

6.35. Oncología Radioterápica

Personal

Jefe de Servicio:

Escarlata López Ramírez

Jefe Asociado:

José Celedonio Vara Santos

M^a Ángeles García Castejón

Médicos Adjuntos:

Jesús Olivera Vegas

Javier Luna Tirado

Amaia Ilundain Idoate

Walter Vásquez Rivas

Sylvia Gómez-Tejedor Alonso

Magnolia Pérez Rincón

José M.^a Penedo Cobos

Miguel Alarcia Noci

Médicos Residentes:

Laura Guzmán Gómez

Daniela Gonsálves Pieretti

Marta Montero Feijoo

Antonio Alayon

Enfermeras:

Gladys Almeida Pachas

Auxiliar de enfermería:

Remedios Rubio Alhambra

Coordinador Técnicos Radioterapia:

Ángel Sánchez Ballesteros Jiménez

Técnicos en Radioterapia:

Isabel Gómez Calero

María Barreiro Marañón

Marina A. Castro González

Sandra Prieto Criado

Rubén González Abad

Paloma Moraleda Fernández

Cristina Izquierdo Ochoa

María Leticia Sánchez Orts

Erika Márquez Clemente

Kevin Aguilar González

Shaila Martín Gómez

Adriana Hurtado de Diego

Carla del Amo Molinero

Marta de la Fuente Alcocer

Victor Ruiz Hortelano

Ruben Carro Sánchez

Gabriel Diaz Prieto

Labor asistencial

Hospitalización		Consultas externas	
Altas	1	Primera visita	1.372
Estancia media	40,00	Sucesiva	4.130
Hospital día	118	Alta resolución	-
		Total	5.502
		Ratio s/p	3,01

Labor docente programada

Cursos

• Docente

- Escarlata López Ramírez. Moderación: “Dolor”. 10º Curso de Tratamientos de Soporte. H. U. La Paz y H.U. Puerta de Hierro. Madrid (22-23/1/18).

- Trabajo de Nutrición: Montero M, Gonsalves D, Luna J, López E. Estado Nutricional en pacientes con Radioterapia: La constante olvidada.
- Trabajo Dolor: Gonsálves D, Montero M, Luna J, López E. Metástasis óseas más allá de la Radioterapia convencional para el manejo del dolor. A propósito de un caso.

- Jesús Olivera Vegas. Ponente: “Jornada “Desde la Focalidad e Intencionalidad Radical a la Recidiva Bioquímica en el Cáncer de Próstata”. Madrid (21/11/2018).

- “Estrategias diagnósticas ante la sospecha de Fallo tras Tratamiento Radical: Recurrencia Local/Regional y/o Enfermedad Oligometastásica. Visión del Oncólogo Radioterápico: Definición y Criterios de la Recidiva Bioquímica tras Radioterapia externa o Braquiterapia”.

- Sylvia Gómez-Tejedor Alonso. Profesora: “Curso de operadores de instalaciones radioactivas de la Escuela de Enfermería”. H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (Enero 2018).

- Curso multidisciplinar Mionut, Marzo 2018.

- Javier Luna Tirado. Ponencia: “Abordaje multidisciplinar en la prevención y recuperación muscular del paciente oncológico”.

- Tutoría Prácticas: “Prácticas externas curriculares para el 6º Curso del grado de Medicina y Cirugía”. H. U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (2018).

- Escarlata López Ramírez
- José Celedonio Vara Santos
- Jesús Olivera Vegas

- Javier Luna Tirado

- Isabel Prieto

- Walter Vásquez

- Amaia Ilundain Idoate

- José María Penedo Cobos.

- Magnolia Rincón Pérez

- Sylvia Gómez-Tejedor Alonso

- M^a Ángeles García Castejón

- Escarlata López Ramírez. Ponencia: “Supuesto Práctico 6: Cáncer de Cabeza y Cuello con dolor neuropático”. Curso XVII Cáncer y Dolor. Grunenthal. Madrid (13-14/4/2018).

- Kevin Aguilar González. Ponencia: “Papel del técnico en Radiocirugía”. I Jornadas nacionales de enfermería en oncología Radioterápica. Madrid (7-8/5/2018).

- Javier Luna Tirado. “Aplicaciones clínicas III: Oncología Radioterápica. Formación Básica en Protección Radiológica para Médicos Residentes”, H.U. Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Junio 2018.

- II Edición de Revisiones en Oncología Clínica. Junio 2018.

- Javier Luna Tirado. Ponencia: Beneficios de la radioterapia adaptativa ¿Cuándo replanificar, en qué casos?.

