueda**

A. Detection methods predict differences in biology and survival in breast cancer patients. *BMC Cancer* 2012; 12: 604. doi: 10.1186/1471-2407-12-604.

57.- Pajares B, Trigo JM, Toledo MD, Alvarez M, González-Hermoso C, **Rueda A**, Medina JA, Luque V, Jerez JM, Alba E. Differential outcome of concurrent radiotherapy plus epidermal growth factor receptor inhibitors versus radiotherapy plus cisplatin in patients with human papillomavirus-related head and neck cancer. *BMC Cancer*. 2013 Jan 18;13(1): 26.

58.- Provencio M, Cruz Mora MA, Gómez Codina J, Quero Blanco C, Llanos M, García Arroyo FR, De la Cruz L, Gumá Padró J, Delgado Pérez JR, Sánchez A, Alvarez Cabellos R, **Rueda A**. Consolidation treatment with Yttrium-90 ibritumomab tiuxetan after a new induction regimen in intermediate and high-risk follicular lymphoma patients according to the follicular lymphoma international prognostic index (FLIPI): A multicenter, prospective Phase II trial of Spanish Lymphoma Oncology Group. *Leuk Lymphoma* 2014 Jan; 55(1): 51-5.

59.- Pérez-Ruiz E, Delgado M, Sanz A, Gil AM, **Rueda Domínguez A**. Primary leptomeningeal histiocytic sarcoma in a patient with a good outcome: a case report and review of the literature. *J Med Case Rep*. 2013 May 13;7(1):127. doi: 10.1186/1752-1947-7-127.

60.- **Rueda A**, Rifá J, Quero C, Gómez-Codina J, Murias A, García-Arroyo FR, Sabín P, Llanos M, Herrero J, Lobo F, Delgado JR, Provencio M. High serum levels of VEGF-C have a positive impact on outcome of advanced diffuse large B cell lymphoma patients. *Leuk Lymphoma* 2014 Jun; 55(6): 1413-6.

61.- Alcaide J, Funez R, **Rueda A**, Perez-Ruiz E, Pereda T, Rodrigo I, Coveñas R, Muñoz M, Redondo M. The role and prognostic value of apoptosis in colorectal carcinoma. *BMC Clin Pathol*. 2013 Oct 10;13(1):24. [Epub ahead of print].

62.- María Sepúlveda Sánchez J, Carlos Canca Sánchez J, Pérez Trueba E, **Rueda Dominguez A**, Miguel Morales Asencio J, María Morales Gil I. Impact of a legislative framework on quality of end-of-life care and dying in an acute hospital in Spain. *Int J Palliat Nurs*. 2014 May; 20(5): 225-31.

63.- Montes-Moreno S, Batlle A, Gonzalez de Villambrosia S, Sanchez-Espiridion B, Cereceda L, Gonzalez-Barca E, Purroy N, Pardal E, Martin A, Grande C, Mazorra F, Insunza A, Quero C, Aguiar D, Cruz MA, **Rueda A**, Llanos M, Gomez Codina J, Garcia Arroyo FR, Caballero D, Conde E, Lopez A, Provencio M, Piris M. Risk adapted high dose

and dose-dense therapies modulate the impact of biological classification in diffuse large B cell lymphoma prognosis. *Haematologica* 2014; 99: e138-41.

64.- Villafranca JJ, Siles MG, Casanova M, Goitia BT, **Domínguez AR**. Paraneoplastic pruritus presenting with Hodgkin's lymphoma: a case report. *J Med Case Rep* 2014 Sep 8;8(1): 300. doi: 10.1186/1752-1947-8-300

65.- Garrido-Siles M, Arenas-Villafranca JJ, Pérez-Ruiz E, de Linares Fernández MF, Tortajada B, Rivas-Ruiz F, Faus V, **Rueda A**. New cutaneous toxicities with generic docetaxel: are the excipients guilty? *Support Care Cancer* 2015 Jul; 23(7): 1917-23.

66.- **Rueda A**, Olmos D, Vicioso L, Quero C, Gallego E, Pajares-Hachero BI, Mendiola M, Casanova M, Alvarez M, Provencio M, Alba E. Role of vascular endothelial growth factor C in classical Hodgkin Lymphoma. *Leuk Lymphoma*. 2015 Feb 7:1-9.

67.- **Rueda A**, García-Sanz R, Pastor M, Salar A, Labrador J, Quero-Blanco C, Casanova M, Provencio M; on behalf of Gotel and Geltamo. A phase II study to evaluate lenalidomide in combination with metronomic-dose cyclophosphamide in patients with heavily pretreated classical Hodgkin lymphoma. *Acta Oncol* 2015 Mar 3:1-6. [Epub ahead of print].

68.- Pérez D, Rohde A, Callejón G, Pérez-Ruiz E, Rodrigo I, Rivas-Ruiz F, Ramos B, Medina F, Villatoro R, Redondo M, Zarcos I, Maañón C, **Rueda A**. Correlation between serum levels of vascular endothelial growth factor-C and sentinel lymph node status in early breast cancer. *Tumour Biol*. 2015 Jun 24. [Epub ahead of print].

