

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2015



Consorci Hospitalari
Provincial de Castelló



Fundación
Hospital
Provincial
Castellón

Fecha última actualización: 19/7/2016

ÍNDICE

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	4
1.1. Investigación en Oncología Radioterápica	4
1.2. Investigación en Oncología	5
1.3. Enfermedades mentales y comorbilidad	5
1.4. Investigación en Cardiología	6
1.5. Tesis doctorales y trabajos de máster.....	6
1.6. Otros proyectos de investigación.....	8
2. PUBLICACIONES.....	9
2.1. Análisis clínicos	9
2.2. Anatomía Patológica	9
2.3. Anestesiología	9
2.4. Cirugía.....	9
2.5. Dermatología.....	10
2.6. Digestivo.....	10
2.7. Hematología	10
2.8. Laboratorio Biopatología Molecular	10
2.9. Medicina Interna.....	11
2.10. Medicina Nuclear.....	11
2.11. Neumología	11
2.12. Odontología.....	11
2.13. Oftalmología	11
2.14. Oncología Médica.....	12
2.15. Oncología Radioterápica	16
2.16. Radiodiagnóstico	19
2.17. Radiofísica Hospitalaria	19
2.18. Salud Mental.....	22
2.19. Unidad de críticos	23
3. DATOS COMPARATIVOS	23

1. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1.1. Investigación en Oncología Radioterápica

Fractionated stereotactic radiotherapy plus bevacizumab after response to bevacizumab plusirinotecan as a rescue treatment for relapsed gliomas.

Investigador principal: Dr. Antonio Conde Moreno (jefe sección Radioterapia)

Determinación de patrones de progresión y factores pronósticos relacionados en los pacientes con CPRCm tratados con abiraterona.

Investigador principal: Antonio Conde Moreno (jefe sección Radioterapia)

Papel de la Resonancia de Cuerpo Entero con Difusión para el diagnóstico y evaluación de respuesta al tratamiento ablativo con radioterapia de las oligometástasis de cáncer de próstata.

Investigador principal: Antonio Conde Moreno (jefe sección Radioterapia)

Validación del registro deformable de imagen del sistema de planificación de tratamientos de radioterapia Raystation para su uso en el tratamiento de radioterapia adaptativa hipofraccionada de cáncer de próstata.

Investigador principal: Rafael García Molla (Radiofísica Hospitalaria)

Equipo colaborador: Agustín Santos Serra (Radiofísica Hospitalaria), Juan López Tarjuelo (Radiofísica Hospitalaria), Rodrigo M. Muelas Soria (Oncología Radioterápica).

Estudio del impacto predictivo y pronóstico del análisis de expresión múltiple genética en las tasas de recaída precoz loco-regional y radioterapia adyuvante en carcinoma de mama.

Investigadora principal: Inmaculada Beato

Estudio biológico observacional retrospectivo/prospectivo de determinación del perfil de MIRNAS en pacientes con cáncer de próstata oligometastásico y oligorecurrente

Investigador principal: Dr. Carlos Ferrer

Optimización y evaluación biológica con el sistema de planificación de tratamientos de radioterapia Raystation.

Investigador principal: Dr. Agustín Santos

1.2. Investigación en Oncología

Eficacia del tratamiento antiemético basado en fosaprepitant (antagonista NK1).

Investigador principal: Dr. Ramón de las Peñas

Determinación retrospectiva de miRNAs en tejido prostático de pacientes con carcinoma de próstata resistente a castración (CPRC) metastásico, tratados en 1º línea con Docetaxel: valoración de miRNAs como biomarcadores pronósticos y predictivos de respuesta a tratamiento con quimioterapia (QT).

Investigador principal: Alfredo Sánchez Hernández (jefe de sección Hospital de Día Oncología)

Equipo colaborador: Leticia De Avila Lizarraga (R5 Oncología Médica)

Valor pronóstico de las infecciones de HPV en la patología cervical: infección múltiple como factor clave en la progresión tumoral.

Investigador principal: Enrique Ochoa

1.3. Enfermedades mentales y comorbilidad

Eficacia de la terapia psicoeducativa emocional breve-dual (TPMB-D) en pacientes hospitalizados con patología dual grave (PPDG).

Investigador principal: Gonzalo Haro

Investigadores colaboradores: Begoña Rubio (psicóloga), María Juan (enfermera), Ana Benito (Psicóloga clínica)

Entornos estratégicos de decisión e inhibición pre-pulso y bio-marcadores de vulnerabilidad de comorbilidad psiquiátrica (psicopatía y psicosis) en una cohorte de consumidores de cocaína.

Investigador principal: Dr. Gonzalo Haro Cortés, F. E. Psiquiatría

Equipo colaborador: Gerardo Sabater Grande (UJI), Abel Baquero (UJI), Juan Vicente Sánchez (UJI), Francisco Traver (CHPC).

Estudio del consumo y metabolismo de nuevas drogas de diseño mediante análisis de orina usando técnicas avanzadas de espectrometría de masas.

Investigadores: Félix Hernández, Gonzalo Haro, María Ibáñez, Teresa Orengo, Juan Vicente Sancho, Abel Baquero, Lubertus Bijlsma, Carmen Ripoll, M. Luisa Graña, Consuelo Abad

Estudio de las variables relacionadas con el suicidio consumado en la provincia de Castellón.

Investigador principal: Dr. Ramón Palmer Vicedo

Equipo colaborador: Rafael Mora Marín (Médico Adjunto del Servicio de Psiquiatría), Mercedes Bermejo Pérez (Jefe de Servicio de Patología Forense del Instituto de Medicina Legal), Mario Eliseo Ventura Álvarez (Director del Instituto de Medicina Legal), Sara García Chulbi (Psiquiatra), Carmen Hernández (Residente de Psiquiatría), Lidón Pardo Guerra (Psicóloga), María Pardo Guerra (Residente de Psiquiatría), Rebeca Ros Lloréns (Residente de Psiquiatría)

Estabilidad diagnóstica del trastorno psicótico agudo.

Investigador principal: Dr. Mariano Vilar

1.4. Investigación en Cardiología

Importancia de la frecuencia cardíaca alcanzada durante el esfuerzo en pacientes en un programa de rehabilitación cardiovascular tras un infarto agudo de miocardio.

Investigadora principal: Dra. Ana Peset, jefe de servicio de Cardiología.

Estudio asistencial, de cardiotoxicidad en pacientes con carcinoma de mama que reciben tratamientos potencialmente cardiolesivos: factores pronósticos y predictivos ecográficos, EKG y biológicos.

Investigadora principal: Dra. Ana Peset, jefe de servicio de Cardiología.