- Escarlata López Ramírez. Ponencia: “Importancia del Estreñimiento inducido por opioides (EIO) en el paciente oncológico”. Foro Experiencia Clínica Multidisciplinar. Kyowa Kirin. Madrid (16/10/18).

- Curso técnicos en oncología radioterápica SEOR. Nov 2018.

- Javier Luna Tirado. Ponencia: “Indicaciones en oncología de la SBRT: tórax”.

- XV Jornadas Autonómicas sobre cáncer de mama y ginecológico: “Innovación, desafíos y participación activa con pacientes de cáncer”. AMATE. Las Palmas de Gran Canaria (7-8/11/18).
 - Escarlata López Ramírez. Ponencia: “La sexualidad en pacientes oncológicos: ¿La dimensión olvidada?”.
- Escarlata López Ramírez. Ponencia: “Importancia del Estreñimiento inducido por opioides (EIO) en el paciente oncológico: Experiencia clínica con naloxegol”. Foro Experiencia Clínica Multidisciplinar. Kyowa Kirin. Madrid (22/11/18).
- Debatiendo el dolor oncológico. TEVA. Madrid (30/11/18 al 1/12/18).
 - Escarlata López Ramírez. Ponencia: “DIO: ¿sobretreatmento o infratratamiento?”.
- 12. IV Curso de SBRT. SEOR. Madrid (17-18/12/2018).
 - Escarlata López Ramírez. Ponencia: “Combinación de SBRT vertebral y técnicas quirúrgicas (separation surgery, vertebro/cifoplastia...)”.
- 1º Curso Simulación Tutores 2018. H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid:
 - Javier Luna Tirado. Ponencia: “Entrenamiento en radioterapia estereotáctica corporal para el manejo del paciente oligometastático”.
- 2º Curso Simulación Tutores 2018. H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid:
 - Javier Luna Tirado. “Entrenamiento en nuevas técnicas de radioterapia: Radiocirugía, SBRT, IMRT, IGRT”.
- **Discente**
- 10º Curso de Tratamientos de Soporte. H. U. La Paz y H.U. Puerta de Hierro. Madrid (22-23/1/18).
 - Escarlata López Ramírez: Moderadora “Dolor”.
 - Claudia Díaz Silvera: Asistente.
 - Daniela Gonsálves Pieretti: Asistente.
 - Marta Montero xxx: Asistente.
- Escarlata López Ramírez. “Ciencia e Investigación”. Jornada Abbott. Madrid (1/3/2018).
- “II Workshop español de protonterapia”. Universidad de Sevilla. Sevilla (15/3/18)
 - Escarlata López Ramírez: Asistente.
 - M.ª Ángeles García Castejón: Asistente.
- Escarlata López Ramírez. “Jornada Monográfica: Abordaje Nutricional del paciente con hiperglucemia”. Madrid (6-4-18).
- Escarlata López Ramírez. “Summit VTE cancer”. Daiichi-Sankyo. Madrid (20-21/4/18).
- Escarlata López Ramírez. Jornadas Nutrición Clínica. Visita planta y centro I+D Abbott Nutrición. Granada (8/6/18).
- Sesión Científica de Radioterapia Intraoperatoria. Genesis Care. Madrid (21/9/18).
 - Escarlata López Ramírez: Asistente.
 - Mª Ángeles García Castejón: Asistente.
- “Inmunoterapia en cáncer: perspectiva del radiólogo”. Kyowa Kirin. Madrid (9/10/2018).
 - Escarlata López Ramírez: Asistente.
 - Amaia Ilundain Idoate: Asistente.
- “Nutrición Clínica: Derecho y Deber”. Abbott. Madrid (19/10/18).
 - Escarlata López Ramírez: Asistente.
 - Daniela Gonsalves Pieretti: Asistente.
 - Marta Montero Feijoo: Asistente.
- “Curso HDR Braquiterapia en Cáncer de Próstata”. Hospital Virtual de Valdecilla Santander. (14-15-/11/18). Asistentes:
 - Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica).
 - Mª Ángeles García Castejón (Jefe de Sección de Radiofísica).
 - Jesús Olivera Vegas (Facultativo Especialista de Oncología Radioterápica).
- Escarlata López Ramírez. “Claves prácticas del Management Médico III” IPSEN-Oncólogos Radioterápicos. IESE Business School. Universidad de Navarra. Madrid (27-28/11/2018.).
- “Curso on line “Good Clinical Practice: A refresher course for all site personnel working on clinical research studies”. Impartido por Syneos Health (2018).
 - Magnolia Pérez Rincón
 - Mª Angeles García Castejón
 - Sylvia Gómez-Tejedor Alonso
 - José María Penedo Cobos
 - Escarlata López Ramírez
 - Isabel Prieto Muñoz
- “Innovación en Medicina de Radiación”. Elekta. Madrid (23/11/2018).
 - Mª Angeles García Castejón
 - Escarlata López Ramírez
- **Organizador**
- Nanoparticles for the treatment of Head and Neck Cancer. Servicio de Oncología Radioterápica y Oncología Medica. H. U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (5-1-18).

- Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio): Organizadora.
- Isabel Prieto Muñoz (Médico): Ponente “Fundación Jiménez Díaz’s Experience with NBTXR3 and radiotherapy in head and neck cancer”.
- Consenso en Cáncer de Próstata. Servicio de Oncología Radioterápica. H. U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (22-3-18).
- Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio): Organizadora.
- Jesús Olivera Vega (Médico Adjunto): Organizador.
- II Jornada Ejercicio Físico y Cáncer. Servicio de Oncología Radioterápica. H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (14/6/2018).
- Isabel Prieto Muñoz (Médico): Organizadora.
- Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio): Organizadora y Ponente “Las dietas del cáncer y su repercusión en la salud”.
- Jesús Olivera Vega (Médico): Ponente “Cambios metabólicos secundarios a la privación androgénica farmacológica y sus consecuencias”.
- Amaia Ilundain Idoate (Residente 4): Moderadora.
- Laura Guzmán Gómez (Residente 4): Asistente.
- Daniela Gonsalves Pieretti (Residente 3): Asistente.
- Marta Montero Feijoo (Residente 2): Asistente.
- Día Mundial contra el cáncer de mama. Orden Hospitalaria de San Juan de Dios. Centro de Formación Profesional Específica. Madrid (19/10/18).
- Ángel Sánchez Ballesteros Jiménez (Coordinador de Técnicos en Radioterapia del Servicio de Oncología Radioterápica H. U. Fundación Jiménez Díaz): “Experiencia de humanización en los departamentos de radioterapia”.
- Kevin Aguilar González (Técnico en Radioterapia del Servicio de Oncología Radioterápica: “Experiencia de investigación en grado superior”.
- I Jornada “Cuidamos al paciente oncológico”. Servicio de Oncología Radioterápica. H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (24/10/2018).
- Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio): Organizadora y Ponente “Sexualidad en pacientes oncológicos: La dimensión olvidada”.
- Tamara Casado Capa (Enfermera): Ponente: cuidados de la piel de los pacientes en tratamiento de radioterapia.
- Jesús Olivera Vega (Médico): Asistente.

- José Vara Santos (Médico): Asistente.
- Amaia Ilundain Idoate (Médico): Asistente.
- Gladys Almeida (Enfermera): Asistente.
- Remedios Rubio Alhambra (Auxiliar): Asistente.
- María Barreiro Maraño (Técnico): Asistente.
- Isabel Gómez Calero (Técnico): Asistente.
- Sandra Prieto Criado (Técnico): Asistente.

Másters y Títulos de Experto

- Escarlata López Ramírez. Profesora en “Máster universitario en avances en radiobiología diagnóstica, terapéutica y medicina física. radiobiología clínica”. Tema: “Tratamiento con radioterapia de la enfermedad oligometastásica: Situación actual”. Universidad Granada. Granada (31/1/2018).
- Escarlata López. Coordinadora Módulo III (30 Temas) y Profesora en: “Master Internacional en Oncología Clínica (MIOC)”. Tema “Radiobiología Tisular” y “Cáncer y anciano”. Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.
- Escarlata López Ramírez. Profesora en “Máster Internacional en radiocirugía y radioterapia estereotáctica”. Tema SBRT de Oligometástasis vertebrales y óseas”. Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.
- Escarlata López Ramírez. Profesora en “Máster Internacional en la Radiocirugía del SNC”. Temas: “Principios Fundamentales de Radiobiología” y “Radiocirugía espinal”. Universidad Complutense de Madrid. 2018.
- Escarlata López Ramírez. Profesora en “Máster en Uro-Oncología” Modulo: Avances en el diagnóstico, Tratamiento y seguimiento del cáncer de próstata”. Tema: “Radioterapia en bajo riesgo y riesgo intermedio”. Universidad CEU Cardenal Herrera. Madrid (2018).
- Escarlata López. Profesora en: “Master en Oncología torácica”. Tema “Radioterapia estereotáctica (SBRT) en la enfermedad oligometastásica extracraneal”. Universidad CEU. Madrid 2018.
- Jesús Olivera Vegas. Profesor en “Máster en Uro-Oncología” Modulo: Avances en el diagnóstico, Tratamiento y seguimiento del cáncer de próstata”. Tema: “Tratamiento del cáncer de Pene III: radioterapia”. Universidad CEU Cardenal Herrera. Madrid (2018).
- Jesús Olivera Vegas. Profesor en “Máster Internacional de Oncología Traslacional”. Tema: “Tumores del Sistema nervioso central y pediátricos” Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.
- Jesús Olivera Vegas. Profesor en “Master de Oncología Intervencionista”. Tema “Braquiterapia de semillas como rescate”. Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.
- Magnolia Rincón Pérez. Profesora en “Master de Oncología Intervencionista”. Tema “Braquiterapia de semillas como