69.- **Rueda Domínguez A**, Alfaro Lizaso J, de la Cruz Merino L, Gumá I Padró J, Quero Blanco C, Gómez Codina J, Llanos Muñoz M, Martínez Banaclocha N, Rodríguez Abreu D, Provencio Pulla M. SEOM clinical guidelines for the treatment of Hodgkin's lymphoma. *Clin Transl Oncol*. 2015 Oct 26. [Epub ahead of print].

70.- Provencio Pulla M, Alfaro Lizaso J, de la Cruz Merino L, Gumá I Padró J, Quero Blanco C, Gómez Codina J, Llanos Muñoz M, Martínez Banaclocha N, Rodríguez Abreu D, **Rueda Domínguez A**. SEOM clinical guidelines for the treatment of follicular non-Hodgkin's lymphoma. *Clin Transl Oncol*. 2015 Nov 19. [Epub ahead of print].

71.- Escobar A, Perez-Ruiz E, **Rueda A**, Md TM, Trancho Z. Evaluation Of Patient-Centered Care In Short-Term Cancer Survivors, Through The Patient Assessment Of Chronic Illness Care Questionnaire. *Value Health* 2015 Nov;18(7): A491-2.

72.- Escobar A, Trujillo-Martín MD, **Rueda A**, Pérez-Ruiz E, Avis NE, Bilbao A. Cross-cultural adaptation, reliability and validity of the Spanish version of the Quality of Life in

Adult Cancer Survivors (QLACS) questionnaire: application in a sample of short-term survivors. *Health Qual Life Outcomes*. 2015 Nov 16;13(1):182.

73.- Calvo V, Provencio M, Gómez-Codina J, Rodriguez Abreu D, **Rueda A**. Survival in young adults diagnosed with follicular lymphoma. *Ann Oncol* 2015 Dec 28. pii: mdv627.

74.- Sabater E, López-Guillermo A, **Rueda A**, Salar A, Oyagüez I, Collar JM. Cost-Effectiveness Analysis of Bendamustine Plus Rituximab as a First-Line Treatment for Patients with Follicular Lymphoma in Spain. *Appl Health Econ Health Policy*. 2016 Apr 18. [Epub ahead of print].

75.- Seijas-Tamayo R, Fernández-Mateos J, Adansa Klain JC, Mesía R, Pastor Borgoñón M, Pérez-Ruiz E, Vázquez Fernández S, Salvador Coloma C, **Rueda Domínguez A**, Taberna M, Martínez-Trufero J, Bonfill Abella T, Vázquez Estévez S, Pollán M, Del Barco Morillo E, Cruz-Hernández JJ. Epidemiological characteristics of a Spanish cohort of patients diagnosed with squamous cell carcinoma of head and neck: distribution of risk factors by tumor location. *Clin Transl Oncol*. 2016 Apr 25. [Epub ahead of print].

76.- Alcaide J, Delgado M, Legerén M, Jurado JM, Blancas I, Pereda T, López J, Garrido M, Sánchez MJ, García JL, **Rueda A**. Efficacy and safety of aflibercept in metastatic colorectal cancer pretreated with bevacizumab: A report of five cases. *Oncol Lett*. 2016 Nov; 12(5):3127-3134.

77.- Zarcos-Pedrinaci I, Fernández-López A, Téllez T, Rivas-Ruiz F, **Rueda A**, Morales Suarez-Varela MM, Briones E, Baré M, Escobar A, Sarasqueta C, de Larrea NF, Aguirre U, Quintana JM, Redondo M; CARESS-CCR Study Group. Factors that influence treatment delay in patients with colorectal cancer. *Oncotarget*. 2017 May 30;8(22): 36728-36742.

78.- Mañós M, Giralt J, **Rueda A**, Cabrera J, Martínez-Trufero J, Marruecos J, Lopez-Pousa A, Rodrigo JP, Castelo B, Martínez-Galán J, Arias F, Chaves M, Herranz JJ, Arrazubi V, Baste N, Castro A, Mesía R. Multidisciplinary management of head and neck cancer: First expert consensus using Delphi methodology from the Spanish Society for Head and Neck Cancer (part 1). *Oral Oncol*. 2017 Jul; 70:58-64.

79.- **Rueda A**, Giralt J, Mañós M, Lozano A, Sistiaga A, García-Miragall E, Cacicedo J, Esteban F, Scola B, Contreras J, Ruiz A, Carral A, Sanchez-Aniceto G, Pastor M, Herranz JJ, Bernal M, Mesía R. Multidisciplinary management of head and neck cancer: First expert consensus using Delphi methodology from the Spanish Society for Head and Neck Cancer (part 2). *Oral Oncol*. 2017 Jul;70: 65-72.