1.5. Tesis doctorales y trabajos de máster

Aplicación del TENS (Transcutaneous electrical nerve stimulation) en histeroscopia diagnóstica ambulatoria como medida analgésica (tesis doctoral).

Doctorando: Dr. Alejandro Marín-Buck, F.E. Ginecología.

Directores del proyecto: Juan Francisco Lisón (Vicedecano de Medicina y Director del Departamento de Fisioterapia) y Juan José Amer Cuenca (Coordinador del Departamento de Fisioterapia, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad CEU-Cardenal Herrera, Valencia)

Anestesia inhalatoria con sevoflurano para sedación de colonoscopias en pacientes ambulatorios (tesis doctoral).

Doctorando: Dr. David Peral Sánchez, F.E. Anestesia.

Valoración isocinética de la efectividad de un tratamiento de fisioterapia acelerado e intensivo en deportistas de élite intervenidos de L.C.A (tesis doctoral).

Doctorando: D. Pablo Granell, fisioterapeuta.

Radioterapia Hipofraccionada adaptativa guiada por la imagen en cáncer de próstata (tesis doctoral).

Doctorando: Dr. Rodrigo Muelas (Oncología Radioterápica)

Estudio de la retinotoxicidad secundaria al tratamiento del cáncer de mama (tesis doctoral).

Doctorando: Francisco López Martínez (Oftalmología)

Elaboración, desarrollo y evaluación de una herramienta de ayuda a la toma de decisiones en reconstrucción mamaria (tesis doctoral).

Doctorando: Dr. Jordan Barres (Cirugía Plástica)

Exploración del fenómeno del cuidado familiar de una persona con enfermedad mental en el hogar familiar. Visión del cuidador familiar (tesis doctoral).

Doctorando : Dña. María Juan i Porcar, enfermera.

Marcadores genéticos dopaminérgicos, serotoninérgicos y de la monoamino-oxidasa (MAO) relacionados con los trastornos de la personalidad en pacientes drogodependientes.

Doctorando: Dr. Matías Real (Salud Mental)

Directores: Dr. Gonzalo Haro (CHPC), Lorenzo Livianos (Universidad de Valencia)

Análisis longitudinal de la atención psiquiátrica en centros penitenciarios de la Comunidad Valenciana (tesis doctoral).

Investigador principal: Dr. Francisco Arnau (Salud Mental)

Equipo colaborador: Dr. Gonzalo Haro Cortés, Dr. Francisco Traver Torras.

Terapia miofuncional y técnica osteovox en el tratamiento de síndrome de apneas-hipoapneas del sueño leve-moderado (tesis doctoral).

Investigador principal: Carlos Alberto Vidal Úbeda (Lopopeda)

Exactitud de la TC de perfusión en comparación con la PET-TC en el estudio de las Adenopatías Mediastínicas sospechosas de malignidad.

Doctorando: Dr. Manuel Modesto, F. E Neumología

1.6. Otros proyectos de investigación

Calidad de vida en pacientes con baja visión tratados con el programa de rehabilitación visual en la UBV del Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón.

Investigadora Principal: Marta Rubert, Optometrista (servicio Oftalmología).

Equipo colaborador: Teresa Alemany, Dr. Marc Menezo, M^a Jesús Navarro, Dra. Lucía Verdejo.

Monitorización no invasiva mediante presión tisular de Oxígeno de colgajos tipo DIEP en reconstrucción mamaria.

Investigador principal: Dr. Javier Madero, F.E. Medicina Intensiva

Calidad de la sedación en UCI. 100 sedaciones.

Investigador principal: Dr. Javier Madero, F.E. Medicina Intensiva

Post-operatorio inmediato en pacientes ingresados en la unidad de críticos tras ser sometidos a HIPEC (trabajo final de grado).

Investigadora principal: Sonia Barreda (UCI)

2. PUBLICACIONES

2.1. Análisis clínicos

Publicaciones en revistas

García Ferrer D, García García A, Peris-Vicente J, Gimeno-Adelantado JV, Esteve-Romero J. Analysis of epinephrine, norepinephrine, and dopamine in urine samples of hospital patients by micellar liquid chromatography. *Anal Bioanal Chem.* 2015;407(30):9009-18.

Factor de impacto 2015: 3,125 – Q2

2.2. Anatomía Patológica

Publicaciones en revistas

Ramos D, Pellín-Carcelén A, **Agustí J**, Murgui A, Jordá E, Pellín A et al. Deregulation of Glyceraldehyde-3-Phosphate Dehydrogenase Expression During Tumor Progression of Human Cutaneous Melanoma. *Anticancer Res.* 2015;35(1):439-444.

Factor de impacto 2015: 1,895 – Q3

Comunicaciones en congresos

Agustí J, Peñas L, Bosch N. Miopericitoma intravascular en malformación vascular cutánea plantar. XXVII Congreso Nacional de la SEAP-IAP. 2015 may 20-23; Santander (póster).

2.3. Anestesiología

Comunicaciones en congresos

Gimeno AM, Errando CL. Anestesia locorregional en el paciente con infección activa. XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. 2015 oct 15-17; Santander.

Tarazona E, Bonasque J, **López J**, Tobarra B, **Bouché A**, **Santos A**, **Morillo V**, **Ferrer C**. Diseño e implementación de una lista de verificación en tratamientos de radioterapia intraoperatoria con electrones con transporte. XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR 2015). 2015 oct 15-17;Santander.

2.4. Cirugía

Publicaciones en revistas

Fortea-Sanchis C, Gómez-Quiles L. Diffuse intestinal ganglioneuromatosis in the adult. *Cir Espan.* 2015;93(10):665.

Factor de impacto 2015: 1,000 – Q3

Legaz-Arrese A, López-Laval I, George K, Puente-Lanzarote JJ, Moliner-Urdiales D, **Ayala-Tajuelo VJ** et al. Individual variability in cardiac biomarker release after 30 min of high-intensity rowing in elite and amateur athletes. *Appl Physiol Nutr Metab.* 2015;40(9):951-8.

Factor de impacto 2015: 1,910 – Q3

Comunicaciones en congresos

Arjona A, Barrios P, **Boldo E**, Camps B, Carrasco J, García A et al. Presentación de “Ensayo clínico multicéntrico, randomizado, para evaluar la eficacia y seguridad de la quimioterapia intraperitoneal hipertérmica (HIPEC) con mitomicina C asociada a cirugía en el tratamiento del carcinoma colorrectal localmente avanzado. ESTUDIO HIPECT4 (EUDRACT: 2015-001801-15). IV Congreso Nacional SEOQ. 2015 nov 19-20; Madrid (comunicación oral).

Mayol A, Calvete J, Caballero A, Martín J, Ledezma N, Soria J, Martínez A. Aplicación de sellantes de fibrina para la prevención del seroma tras linfadenecomía axilar en cirugía de cáncer de mama. Estudio prospectivo y randomizado. XX Reunión Nacional de Cirugía. 2015 oct 21-23; Granada.

2.5. Dermatología

Comunicaciones en congresos

Torrijos A, Gimeno E, Hernandez P, **López J**, Lloret C, Lucas S. Vismodegib en carcinoma basocelular localmente avanzado: Experiencia en 4 casos. XXVIII Reunión del grupo español de dermatología quirúrgica, láser y oncología cutánea de la AEDV. 2015 nov 27-28; Valencia (póster).

2.6. Digestivo

Comunicaciones en congresos

Sábado F, Nomdedeu J, Aragó P, Ahicart D, Castelló B, Peris A. Colonoscopy through appendectomy in a colonic stenosis. Endoscopy. 2015; 47(Supl 1): E415-E416.

Factor de impacto 2015: 5,634 – Q1

2.7. Hematología

Comunicaciones en congresos

Molla S, Beltran S, Vilar C, Meneu E, Escola A. Paraneoplastic limbic encephalitis: a case report. 57th National Congress of the Spanish-Society-of-Hematology-and-Hemotherapy. 2015 oct 22-24; Valencia. Publicado en: Haematologica. 2015;100(Supl 4): PC-202.

Factor de impacto 2015: 6,671 – Q1

2.8. Laboratorio Biopatología Molecular

Publicaciones en revistas

Garrido-Cano I, Garcia-Garcia A, Peris-Vicente J, **Ochoa-Aranda E**, Esteve-Romero J. A method to quantify several tyrosine kinase inhibitors in plasma by micellar liquid chromatography and validation according to the European Medicines Agency guidelines. Talanta. 2015;144:1287-1295.

Factor de impacto 2015: 4,035 – Q1

Peris-Vicente J, **Ochoa-Aranda E**, Bose D, Esteve-Romero J. Determination of tamoxifen and its main metabolites in plasma samples from breast cancer patients by micellar liquid chromatography. Talanta. 2015;131:535-540.

Factor de impacto 2015: 4,035 – Q1

2.9. Medicina Interna

Publicaciones en revistas

Farge D, Trujillo-Santos J, Debourdeau P, Bura-Riviere A, Rodriguez-Beltrán EM, Nieto JA, **Peris ML et al.** Fatal Events in Cancer Patients Receiving Anticoagulant Therapy for Venous Thromboembolism. Medicine (Baltimore). 2015;94(32):e1235.

Factor de impacto 2015: 1, 206 –Q3

Maestre A, Trujillo-Santos J, Riera-Mestre A, Jiménez D, Di Micco P, Bascuñana J **et al.** Identification of Low-Risk Patients with Acute Symptomatic Pulmonary Embolism for Outpatient Therapy. Ann Am Thorac Soc. 2015;12(8):1122-9.

2.10. Medicina Nuclear

Publicaciones en revistas

Vercher-Conejero JL, Pelegri-Martinez L, **Lopez-Aznar D**, Cázar-Santiago MP. Positron Emission Tomography in Breast Cancer. Diagnostics (Basel). 2015;16;5(1):61-83.

2.11. Neumología

Publicaciones en revistas

Briones-Gómez A, **Modesto-Alapont M**, **Muñoz-Moya MA**, Martínez-Tomás R, Cases-Viedma E. Inserción de guía metálica en la cavidad pleural como complicación en la colocación de catéter de drenaje pleural permanente tunelizado. Arch Bronconeumol.2015;51:206-7.

Factor de impacto 2015: 1,771 – Q3

2.12. Odontología

Libros

Molés P, **Arnau E**. Evaluación de la higiene bucal en un hospital de media/larga estancia. Editorial Académica Española 2015.

2.13. Oftalmología

Publicaciones en revistas

Roca B, **Roca M**. The new oral anticoagulants: Reasonable alternatives to warfarin. Cleve Clin J Med. 2015;82(12):847-54.

Factor de impacto 2015: 1,998 – Q2

Roca B, Díaz MD, **Roca M**. Acute prostatitis probably due to Listeria monocytogenes in an HIV-infected patient. Int J STD AIDS. 2015;26(11):837-8.

Factor de impacto 2015: 1, 300 – Q4

Roca B, Girones G, **Roca M**, Diaza D. Actitud de los alumnos del Grado de Medicina de una universidad pública española ante la utilización del inglés como lengua vehicular de la enseñanza. Educación Médica. 2015;16(4):223-226.

Comunicaciones a congresos

Monferrer R, Roca B, Martínez T, Zaragoza M, Díaz D, **Roca M** et al. Patrones de inmunoglobulinas detectados en una amplia muestra de líquidos cefalorraquídeos. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI).2015 nov 23-25;Zaragoza. Publicado en: Rev Clin Esp. 2015;215 (Espec Congr):1403 (póster).

Factor de impacto 2015: 0,760 – Q3

Roca B, Ferrero J, Monferrer R, Gironés G, Díaz D, **Roca M** et al. Análisis de los niveles de sodio en los pacientes que ingresan en servicios de especialidades médicas de un Hospital General. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI).2015 nov 23-25;Zaragoza. Publicado en: Rev Clin Esp. 2015;215 (Espec Congr):1371 (póster).

Factor de impacto 2015: 0,760 – Q3

Roca B, Martínez T, Zaragoza M, Monferrer R, Ferrero J, **Roca M** et al. Comparación de la concentración sérica de colesterol-HDL en dos análisis sucesivos en un mismo grupo de pacientes. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI).2015 nov 23-25;Zaragoza. Publicado en: Rev Clin Esp. 2015;215 (Espec Congr):1258 (póster).

Factor de impacto 2015: 0,760 – Q3

Ponencias

Escorihuela M, Martínez G. Obstrucción congénita lacrimonasal. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia.

López F. Producción científica en enfermería oftalmológica. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia.

Roca M. Coroidopatía puntata interna. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia.

Ronchera J. Dieta y antioxidantes en el Glaucoma. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia.

Samblas F. Historia de la oftalmología. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia

Samblas F. Cirugía del pterigium desde sushuta hasta hoy. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia.

Verdejo L. Quimioterapia oral en basocelular localmente avanzado. Congreso de la Sociedad Oftalmológica de la Comunidad Valenciana. SOCV'2015. 2015 abr 24-25;Valencia.

2.14. Oncología Médica

Libros y capítulos de libros

De las Peñas R. Antes de comenzar el tratamiento. En: Recomendaciones de alimentación en pacientes oncológicos. Avances en Alimentación, Nutrición y Dietética. Fundación Alimentación

Saludable. 2015: pp.23-30. Disponible en: <http://www.nutricion.org/img/files/AVANCES-2015web.pdf> [citado 4 abr 2015].