- 80.- Provencio M, Sabín P, Gomez-Codina J, Torrente M, Calvo V, Llanos M, Gumá J, Quero C, Blasco A, Cruz MA, Aguiar D, García-Arroyo F, Lavernia J, Martinez N, Morales M, Saez-Cusi A, Rodriguez D, de la Cruz L, Sanchez JJ, **Rueda A**; GOTEL (Spanish Lymphoma Oncology Group). Impact of treatment in long-term survival patients with follicular lymphoma: A Spanish Lymphoma Oncology Group registry. PLoS One. 2017 May 11; 12(5): e0177204.
- 81.- Provencio M, Rodríguez M, Cantos B, Sabín P, Quero C, García-Arroyo FR, **Rueda A**, Maximiano C, Rodríguez-Abreu D, Sánchez A, Silva J, García V. mRNA in exosomas as a liquid biopsy in non-Hodgkin Lymphoma: a multicentric study by the Spanish Lymphoma Oncology Group. Oncotarget. 2017 Mar 22;8(31): 50949-50957.
- 82.- Pérez-Ruiz E, **Rueda A**, Pérez L, Rivas-Ruiz F, Torres E, de Luque V, Álvarez M, Sevilla I, Redondo M, Padilla-Ruiz M, Alba E, Alonso L. Expression and Prognostic Value of Oestrogen Receptor Beta in Colorectal Cancer. Pathol Oncol Res. 2017 Sep 9. doi: 10.1007/s12253-017-0301-8.
- 83.- Lugtenburg P, Avivi I, Berenschot H, Ilhan O, Marolleau JP, Nagler A, **Rueda A**, Tani M, Turgut M, Osborne S, Smith R, Pfreundschuh M. Efficacy and safety of subcutaneous and intravenous rituximab plus cyclophosphamide, doxorubicin, vincristine, and prednisone in first-line diffuse large B-cell lymphoma: the randomized MabEase study. Haematologica. 2017 Sep 21. pii: haematol.2017.173583. doi: 10.3324/haematol.2017.173583.
- 84.- Fernández-Mateos J, Seijas-Tamayo R, Klain JCA, Borgoñón MP, Pérez-Ruiz E, Mesía R, Del Barco E, Coloma CS, **Dominguez AR**, Daroqui JC, Fernández Ruiz E, Cruz-Hernández JJ, González-Sarmiento R. Analysis of autophagy gene polymorphisms in Spanish patients with head and neck squamous cell carcinoma. Sci Rep. 2017 Jul 31;7(1):6887. doi: 10.1038/s41598-017-07270-0.
- 85.- Iglesias Docampo LC, Arrazubi Arrula V, Baste Rotllan N, Carral Maseda A, Cirauqui Cirauqui B, Escobar Y, Lambea Sorrosal JJ, Pastor Borgoñón M, **Rueda A**, Cruz Hernández JJ. SEOM clinical guidelines for the treatment of head and neck cancer (2017). Clin Transl Oncol. 2017 Nov 20. doi: 10.1007/s12094-017-1776-1.
- 86.- Provencio M, Royuela A, Torrente M, Pollán M, Gómez-Codina J, Sabín P, Llanos M, Gumá J, Quero C, Blasco A, Aguiar D, García-Arroyo FR, Lavernia J, Martínez N, Morales M, Saenz-Cusi Á, Rodríguez D, Calvo V, de la Cruz-Merino L, de la Cruz MÁ, **Rueda A**; Spanish Lymphoma Oncology Group. Prognostic value of event-free survival at 12 and 24 months and long-term mortality for non-Hodgkin follicular lymphoma patients: A study

report from the Spanish Lymphoma Oncology Group. *Cancer*. 2017 Oct 1; 123 (19): 3709-3716.

87.- Zarcos-Pedrinaci I, Téllez T, Rivas-Ruiz F, Padilla-Ruiz MDC, Alcaide J, **Rueda A**, Baré ML, Suárez-Varela MMM, Briones E, Sarasqueta C, Fernández-Larrea N, Escobar A, Quintana JM, Redondo M. Factors Associated with Prolonged Patient-Attributable Delay in the Diagnosis of Colorectal Cancer. *Cancer Res Treat*. 2018 Jan 2. doi: 10.4143/crt.2017.371.

88.- Maañón J, Perez D, Rhode A, Callejón G, Rivas-Ruiz F, Perez-Ruiz E, Rodrigo I, Ramos B, Medina F, Villatoro R, Redondo M, **Rueda A**. High serum vascular endothelial growth factor C predicts better relapse-free survival in early clinically node-negative breast cancer. *Oncotarget* 2018 Jun 15; 9(46): 28131-28140.

89.- Alvaro Sanz E, Garrido Siles M, Rey Fernández L, Villatoro Roldán R, **Rueda Domínguez A**, Abiles J. Nutritional risk and malnutrition rates at diagnosis of cancer in patients treated in outpatient settings: Early intervention protocol. *Nutrition* 2019; 57: 148-153.

90.- Provencio M, Franco F, Gómez-Codina J, Quero Blanco C, Llanos M, Garcia-Arroyo F, de la Cruz L, Gumá J, Delgado JR, Álvarez R, Chacón JI, Royuela A, **Rueda A**. Consolidation treatment with yttrium-90 ibritumomab tiuxetan after new induction regimen in advanced stage follicular lymphoma: update results from the Spanish Lymphoma Oncology Group trial after a median follow-up of 8.5-years. *Leuk Lymphoma* 2018 Sep 20: 1-4. doi: 10.1080/10428194.