Publicaciones en revistas

Ales-Martinez JE, Ruiz A, Chacon JI, Hernandez AL, Ramos M, Cordoba O **et al.** Preventive treatments for breast cancer: recent developments. Clin Transl Oncol. 2015;17(4):257-263.

Factor de impacto 2015: 2,075 – Q3

Arnal M, Ten R, Sorribes P, de las Peñas R. Caso Clínico 1. Desnutrición severa en un paciente con cáncer de pulmón avanzado. Infooncología. 2015;4:17-21.

Arana E, Kovacs FM, Royuela A, Asenjo B, Pérez-Ramírez U, Zamora J **et al.** Agreement in the assessment of metastatic spine disease using scoring systems. Radiother Oncol. 2015;115(1):135-40 .

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

Capdevila J, Sevilla I, Alonso V, Antón Aparicio L, Jiménez Fonseca P, Grande E **et al.** Evaluation of the efficacy and safety of lanreotide in combination with targeted therapies in patients with neuroendocrine tumours in clinical practice: a retrospective cross-sectional analysis. BMC Cancer. 2015;15:495.

Factor de impacto 2015: 3,265 – Q2

Castillejo A, Hernández-Illán E, Rodriguez-Soler M, Pérez-Carbonell L, Egoavil C, Barberá VM **et al.** Prevalence of MLH1 constitutional epimutations as a cause of Lynch syndrome in unselected versus selected consecutive series of patients with colorectal cancer. J Med Genet. 2015;52(7):498-502.

Factor de impacto 2015: 5,650 – Q1

Climent MA, León-Mateos L, González Del Alba A, Pérez-Valderrama B, Méndez-Vidal MJ, Mellado B **et al.** Updated recommendations from the Spanish Oncology Genitourinary Group for the treatment of patients with metastatic castration-resistant prostate cancer. Crit Rev Oncol Hematol. 2015;96(2):308-18.

Factor de impacto 2015: 5,039 – Q1

de Juan I, Palanca S, Domenech A, Feliubadalo L, Segura A, Osorio A **et al.** BRCA1 and BRCA2 mutations in males with familial breast and ovarian cancer syndrome. Results of a Spanish multicenter study. Fam Cancer. 2015;14(4):505-513.

Factor de impacto 2015: 2,090 – Q3

Goday A, Barneto I, García-Almeida JM, Blasco A, Lecube A **et al.** Obesity as a risk factor in cancer: A national consensus of the Spanish Society for the Study of Obesity and the Spanish Society of Medical Oncology. Clin Transl Oncol. 2015;17(10):763-71.

Factor de impacto 2015: 2,075 – Q3

González-Martín A, Alba E, Ciruelos E, Cortés J, Llombart A, Lluch A **et al.** Nab-Paclitaxel in Metastatic Breast Cancer: Defining the Best Patient Profile. Curr Cancer Drug Targets. 2015 Aug 17.

Factor de impacto 2015: 3,707 – Q2

Juan Ó, Aparisi F, **Sánchez-Hernández A**, Muñoz-Langa J, Esquerdo G, García-Sánchez J. Intercalated Dosing Schedule of Erlotinib and Docetaxel as a Therapeutic Strategy to Avoid Antagonism and Optimize Its Benefits in Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer. A Randomized Phase II Clinical Trial. Clin Lung Cancer. 2015;16(3):193-9.

Factor de impacto 2015: 3,030 – Q2

Martin M, Simon AR, Borrego MR, Ribelles N, Rodriguez-Lescure A, Munoz-Mateu M **et al.** Epirubicin Plus Cyclophosphamide Followed by Docetaxel Versus Epirubicin Plus Docetaxel Followed by Capecitabine As Adjuvant Therapy for Node-Positive Early Breast Cancer: Results From the GEICAM/2003-10 Study. J Clin Oncol. 2015;33(32):3788.

Factor de impacto 2015: 20,982 – Q1

Martinez E. Tratamiento médico del cáncer de mama avanzado con mutación germinal de BRCA. Revisiones en cáncer.2015;29(4):187-195.

Muñoz-Langa J, De Castro J, Gascó P, **Sanchez A**, Esteban E, Gasent JM et al. Chemotherapy-associated anemia in patients with lung cancer: an epidemiological, retrospective and multicenter study. Future Oncol.2015;11(11):1665-74.

Factor de impacto 2015: 2,129 – Q3

Ramón y Cajal T, Chirivella I, Miranda J, Teule A, Izquierdo Á, Balmaña J **et al.** Mammographic density and breast cancer in women from high risk families. Breast Cancer Res. 2015;17:93.

Factor de impacto 2015: 5,211 – Q1

Sánchez A, José O, Vidal J, Blanco R, Maciá S, Esquerdo G et al. Quantification of circulating endothelial cells as a predictor of response to chemotherapy with platinum and pemetrexed in patients with advanced non-squamous non-small cell lung carcinoma. Clin Transl Oncol. 2015;17(4):281-288.

Factor de impacto 2015: 2,075 – Q3

Comunicaciones a congresos

Angelergues A, Bellmunt J, Efstathiou E, Gonzalez I, Gyftaki R, Delanoy N **et al.** Response to cabazitaxel in patients with metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC) poorly responding to docetaxel. European Cancer Congress. 2015 sep 25-29;Viena. Publicado en: Eur J Cancer. 2015;51 (Supl 3):S488-488.

Factor de impacto 2015: 6,163- Q1

Balana C, Gil M, Gallego O, Berrocal A, Sepulveda J, **de las Penas R** et al. Objective response (or) to neoadjuvant treatment in glioblastoma and its impact of overall survival (OS). A meta-analysis of neoadjuvant trials of the Spanish Group for research in NeuroOncology (GEINO). 20th Annual Scientific Meeting of the Society for Neuro-Oncology. 2015 nov 19 - 22;San Antonio, Texas. Publicado en: Neuro Oncol.2015;17(suppl 5):v2.

Factor de impacto 2015: 7,371- Q1

De Ávila L, De Julián M, Soler J, Arnal M. Resistencia adquirida a inhibidores tirosin Quinasa: Biología Molecular, sin olvidar la clínica clásica. GIDO 2015. Concurso de Casos Clínicos Cáncer Pulmón. 2015 mar 12;Valencia.

Duenas EM, Zamora P, Servitja S, Santaballa A, Mata JG, De Paz L. CASCADE study: Epidemiological analysis of current natural history and treatment patterns of metastatic breast cancer in Spain. European Cancer Congress. 2015 sep 25-29; Viena. Publicado en: Eur J Cancer. 2015;51(Supl 3):S293-294.

Factor de impacto 2015: 6,163 – Q1

Duran I, Grande E, Castellano DE, Font A, Sáez MI, Puente J **et al.** Randomized phase II study of abiraterone acetate (AA) maintenance in combination with docetaxel after disease progression to AA in metastatic castration resistant prostate cancer (mCRPC): Preliminary safety results of first line AA treatment-ABIDO-SOGUG Trial. Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO). 2015 may 29-jun 2; Chicago. Publicado en: J Clin Oncol 2015;33(15):e16022.

Factor de impacto 2015: 20,982 – Q1

Fernandez-Martos C, Alonso V, **Busquier I**, Capdevila J, Gracian AC, Plazas JG. Induction mFOLFOX6 with or without afibbercept followed by chemoradiation (CRT) and surgery in high risk rectal cancer: Phase II randomized, multicenter, openlabel trial-The GEMCAD RIA study. Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO). 2015 may 29-jun 2; Chicago. Publicado en: J Clin Oncol. 2015;33(15):TPS3626.

Factor de impacto 2015: 20,982 – Q1

Gonzalez-Angulo AM, Lluch A, Eterovic AK, Guerrero A, Zheng XF, Perez R **et al.** ConvertHER: Evolution of genomic alterations from primary to metastatic breast cancer. 37th Annual CTRC-AACR San Antonio Breast Cancer Symposium 2014 dic 9-13; San Antonio, Texas. Publicado en: Cancer Res. 2015;75(9):PD3-6.

Factor de impacto 2015: 8,556 – Q1

Maroto P, Ruiz AL, Esteban E, Leon L, **Munarriz J**, Suarez C et al. Efficacy and safety of Temsirolimus in patients with metastatic renal cell carcinoma: Final results from the Spanish experience. European Cancer Congress. 2015 sep 25-29;Viena. Publicado en: Eur J Cancer. 2015;51(S3):S517-517.

Factor de impacto 2015: 6,163 – Q1

Oudard S, Angelergues A, Efsthathiou E, Gonzalez I, Gyftaki R, Delanoy N **et al.** Updated results of the FLAC European database of metastatic castration resistant prostate cancer (mCRPC) patients (pts) treated with life extending therapies in post-docetaxel (D) setting. European Cancer Congress. 2015 sep 25-29;Viena. Publicado en: Eur J Cancer. 2015;51(Supl 3): S489-S489.

Factor de impacto 2015: 6,163 – Q1

Soler J, Arnal M, De Ávila L, De Julián M. Manejo del Cáncer de pulmón localmente avanzado en el anciano. GIDO 2015. Concurso de Casos Clínicos Cáncer Pulmón. 2015 mar 12;Valencia.

Teixidor P, Hostalot C, Villalba G, Plans G, García-Armengol R, García JJ **et al.** Surgical therapy (preclinical and clinical). 20th Annual Scientific Meeting of the Society for Neuro-Oncology. 2015 nov 19 - 22;San Antonio, Texas. Publicado en: Neuro Oncol.2015;17:v214-v210.

Factor de impacto 2015: 7,371

Teixidor P, Hostalot C, Villalba G, Plans G, García-Armengol R, García JJ **et al.** Is unresected glioblastoma truly unresectable? an analysis of basal MRI's of patients with unresected glioblastoma included in the GENOM009 trial and the variability of surgical approaches. 20th Annual Scientific Meeting of the Society for Neuro-Oncology. 2015 nov 19 - 22;San Antonio, Texas. Publicado en: Neuro Oncol.2015;17(suppl 5):v214.

Factor de impacto 2015: 7,371

2.15. Oncología Radioterápica

Publicaciones en revistas

Arana E, Kovacs FM, Royuela A, Asenjo B, Pérez-Ramírez U, Zamora J **et al.** Spanish Back Pain Research Network Task Force for the improvement of inter-disciplinary management of spinal metastasis. Radiother Oncol. 2015;115(1):135-40.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

Calvo FA, Sole CV, Marsiglia H, Alvarado E, **Ferrer C**, Czito B. Intraoperative Radiotherapy for Gastrointestinal Malignancies: Contemporary Outcomes With Multimodality Therapy. Curr Oncol Rep.2015;17(1):419.

Factor de impacto 2015: 2,653 – Q3

Conde-Moreno A, García-Gómez R, Albert-Antequera M, González-Vidal V, Almendros-Blanco P, De las Peñas-Bataller R et al. Fractionated stereotactic radiotherapy plus bevacizumab after response to bevacizumab plus irinotecan as a rescue treatment for high-grade gliomas. Rep Pract Oncol Radiother. 2015;20(3): 231-238.

Conde-Moreno AJ, Lopez-Guerra JL, Macias VA, Vázquez ML, Samper P, San José-Maderuelo S et al. Spanish Society of Radiation Oncology clinical guidelines for stereotactic body radiation therapy in lymph node oligometastases. Clin Transl Oncol. 2015 sep 2.

Factor de impacto 2015: 2,075 – Q3

Conde AJ, Ferrer C, Muelas R, González V, García R, Albert M. Erratum: Oligometastases in prostate cancer: restaging stage IV cancers and new radiotherapy options. Radiat Oncol. 2015;10:154.

Factor de impacto 2015: 2,466 – Q3

Gómez-Iturriaga A, Cacicedo J, Navarro A, **Morillo V**, Willisch P, Carvajal C et al. Incidence of pain flare following palliative radiotherapy for symptomatic bone metastases: multicentre prospective observational study. BMC Palliative Care. 2015; 14:48.

Factor de impacto 2015: 1,676 – Q3

Olay L, Rijo GJ, Rodríguez A, Pozas R, **Ferrer C, Conde AJ** et al. Dolor irruptivo oncológico inducido por radioterapia: ¿es posible optimizar su tratamiento? Revista de la Sociedad Española del Dolor.2015;22(4):159-164.

Rades D, Huttenlocher S, Šegedin B, Perpar A, **Conde AJ, Garcia R et al.** Single-Fraction Versus 5-Fraction Radiation Therapy for Metastatic Epidural Spinal Cord Compression in Patients With

Limited Survival Prognoses: Results of a Matched-Pair Analysis. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2015;93(2):368-72.

Factor de impacto 2015: 4,495 – Q1

Rades D, **Conde AJ**, Garcia R, Cacicedo J, Segedin B, Perpar A et al. A new instrument for estimation of survival in elderly patients irradiated for metastatic spinal cord compression from breast cancer. Radiat Oncol. 2015;19(10): 173.

Factor de impacto 2015: 2,466 – Q3

Rades D, **Conde-Moreno AJ**, Cacicedo J, Segedin B, Veninga T, Schild SE. Metastatic Spinal Cord Compression: A Survival Score Particularly Developed for Elderly Prostate Cancer Patients. Anticancer Res. 2015;35(11):6189-92.