91.- **Rueda A**, Calvo V, Casanova M, Rodriguez-Abreu D, Aguiar D, Llanos M, Alvarez R, Martínez-Banaclocha N, Alfaro J, Quero C, Blasco A, de la Cruz Merino L, Herrero J, García-Arroyo FR, Provencio M. Efficacy of the combination of rituximab-bendamustine as a second-line treatment in patients with follicular lymphoma who progress after immunochemotherapy: a phase II trial of the Spanish Lymphoma Oncology Group. *Leuk Lymphoma* 2018 Dec 5:1-4. doi: 10.1080/10428194.2018.

92.- Padilla-Ruiz M, Ruiz-Román C, Pérez-Ruiz E, **Rueda A**, Redondo M, Rivas-Ruiz F. Clinical and sociodemographic factors that may influence the resilience of women surviving breast cancer: cross-sectional study. *Support Care Cancer*. 2019 Jan 4. doi: 10.1007/s00520-018-4612-4.

93.- Álvaro Sanz E, Garrido Siles M, Rey Fernández L, Villatoro Roldán R, **Rueda Domínguez A**, Abilés J. Nutritional risk and malnutrition rates at diagnosis of cancer in

patients treated in outpatient settings: Early intervention protocol. *Nutrition*. 2019 Jan; 57: 148-153. doi: 10.1016/j.nut.2018.05.021.

94.- González-Rincón J, Méndez M, Gómez S, García JF, Martín P, Bellas C, Pedrosa L, Rodríguez-Pinilla SM, Camacho FI, Quero C, Pérez-Callejo D, Rueda A, Llanos M, Gómez-Codina J, Piris MA, Montes-Moreno S, Bárcena C, Rodríguez-Abreu D, Menárguez J, de la Cruz-Merino L, Monsalvo S, Parejo C, Royuela A, Kwee I, Cascione L, Arribas A, Bertoni F, Mollejo M, Provencio M, Sánchez-Beato M. Unraveling transformation of follicular lymphoma to diffuse large B-cell lymphoma. *PLoS One*. 2019 Feb 25;14(2): e0212813.

95.- Méndez M, Torrente M, Sánchez-Beato M, González-Rincón J, Royuela A, Gómez-Codina J, de la Cruz-Merino L, Rueda A, Llanos M, Quero C, Rodríguez-Abreu D, Gumá J, Monsalvo S, Sabin P, Provencio M. Transformed follicular lymphoma in the rituximab era: A report from the Spanish Lymphoma Oncology Group. *Hematol Oncol*. 2019 Mar 6. doi: 10.1002/hon.2601.

96.- Redondo M, Abitei C, Téllez T, Fúnez R, Pereda T, Rodrigo I, Betancourt AM, García-Aranda M, Rueda A, Martínez García RC, Morales Suarez-Varela MM, Zabalza I, Sánchez Del Charco M, Borrero Martín JJ, García Del Moral R, Escobar A, Quintana J, Rivas-Ruiz F. Clinical-pathological characteristics and short-term follow-up associated with proliferation, apoptosis and angiogenesis in a prospective cohort of patients with colorectal tumours. *Tumour Biol*. 2019 Apr;42(4):1010428319835684. doi: 10.1177/1010428319835684.

97.- Fernández-Mateos J, Seijas-Tamayo R, Adansa Klain JC, Pastor Borgoñón M, Pérez-Ruiz E, Mesía R, Del Barco E, Salvador Coloma C, Rueda Dominguez A, Caballero Daroqui J, Fernández Ruiz E, Ocana A, González-Sarmiento R, Cruz-Hernández JJ. Genetic Susceptibility in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma in a Spanish Population. *Cancers (Basel)*. 2019 Apr 7;11(4). pii: E493. doi: 10.3390/cancers11040493.

98.- Ramchandren R, Domingo-Domènech E, Rueda A, Trněný M, Feldman TA, Lee HJ, Provencio M, Sillaber C, Cohen JB, Savage KJ, Willenbacher W, Ligon AH, Ouyang J, Redd R, Rodig SJ, Shipp MA, Sacchi M, Sumbul A, Armand P, Ansell SM. Nivolumab for Newly Diagnosed Advanced-Stage Classic Hodgkin Lymphoma: Safety and Efficacy in the Phase II CheckMate 205 Study. *J Clin Oncol*. 2019 Aug 10;37(23):1997-2007.

99.- Oliva L, Lozano R, Llácer C, Aragón I, Pajares BI, Sáez MI, Herrera-Imbroda B, Montesa A, Hernández D, Villatoro R, Otero A, Correa R, Grau G, Peinado P, Pacheco MI, García-Galisteo E, Rueda A, Machuca FJ, Alba E, Márquez-Aragónés A, Olmos D, Castro

E. Risk Prediction Tools Available for Germline BRCA1/2 Mutations Underperform in Prostate Cancer Patients. *Eur Urol Oncol*. 2019 Jul 13. pii: S2588-9311(19)30100-2. doi: 10.1016/j.euo.2019.06.019.

100.- Téllez T, García-Aranda M, Zarcos-Pedrinaci I, Rivas-Ruiz F, Pérez Ruiz E, Padilla-Ruiz MDC, Baré ML, Morales-Suárez-Varela M, Rueda A, Alcaide J, Redondo Bautista M. First hospital contact via the Emergency Department is an independent predictor of overall survival and disease-free survival in patients with colorectal cancer. *Rev Esp Enferm Dig*. 2019 Oct;111(10):750-756. doi: 10.17235/reed.2019.5777/2018.