Factor de impacto 2015: 1,895- Q3

Rades D, **Conde-Moreno AJ**, **Garcia R**, Veninga T, Schild SE. A Tool to Estimate Survival of Elderly Patients Presenting with Metastatic Epidural Spinal Cord Compression (MESCC) from Cancer of Unknown Primary. Anticancer Res. 2015;35(11):6219-22.

Factor de impacto 2015: 1,895- Q3

Rades D, **Conde AJ**, Segerdin B, Veninga T, Cacicedo J, Schild S. A prognostic instrument to estimate the survival of elderly patients irradiated for metastatic epidural spinal cord compression (MESCC) from lung cancer. Clin Lung Cancer. 2015;21.

Factor de impacto 2015: 1,640 – Q2

Samper Ots PM, Muñoz García JL, Ríos Kavadoy Y, Couselo Paniagua ML, Villafranca Iturre E, Rodríguez Liñán M et al. SIMBOSPROST: Prevalence of metabolic syndrome and osteoporosis in prostate cancer patients treated with radiotherapy and androgen deprivation therapy: A multicentre, cross-sectional study. Rep Pract Oncol Radiother. 2015;20(5):370-6.

Sole CV, Calvo FA, **Ferrer C**, Alvarez E, Carreras JL, **Ochoa E**. Human cytomegalovirus and Epstein-Barr virus infection impact on F-18-FDG PET/CT SUVmax, CT volumetric and KRAS-based parameters of patients with locally advanced rectal cancer treated with neoadjuvant therapy. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2015;42(2):186-196.

Factor de impacto 2015: 5,537 – Q1

Comunicaciones a congresos

Albert M. Paranasal sinus cáncer: Case report. Reunión grupo multidisciplinar tumores de cabeza y cuello (PLAMCYC). 2015 abr 14;Valencia (comunicación oral).

Beato I, Francés A, Morillo V, Bouché A, Conde A, Muelas R et al. Results of adjuvant once-weekly hypofractionated radiotherapy for breast cáncer. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

Beato I, Francés A, Morillo V, Bouché A, Conde A, Muelas R et al. Resultados de control local y toxicidad aguda de la radioterapia adyuvante hipofraccionada con esquema de una sesión semanal en pacientes con cáncer de mama y edad avanzada. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

Beato I, Conde A, Muelas R, Sánchez A, García R, González V et al. Resultados con radioterapia estereotáctica extracranal (SBRT) en pacientes oligorrecurgentes. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

Beato I, Conde A, Muelas R, Sánchez A, Garcia R, Bouché A et al. Outcomes after SBRT with curative intent in different patterns of oligometastatic disease. American Society for Radiation Oncology 57th Annual Meeting. 2015 oct 18-21;San Antonio,Texas (póster). Publicado en: Int J Radiat Oncol Biol Phys 93(3, Supl):E579.

Factor de impacto 2015: 4,495 – Q1

Beato I, Conde A, Muelas R, Ferrer C. Outcomes after SBRT with curative intent in oligorrecurrent patients. Technology meets patient care. American Society for Radiation Oncology 57th Annual Meeting. 2015 oct 18-21;San Antonio,Texas.

Bouché A, Morillo V, Boldó E, Lozoya R, Pérez de Lucía G, Casillas C, Ferrer C. Intraoperative Radiotherapy (IOERT) with electrons in breast cáncer. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

Conde-Moreno AJ, Sepúlveda JM, Pardo FJ, Barón M, Reynés G, Belenguer A et al. Lacosamide for the treatment of Brain Tumor Related Epilepsy. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia.

Conde-Moreno AJ, Herrando-Parreño G, Muelas-Soria R, Broseta-Rodrigo R, Ferrer-Rebolleda J, Cozar-Santiago P et al. Pilot prospective study: WB-DW-MRI vs Cho-PET/CT in metastatic prostate cancer. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia.

Conde-Moreno AJ, García-Gómez R, Albert-Antequera M, Almendros-Blanco P, De las Peñas-Bataller R, López-Torrecilla J, Ferrer-Albiach C. Rescue for HGG: frst + bevacizumab after response to bevacizumab + cpt-11. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (comunicación oral).

Correa-Soto R, Fernandez JM, **Albert-Antequera M**, Santos C, Martín MJ, García P. Location of pulmonary nodules by placing harpoon guided by computed tomography prior to surgical resection (Videothorascopic); When and how to do it. Radiological Society of North America 2015-101st Scientific Assembly and Annual Meeting. 2015 nov 29- dec 4; Chicago (póster electrónico).

Correa R, **Albert M**, Muller K, Palominos D, Albillio JD, Martin MJ. Pulmonary changes induced by radiotherapy. HRCT findings. European Congress of Radiology. 2015 mar 4-8; Vienna.

Ferrer C, Bouché A, Conde A, Beato I, Francés A, Morillo V et al. Radiation therapy with electrons to prevent keloids relapse. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

Frances A, Beato I, Conde A, Morillo V, Muelas R, Rodríguez M et al. Adaptative radiotherapy for stereotactic body radiation therapy in adrenal glands. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

García-Gómez R, Albert-Antequera M, Rodríguez-Cordón M, Herrando-Parreño G, Ortiz-Rodil N, Ferrer-Albiach C. Comunicación oral: Rare alivary gland tumors with poor prognosis: report

of cases. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 4-6 jun; Valencia.

Gomez-Iturriaga A, Cacicedo J, Navarro A, **Morillo V**, Willisch P, Casquero F et al. Incidence of pain flare after palliative radiotherapy for bone metastases. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

Morillo V, Calvo F, Serrano J, Gómez-Espí M, Álvarez E, Peligros I et al. Surgical interval after neoadjuvant treatment in rectal cancer: impact on response and outcome. 3rd ESTRO FORUM. 2015 24-24 abr; Barcelona (póster). Publicado en: Radioth Oncol. 2015; 115: S648–S649.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

Sánchez AL, Bouché A, Morillo V, López J, Lozoya R, Boldó E et al. Intraoperative Radiotherapy (IOERT) as boost in soft tissue sarcomas cáncer. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (comunicación oral).

Ponencias

Morillo V. Tratamiento radioterápico en el curso evolutivo de la enfermedad avanzada. II Avances en Dolor Oncológico; 2015 oct 2-3; Madrid.

2.16. Radiodiagnóstico

Publicaciones en revistas

Arana E, Kovacs FM, Royuela A, Asenjo B, Pérez-Ramírez U, Zamora J **et al.** Agreement in the assessment of metastatic spine disease using scoring systems. Radiother Oncol. 2015;115(1):135-40.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

2.17. Radiofísica Hospitalaria

Publicaciones en revistas

García-Mollá R, de Marco-Blancas N, Bonaque J, Vidueira L, López-Tarjuelo J, Perez-Calatayud J. Validation of a deformable image registration produced by a commercial treatment planning system in head and neck. Phys Med. 2015;31(3): 219–223.

Factor de impacto 2015: 1,763 – Q3

López-Tarjuelo J, Morillo-Macías V, Bouché-Babiloni A, Ferrer-Albiach C, Santos-Serra A. Defining Action Levels for In Vivo Dosimetry in Intraoperative Electron Radiotherapy. Technol Cancer Res Treat. 2015 May 29.

Factor de impacto 2015: 2,185 – Q3

López-Tarjuelo J, Luquero-Llopis N, García-Mollá R, Quirós-Higuera JD, Bouché-Babiloni A, Juan-Senabre XJ, de Marco-Blancas N, Ferrer-Albiach C, Santos-Serra A. Statistical process control for electron beam monitoring. Phys Med. 2015;31(5):493-500.

Factor de impacto 2015: 1,763 – Q3

Valdivieso-Casique MF, Rodriguez R, Rodriguez-Bescos S, Lardies D, Guerra P, Ledesma MJ **et al.** RADIANCE—A planning software for intra-operative radiation therapy. *Translational Cancer Research*. 2015;4(2):196-209.

Factor de impacto 2015: 1,757 – Q4

Comunicaciones en congresos

Bonaque-Alandí J, López-Tarjuelo J, Tobarra-Luján B, Tarazona-López E, Bouché-Babiloni A, Santos-Serra A et al. Diseño e implementación de una lista de verificación en tratamientos de radioterapia intraoperatoria con electrones con transporte. 4 Congreso Conjunto Sociedad española de Física Médica (SEFM) y la Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR). 2015 jun 23-26; Valencia (póster).

Bonaque-Alandí J, Tobarra-Luján B, Tarazona-López E, Bouché-Babiloni A, Santos-Serra A, Morillo-Macías V et al. Design and implementation of a checklist for intraoperative electron radiotherapy treatments. 3rd ESTRO Forum. 2015 abr 24-28; Barcelona (póster). Publicado en: Radioth Oncol.2015;115: S570.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

De Marco-Blancas N, **García-Mollá R, Bonaque-Alandí J, Vidueira-Martinez L, Guasp-Tortajada M, Montenegro-Iglesias N**. Comparison of three 2D-array detectors to verify SBRT treatments with Octavius 4D. 3rd ESTRO Forum. 2015 abr 24-28;Barcelona (póster). Publicado en: Radioth Oncol.2015;115:S862.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

García R, Albert M, Sánchez A, De avila L, Ortiz N, Morillo V et al. Local treatment for oligometastatic advanced lung cancer:case report. XVIII Congreso Nacional Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR). 2015 jun 4-6;Valencia (póster).

García-Moya R. Validation of a deformable image registration produced by a comercial treatment planning system head and neck. Física y Salud: Retos y perspectivas. 2015 jun 23-26; Valencia (póster).

García R, Montenegro N, De Marco N, Bonaque J, Viduerira L, López J et al. Validation of a deformable image registration produced by a comercial treatment planning system in head and neck. 4º congreso conjunto SEFM SEPR. 2015 jun 23-26 (póster).

Guasp M, García-Mollá R, Vidueira-Martínez L, De Marco-Blancas N, Bonaque-Alandí J, Albert-Antequera M, Santos-Serra A, López-Tarjuelo J. A retrospective study of image guided adaptive radiation therapy in prostate cáncer. 3rd ESTRO Forum. 2015 abr 24-28; Barcelona (póster). Publicado en: Radioth Oncol. 2015; 115, S435.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

Guasp M, Vidueira L, de Marco N, Bonaque J, Albert M, Santos A et al. Estudio retrospectivo de Radioterapia Adaptada en cáncer de próstata. 4º congreso conjunto SEFM SEPR. 2015 jun 23-26 (comunicación oral).

Juan-Senabre XJ, Pérez-Mestre M, Sánchez-Iglesias AL, López-Tarjuelo J, Santos-Serra A, A.J. Conde-Moreno AJ et al. Learning curve impact results from 8 years of experience in low-dose

brachytherapy for prostate cáncer. 3rd ESTRO Forum. 2015 abr 24-24; Barcelona (póster).
Publicado en: Radioth Oncol. 2015;115: S561–S562.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

Juan XJ, Pérez M, Sánchez AL, López-Tarjuelo J, Santos A, Conde AJ et al. Impacto de la curva de aprendizaje y resultados dosimétricos de ocho años de experiencia en braquiterapia de baja tasa en cáncer de próstata. 4º congreso conjunto SEFM SEPR. 2015 jun 23-26.

Juan-Senabre XJ, Albert M, López-Tarjuelo J, Santos A, Pérez-Mestre M, Sánchez AL et al. BRA13-Resultados dosimétricos en el implante y post-implante en braquiterapia de baja tasa en cáncer de próstata con semillas sueltas y unidas. 4º congreso conjunto SEFM SEPR. 2015 jun 23-26 (comunicación oral).

López-Tarjuelo J, Ibañez García P, Udías Moinelo JM, Herranz Muelas E, Morillo-Macías V, Bouché-Babiloni A et al. Dosimetría con Montecarlo de algunos casos prácticos en radioterapia intraoperatoria. 4 Congreso Conjunto Sociedad española de Física Médica (SEFM) y la Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR). 2015 jun 23-26;Valencia (póster).

López-Tarjuelo J, Santos A, Morillo V, Bouché A, Luquero N ,Garcia R et al. Programa de refuerzo de la seguridad del paciente en radioterapia intraoperatoria. Impacto de varias herramientas. 4 Congreso Conjunto Sociedad española de Física Médica (SEFM) y la Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR). 2015 jun 23-26;Valencia (comunicación oral).

López-Tarjuelo J, Santos-Serra A, Morillo-Macías V, Bouché-Babiloni A, Luquero-Llopis N, García-Mollá R et al. Programa de refuerzo de la seguridad del paciente en radioterapia intraoperatoria. Impacto de varias herramientas. 4 Congreso Conjunto Sociedad española de Física Médica (SEFM) y la Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR). 2015 jun 23-26;Valencia (póster).