101.- Zarcos-Pedrinaci I, Redondo M, Louro J, Rivas-Ruiz F, Téllez T, Pérez D, Medina Cano F, Machan K, Domingo L, Mar Vernet M, Padilla-Ruiz M, Castells X, Rueda A, Sala M; REDISSEC-CaMISS Group. Impact of adjuvant chemotherapy on the survival of patients with breast cancer diagnosed by screening. *Cancer Med*. 2019 Nov; 8(15):6662-6670. doi: 10.1002/cam4.2488. Epub 2019 Sep 24.

102.- Deciphering HER2 Breast Cancer Disease: Biological and Clinical Implications. Godoy-Ortiz A, Sanchez-Muñoz A, Chica Parrado MR, Álvarez M, Ribelles N, **Rueda Domínguez A**, Alba E. *Front Oncol*. 2019 Oct 29;9:1124. doi: 10.3389/fonc.2019.01124.

103.- Impact of intestinal dysbiosis-related drugs on the efficacy of immune checkpoint inhibitors in clinical practice. Pérez-Ruiz E, Jiménez-Castro J, Berciano-Guerrero MA, Valdivia J, Estalella-Mendoza S, Toscano F, Rodríguez de la Borbolla Artacho M, Garrido-Siles M, Martínez-Bautista MJ, Villatoro Roldan R, Rivas-Ruiz F, Nogales-Fernández E, Morales C, Pérez-Valderrama B, De la Cruz-Merino L, **Rueda A**. *Clin Transl Oncol*. 2020 Oct; 22 (10): 1778-1785.

104.- Impact of weight loss on cancer patients' quality of life at the beginning of the chemotherapy. Álvaro Sanz E, Abilés J, Garrido Siles M, Pérez Ruíz E, Alcaide García J, **Rueda Domínguez A**. *Support Care Cancer* 2021 Feb;29(2):627-634. doi: 10.1007/s00520-020-05496-9.

105.- Gutiérrez Calderón V, Cantero González A, Gálvez Carvajal L, Aguilar Lizarralde Y, **Rueda Domínguez A**. Neoadjuvant immunotherapy in resectable head and neck cancer: oral cavity carcinoma as a potential research model. *Ther Adv Med Oncol*. 2021 Feb 23;13:1758835920984061. doi: 10.1177/1758835920984061. PMID: 33747147; PMCID: PMC7905482.

106.- Lee NY, Ferris RL, Psyrris A, Haddad RI, Tahara M, Bourhis J, Harrington K, Chang PM, Lin JC, Razaq MA, Teixeira MM, Lövey J, Chamois J, **Rueda A**, Hu C, Dunn LA, Dvorkin MV, De Beukelaer S, Pavlov D, Thurm H, Cohen E. Avelumab plus standard-of-

care chemoradiotherapy versus chemoradiotherapy alone in patients with locally advanced squamous cell carcinoma of the head and neck: a randomised, double-blind, placebo-controlled, multicentre, phase 3 trial. *Lancet Oncol.* 2021 Apr;22(4):450-462. doi: 10.1016/S1470-2045(20)30737-3. PMID: 33794205.

107.- Jiménez-Cortegana C, Palazón-Carrión N, Martín García-Sancho A, Nogales-Fernández E, Carnicero-González F, Ríos-Herranz E, de la Cruz-Vicente F, Rodríguez-García G, Fernández-Álvarez R, **Rueda Dominguez A**, Casanova-Espinosa M, Martínez-Banaclocha N, Gumà-Padrò J, Gómez-Codina J, Labrador J, Salar-Silvestre A, Rodríguez-Abreu D, Galvez-Carvajal L, Provencio M, Sánchez-Beato M, Guirado-Risueño M, Espejo-García P, Lejeune M, Álvaro T, Sánchez-Margalet V, de la Cruz-Merino L; Spanish Lymphoma Oncology Group (GOTEL) and the Spanish Group for Immunobiotherapy of Cancer (GÉTICA); Spanish Lymphoma Oncology Group (GOTEL) and the Spanish Group for Immunobiotherapy of Cancer (GÉTICA); Spanish Lymphoma Oncology Group (GOTEL) and the Spanish Group for Immunobiotherapy of Cancer (GÉTICA). Circulating myeloid-derived suppressor cells and regulatory T cells as immunological biomarkers in refractory/relapsed diffuse large B-cell lymphoma: translational results from the R2-GDP-GOTEL trial. *J Immunother Cancer.* 2021 Jun;9(6):e002323. doi: 10.1136/jitc-2020-002323. PMID: 34158317.

108.- Ruiz-Medina S, Gil S, Jimenez B, Rodriguez-Brazzarola P, Diaz-Redondo T, Cazorla M, Muñoz-Ayllon M, Ramos I, Reyna C, Bermejo MJ, Godoy A, Torres E, Cobo M, Galvez L, **Rueda A**, Alba E, Ribelles N. Significant Decrease in Annual Cancer Diagnoses in Spain during the COVID-19 Pandemic: A Real-Data Study. *Cancers (Basel).* 2021 Jun 28;13(13):3215. doi: 10.3390/cancers13133215. PMID: 34203185; PMCID: PMC8267675.

109.- Falco A, de Oliveira TB, Cacicedo J, Ospina AV, Ticona MÁ, Galindo H, Pereira MD, Aguilar-Ponce JL, **Rueda-Domínguez A**, Soria T, Taberna M, Iglesias L, Sowley T, Mesía R; TTCC group (Spanish Group for the Treatment of the Head and Neck Cancer). Ibero-American Expert Consensus on Squamous Cell Carcinoma of the Head and Neck Treatment in Patients Unable to Receive Cisplatin: Recommendations for Clinical Practice. *Cancer Manag Res.* 2021 Aug 26;13:6689-6703. doi: 10.2147/CMAR.S322411. PMID: 34471383; PMCID: PMC8405157.

110.- Jiménez-Cortegana C, Sánchez-Martínez PM, Palazón-Carrión N, Nogales-Fernández E, Henao-Carrasco F, Martín García-Sancho A, **Rueda A**, Provencio M, de la Cruz-Merino L, Sánchez-Margalet V. Lower Survival and Increased Circulating Suppressor Cells in Patients with Relapsed/Refractory Diffuse Large B-Cell Lymphoma with Deficit of

Vitamin D Levels Using R-GDP Plus Lenalidomide (R2-GDP): Results from the R2-GDP-GOTEL Trial. *Cancers (Basel)*. 2021 Sep 15; 13(18):4622. doi: 10.3390/cancers13184622. PMID: 34572849; PMCID: PMC8471526.

111.- Pérez-Ruiz E, Gutiérrez V, Muñoz M, Oliver J, Sánchez M, Gálvez-Carvajal L, **Rueda-Domínguez A**, Barragán I. Liquid Biopsy as a Tool for the Characterisation and Early Detection of the Field Cancerization Effect in Patients with Oral Cavity Carcinoma. *Biomedicines*. 2021 Oct 15;9(10):1478. doi: 10.3390/biomedicines9101478. PMID: 34680596; PMCID: PMC8533108.

112.- Galvez-Carvajal L, Quero C, Casanova M, Díaz C, Chícharo JR, Espeso M, Medina Á, Ramos I, Alba E, **Rueda A**. Ability of final PET/CT to predict response to first-line treatment in real patients with classical Hodgkin lymphoma. *Int J Hematol*. 2022 Jan;115(1):54-60. doi: 10.1007/s12185-021-03223-6.

113.- Salas M, Berciano-Guerrero MA, Palomares F, Rueda A, Fernandez TD, Mayorga C, Torres MJ. T-cell changes induced by desensitisation to BRAF inhibitors in two patients with DRESS. *Allergy*. 2021 Jul;76(7):2285-2288. doi: 10.1111/all.14807.

114.- Arrazubi V, Cajaraville G, Cantero D, Giralt J, Mesia R, Monje F, **Rueda A**, Sistiaga A, Suarez J, Mut A, Comellas M, Lizán L. Defining a Standard Set of Health Outcomes for Patients With Squamous Cell Carcinoma of the Head and Neck in Spain. *Front Oncol*. 2022 Jan 24;11:747520. doi: 10.3389/fonc.2021.747520.

115.- Berciano-Guerrero MA, Lavado-Valenzuela R, Moya A, delaCruz-Merino L, Toscano F, Valdivia J, Castellón V, Henao-Carrasco F, Sancho P, Onieva-Zafra JL, Navas-Delgado I, **Rueda-Domínguez A**, Perez-Ruiz E, Alba E. Genes Involved in Immune Reinduction May Constitute Biomarkers of Response for Metastatic Melanoma Patients Treated with Targeted Therapy. *Biomedicines*. 2022 Jan 26;10(2):284. doi: 10.3390/biomedicines10020284.

116.- **Rueda Domínguez A**, Cirauqui B, García Castaño A, Alvarez Cabellos R, Carral Maseda A, Castelo Fernández B, Iglesias Rey L, Rubió-Casadevall J, Arrazubi V, Mesía R. SEOM-TTCC clinical guideline in nasopharynx cancer (2021). *Clin Transl Oncol*. 2022 Apr;24(4):670-680. doi: 10.1007/s12094-022-02814-x.

117.- Palazón-Carrión N, Martín García-Sancho A, Nogales-Fernández E, Jiménez-Cortegana C, Carnicero-González F, Ríos-Herranz E, de la Cruz-Vicente F, Rodríguez-García G, Fernández-Álvarez R, Martínez-Banaclocha N, Gumà-Padrò J, Gómez-Codina J, Salar-Silvestre A, Rodríguez-Abreu D, Gálvez-Carvajal L, Labrador J, Guirado-Risueño M, García-Domínguez DJ, Hontecillas-Prieto L, Espejo-García P, Fernández-Román I,

Provencio-Pulla M, Sánchez-Beato M, Navarro M, Marylene L, Álvaro-Naranjo T, Casanova-Espinosa M, Sánchez-Margalet V, **Rueda-Domínguez A**, de la Cruz-Merino L. Lenalidomide plus R-GDP (R2-GDP) in Relapsed/Refractory Diffuse Large B-Cell Lymphoma: Final Results of the R2-GDP-GOTEL Trial and Immune Biomarker Subanalysis. *Clin Cancer Res.* 2022 Sep 1;28(17):3658-3668. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-22-0588.