López-Tarjuelo J, Santos-Serra A, Morillo-Macías V, Bouché-Babiloni A, Luquero-Llopis N, García-Mollá R et al. Reinforcing patient safety in Intraoperative Electron Radiotherapy. Impact of different tools. 3rd ESTRO Forum. 2015 24-24 abr; Barcelona (póster). Publicado en: Radioth Oncol. 2015;115: S522.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

López-Tarjuelo J, Santos-Serra A, Morillo-Macías V, Bouché-Babiloni A, Luquero-Llopis N, García-Mollá R et al. Design and implementation of a checklist for intraoperative electron radiotherapy treatment. 3rd ESTRO Forum. 2015 abr 24-24; Barcelona (póster). Publicado en: Radioth Oncol. 2015;115: S570.

Factor de impacto 2015: 4,817 – Q1

López Tarjuelo J, Bouché Babiloni A, Morillo Macías V, Guasp Tortajada M, Montenegro Iglesias N, Ferrer Albiach C. Elementos prioritarios en la seguridad del paciente en radioterapia. Una revisión bibliográfica basada en análisis de riesgo. 4 Congreso Conjunto Sociedad española de Física Médica (SEFM) y la Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR). 2015 jun 23-26;Valencia (póster).

Vidueira L, Garcia R, Bonaque J, de Marco N, Guasp MJ, Santos A et al. Verificación del sistema de planificación de tratamientos de radioterapia Raystation. 4 Congreso Conjunto Sociedad

española de Física Médica (SEFM) y la Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR). 2015 jun 23-26; Valencia (póster).

Ponencias

García-Moya R. Quality Assurance and Clinical Implementation of Adaptive Radiotherapy. Física y Salud: Retos y perspectivas. 2015 jun 23-26; Valencia.

2.18. Salud Mental

Publicaciones en revistas

Baquero A, Ballester R, **Haro G**, Benito A, Calvo G, **Real M**. Personality disorders, substance use disorders and homelessness. Revista de Patología Dual. 2015;2(5):11-8.

Baquero A, Calvo G, Lluch M, Santolaya F, **Haro G**. Prevalencia e intervención terapéutica en la psicología clínica privada. Información psicológica. 2015;110:66-76.

Baquero A, Calvo G, Ballester R, Francés S, Dalae M, **Haro G**. Ansiedad, depresión y autoestima en población general, transeúntes y consumidores de sustancias adictivas. Revista Española de Drogodependencias. 2015;40(2):20-35.

Ibáñez M, Pozo OJ, Sancho JV, Orengo T, **Haro G**, Hernández F. Analytical strategy to investigate 3,4-methylenedioxypyrovalerone (MDPV) metabolites in consumers' urine by high-resolution mass spectrometry. Anal Bioanal Chem. 2015; 408:151-164.

Factor de impacto 2015: 3,125 – Q2

González-Robles A, García-Palacios A, Baños R, Riera A, **Llorca G**, **Traver F et al.** Effectiveness of a transdiagnostic internetbased protocol for the treatment of emotional disorders versus treatment as usual in specialized care: study protocol for a randomized controlled trial. Trials. 2015;16:488.

Factor de impacto 2015: 1,859 – Q3

Martinez-Raga J, Knecht C, **de Alvaro R**. Profile of guanfacine extended release and its potential in the treatment of attention-deficit hyperactivity disorder. Neuropsychiatr Dis Treat. 2015 28;11:1359-70.

Factor de impacto 2015: 1,867 – Q3

Ros-Llorens R, Meneu-García E, Cabrera-Orozco M, **Cortés G**. Psicosis orgánica de tipo esquizofreniforme. Psicogeriatría. 2015;5(2):85-89.

Rubio B, Benito A, Juan M, Francés S, **Real M**, **Haro G**. Eficacia de la Terapia Psicoeducativa Motivacional Breve Dual (TPMB-D) en pacientes hospitalizados con trastorno por uso de sustancias y patología dual. Revista Española de Drogodependencias. 2015;40(3):61-75.

San L, Serrano M, Canas F, Romero SL, Sanchez-Cabezudo A, **Villar M**. Towards a pragmatic and operational definition of relapse in schizophrenia: A Delphi consensus approach. Int J Psychiatry Clin Pract. 2015;19(2):90-98.

Factor de impacto 2015: 1,278 – Q3

Comunicaciones a congresos

Edo S, Pena J. Personalidad y trastornos emocionales. El continuo de la psicopatología. XVII Congreso de Salud Mental de la AEN. 2015 jun 11-13; Valencia (comunicación).

Edo S, Nebot I, Collado E. Mindfulness aplicado en psicosis: experiencia en un hospital de día. XVII Congreso de Salud Mental de la AEN. 2015 jun 11-13;Valencia (póster).

Ibáñez M, Pozo O, Sancho JV, **Haro G**, Hernández F. Investigation of new psychoactive substances in urine samples by UHPLC-QTOF MS. XV reunión científica de la sociedad española de cromatografía y técnicas afines. 2015 oct 28-30 (póster).

Hernández C, Pardo M, Pardo L, **Ros R, Mora R, Palmer R**, Bermejo M. Perfil del paciente suicida en la provincia de Castellón. VII Encuentros en Psiquiatría. 2015 abr 17-18; Sevilla (póster).

Pardo M, Hernández C, Ros R, Pardo L, **Mora R, Palmer R**. Relación temporal entre el último contacto sanitario y el suicidio consumado. Análisis de la supervivencia. XVIII Congreso Nacional de Psiquiatría. 2015 sep 24-26; Santiago de Compostela (póster).

Ros R, Pardo M, Pardo L, **Hernández C, Mora R, Palmer R**, Ventura M. Equipos de atención primaria: elementos clave de prevención. VII Encuentros en Psiquiatría. 2015 abr 17-18; Sevilla (póster).

Ruiz Fuentes S, **Llorca G**, Cebolla M. Mindful eating y estilos de ingesta en una muestra de trastornos de la conducta alimentaria. II Jornades de investigació per als Estudiants de la Facultat de Ciències de la Salut. 2015 abr; Castellón (póster).

2.19. Unidad de críticos

Comunicaciones a congresos

Sánchez P, Barreda S, Rodrigo V. Morbilidad asociada al uso de catéteres venosos centrales de inserción periférica. XLI Congreso Nacional de la SEEIUC. 2015 jun 17-17;San Sebastián (póster).

3. DATOS COMPARATIVOS

	2013	2014	2015
Artículos revistas nacionales	6	5	8
Artículos revistas internacionales	22	35	46
Artículos totales	28	40	54
Comunicaciones a congresos (total)	126	57	65
Factor de impacto acumulado (todo)	223,645	319,274	286,533
Artículos indexados en JCR (Sin comunicaciones)	37	55	43

En 2015 se publicaron en total 54 artículos, lo que representa un aumento del 25% respecto al año 2014. De los 54 artículos, 8 son en revistas nacionales y 46 en revistas internacionales. Un 80% de los artículos se publicaron en revistas de factor de impacto.