118.- Treatment of Metastatic Melanoma at First Diagnosis: Review of the Literature. Berciano-Guerrero MA, Guardamagna M, Perez-Ruiz E, Jurado JM, Barragán I, **Rueda-Domínguez A**. *Life (Basel).* 2022 Aug 24;12(9):1302. doi: 10.3390/life12091302.

119.- Guardamagna M, Berciano-Guerrero MA, Villaescusa-González B, Perez-Ruiz E, Oliver J, Lavado-Valenzuela R, **Rueda-Domínguez A**, Barragán I, Queipo-Ortuño MI. Gut Microbiota and Therapy in Metastatic Melanoma: Focus on MAPK Pathway Inhibition. *Int J Mol Sci.* 2022 Oct 9;23(19):11990. doi: 10.3390/ijms231911990.

120.- Fernández-Miranda I, Pedrosa L, Llanos M, Franco FF, Gómez S, Martín-Acosta P, García-Arroyo FR, Gumà J, Horcajo B, Ballesteros AK, Gálvez L, Martínez N, Marín M, Sequero S, Navarro M, Yanguas-Casás N, Calvo V, **Rueda-Domínguez A**, Provencio M, Sánchez-Beato M. Monitoring of circulating tumor DNA predicts response to treatment and early progression in follicular lymphoma: results of a prospective pilot study. *Clin Cancer Res.* 2022 Oct 21:CCR-22-1654. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-22-1654.

121.- Oliver J, Onieva JL, Garrido-Barros M, Berciano-Guerrero MÁ, Sánchez-Muñoz A, José Lozano M, Farngren A, Álvarez M, Martínez-Gálvez B, Pérez-Ruiz E, Alba E, Cobo M, **Rueda-Domínguez A**, Barragán I. Association of Circular RNA and Long Non-Coding RNA Dysregulation with the Clinical Response to Immune Checkpoint Blockade in Cutaneous Metastatic Melanoma. *Biomedicines.* 2022 Sep 27;10(10):2419. doi: 10.3390/biomedicines10102419.

122.- Del Pino-Sedeño T, Infante-Ventura D, de Armas Castellano A, de Pablos-Rodríguez P, **Rueda-Domínguez A**, Serrano-Aguilar P, Trujillo-Martín MM. Molecular Biomarkers for the Detection of Clinically Significant Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis. *Eur Urol Open Sci.* 2022 Nov 10; 46: 105-127. doi: 10.1016/j.euros.2022.10.017.

CRITERIOS DE CALIDAD DE LAS PUBLICACIONES CIENTÍFICAS (sobre 122 publicaciones).

- Total de citas: 2687 (fuente: Google académico).
- Índice H: 27 (fuente: Google académico).
- Índice i10: 78 (fuente: Google académico).
- Publicaciones: 122 (47 como primer o último autor).
- Publicaciones D1: 20 (10 como primer o último autor).
- Publicaciones Q1: 40 (19 como primer o último autor).

COMUNICACIONES ACEPTADAS EN CONGRESOS INTERNACIONALES COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL

1.- **A. Rueda**, J.A. Medina, R. Mesía, R. Galiana, M.E. Vega, A. Collado, M. Cobo, J. Contreras, M Marguelí, E. Alba. Gefitinib plus concomitant boost accelerated radiation and concurrent weekly cisplatin for locally advanced unresectable squamous cell head and neck carcinomas. 43º Annual Meeting of The American Society of Clinical Oncology. Journal of Clinical Oncology 2007; 25: 306 (abstract 6031). Chicago, USA 2007.

2.- **Rueda A**, Sabin P, Rifá J, Llanos M, Gómez-Codina J, Lobo F, García R, Herrero J, Provencio M, Jara C. R-CHOP-14 in patients with diffuse large B-cell lymphoma younger than 70 years: a multicentre, prospective study. 42º Annual Meeting of The American Society of Clinical Oncology. Journal of Clinical Oncology 2006; 24: 444 (abstract 7592). Atlanta, USA 2006.

3.- **A. Rueda**, J. Medina, M. Cobos, J. Contreras, R. Ruiz-Rico, E. Torres, N Ribelles, J. Rico, I, Herruzo y E. Alba. Concomitant boost radiation and weekly cisplatin for unresectable head and neck carcinoma. 39º Annual Meeting of The American Society of Clinical Oncology. Journal of Clinical Oncology 2003; 22: 505 (abstract 2032). Chicago, USA 2003.

4.- **A. Rueda**, N. Ribelles, E. Mons, I. Sevilla, J. Contreras, A Márquez, L. Alonso, A. Sachetti, R. Urquiza, E. Alba. Neoadjuvant chemotherapy followed by radiochemotherapy in advanced head and neck carcinoma. 36º Annual Meeting of The American Society of Clinical Oncology. Journal of Clinical Oncology 2000. Nueva Orleans, USA 2000.

5.- **A. Rueda**, FJ González, V. Villarreal, J. Miramón, MA de las Nieves, E. Alba. Serum vascular endothelial growth factors levels are elevated in patients with Hodgkin's lymphoma. 5º International Symposium on Hodgkin's lymphoma. Leukemia & Lymphoma 2001. Colonia, Alemania 2001.

6.- **A. Rueda**, J. Gumá, M. Llanos, J. Herrero, J. Miramón, M.A. de las Nieves, N. Ribelles, E. Alba. ABVD chemotherapy alone in stage I and II hodgkin's lymphoma: a prospective

study. Annals of Oncology, 2002. 8º International Conference on Malignant Lymphoma 2002. Lugano, Suiza 2002.

7.- **A. Rueda**, J. Rifá, J. Gómez-Codina, M. Provencio, A. Murias, J. García-Arroyo, et al. Association of serum vascular endothelial growth factor (VEGF) A and C with prognosis in advanced diffuse large B cell Lymphoma (DLBCL) treated with R-CHOP: A prospective study. Annals of Oncology, 2008; 19 (suppl 4): 145 (abstract 199). 10º International Conference on Malignant Lymphoma 2008. Lugano, Suiza 2008.

8.- **A. Rueda**, M. Provencio, M. Abrio, J. Gómez-Codina, M. Llanos, J. Delgado, J. Rifá, P. Sabin, E. Vélez de Mendizabal, Grupo Oncológico para el Tratamiento y Estudio de los Linfomas; Hospital Costa del Sol, Marbella, Spain. Rituximab maintenance after R-CHOP in the first-line treatment of follicular lymphoma: A GOTEL phase II trial. J Clin Oncol 27, 2009 (suppl; abstr e19502). Orlando, USA 2009.

9.- David Olmos Hidalgo, Luis Vicioso Recio, Marta Mendiola Sabio, Jorge Barriuso Feijoo, Cristina Quero Blanco, Elena Castro Marcos, Bella Pajares Hachero, Mariano Provencio Pulla, Emilio Alba Conejo, **Antonio Rueda Domínguez**. An angiogenesis and inflammation-related gene expression profile predicts relapsed and refractory disease in classic Hodgkin's lymphoma (cHL) treated with ABVD. Hodgkin Lymphoma International Symposium. Colonia 2010.

PONENCIAS INVITADAS EN CONGRESOS

Ponencias invitadas a Congresos Nacionales:

- Linfoma de Hodgkin. Sesión educativa. VIII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica. Valencia 2001.
- Linfoma de Hodgkin. Sesión educativa. IX Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica. Tenerife 2003.
- Actualización en el tratamiento de los linfomas no Hodgkin. XIII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología. Carmona 2003.
- El balance eficacia/toxicidad de los nuevos fármacos antitumorales: el caso de cetuximab en cáncer de cabeza y cuello. XIV Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica. Málaga 2007.
- Radioquimioterapia concomitante. IV Congreso de la Sociedad Murciana de Cáncer de Cabeza y Cuello. Murcia 2008.
- Tratamiento del cáncer de cabeza y cuello recidivado o metastásico. XVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Cancerología. Málaga 2010.

- El seguimiento del largo superviviente en las Unidades de Oncología Médica. Ventajas y Limitaciones. II Simposio Nacional de la Sociedad Española de Oncología Médica. Madrid 2012.

Ponencias invitadas a Congresos Internacionales:

- Cetuximab + radiotherapy: renewing treatment regimens in head and neck cancer locoregional. XXVI National Congress of Oncology of Mexico. Leon (Mexico), October 23, 2008.
- State of the art in the treatment of Head and Neck tumors. The treatment of locally advanced Head and Neck tumors. Symposium of the Portuguese Institute of Oncology. Coimbra 24 of March 2012.
- Multidisciplinary session: “*Challenges and opportunities in the treatment of Hodgkin's lymphoma*” giving the talk “*The medical oncology perspective*”. ESMO 2017 Congress, 8-12 September 2017, Madrid, Spain.

OTROS MÉRITOS

- Socio numerario de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) y de la Sociedad Andaluza de Cancerología (SAC).
- Presidente del Grupo Oncológico para el Tratamiento y Estudio de los Linfomas (GOTEL) que agrupa a 30 Servicios de Oncología de hospitales españoles. Desde 2003 a 2007.
- Premio a la mejor comunicación oral presentada al VII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (Sitges, abril de 1999) por el trabajo “Quimioterapia neoadyuvante seguida de quimiorradioterapia concomitante en pacientes con carcinoma avanzado de cabeza y cuello”.
- Coordinador científico del XIII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica. Málaga 2011.
- Miembro del comité editorial de la revista CANCER & CHEMOTHERAPY REVIEWS.
- Experto del Servicio Andaluz de Salud en segunda opinión en Oncología Médica desde 2010.
- Experto asesor externo para las Guías Clínicas de cáncer de orofaringe y cáncer de cabeza y cuello del Instituto Catalán de Oncología.

- Participación como experto en la elaboración de los Procesos Asistenciales Integrados de Cáncer de Laringe y Cáncer de cabeza y cuello de la Consejería de Salud de Andalucía.
- Participación como experto en la Guía de Tratamiento del Linfoma Folicular del Sistema Nacional de Salud.
- Miembro del Comité Científico del Congreso Nacional de Pacientes con Cáncer (GEPAC).
- Participación como experto en la Guía de Tratamiento del Linfoma de Hodgkin del Sistema Nacional de Salud.