rescate". Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.

- Sylvia Gómez-Tejedor. Profesora en "Master de Oncología Intervencionista". Tema "Braquiterapia de semillas como rescate". Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.
- Javier Luna Tirado. Profesor en "Título de Experto Universitario en Nutrición Clínica en Oncología". Tema: "Casos

Clínicos en nutrición en oncología". Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.

- Javier Luna Tirado. Profesor en "Máster Internacional de Oncología Traslacional". Tema: "Cáncer de pulmón". Campus Universitario de Oncología. SEOR 2018.

Proyección Científica

Ponencias, Comunicaciones a Congresos y otras Reuniones Científicas

• Congresos Nacionales

- **XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RADIOCIRUGÍA. SER. Valencia (18-19/1/18).**

Escarlata López Ramírez. Ponencia: "Metástasis columna: Coste/eficiencia: Controversias e indicación de Rt, SBRT o cirugía según tumor primario".

Poster-Oral: "Tratamiento de lesiones metastásicas cerebrales en el H.U. Fundación Jiménez Díaz".

E. López, D. Gonsalves, A. Ilundain, L. Guzmán, J. Luna, J. Olivera, C. Díaz, J. Vara, MA. García Castejón*, S. Gómez*, M. Rincón*, JM. Penedo*.

Oncólogos Radioterápicos; Radio físicos*Servicio de Oncología Radioterápica.

Poster-Oral: "TRATAMIENTO DE OLIGOMETÁSTASIS CON RADIOTERAPIA ESTEREOTÁCTICA FRACCIONADA. EXPERIENCIA DEL H.U. FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ".

E. López, D. Gonsalves, A. Ilundain, L. Guzmán, J. Luna, J. Olivera, MA. García Castejón*, S. Gómez*, M. Rincón*, JM. Penedo*.

Oncólogos Radioterápicos; Radio físicos*Servicio de Oncología Radioterápica.

- **I Congreso Próstata. Madrid (21/2/2018).**

Moderación: "Cáncer de próstata oligometastático".

- **II Congreso Nacional Dolor y Cáncer. Madrid (8-9/3/18).**

Escarlata López Ramírez.

Moderación: "Bifosfonatos en metástasis óseas"

Ponencia: "Opioides en el anciano"

- **I Congreso Nacional de Geriátría Oncológica. Madrid (9-10/4/18).**

Poster: "Oncogeriatría en Oncología Radioterápica de H.U. Fundación Jiménez Díaz: Demografía y Supervivencia". Gonsalves D, Guzmán L, Ilundain A, Vara J, Olivera J, Luna J, Díaz C, López E.

- **13º CONGRESO DE PACIENTES CON CÁNCER. GEPAC. Madrid (18/11/18).**

• Congresos Internacionales

- **ESTRO 37 (European Society for therapeutic Radiology and Oncology). Barcelona (20-24/4/2018).**

Ponentes: Escarlata López Ramírez con el trabajo: A. Lazo, G. Arregui, E. López, D. Rivas, J. Gómez, A. Serradilla, I. Azinovic. Poster: "Patient-Reported outcomes after hypofractionated radiotherapy to 66 Gy for prostate cancer".

Javier Luna Tirado con los trabajos: Rodríguez de Dios N, Sánchez E, Otero A, López JL, Luna J, Delgado R, López M, Cenizo E, Monroy JL. Comunicación oral: "Radical accelerated hypofractionated three-dimensional radiotherapy in NSCLC on behalf of GOECP-SEOR. PM Samper Ots, C. Vallejo Ocaña, P. Alcantara, MDM. Puertas, M. Rico Osés, ML. Couselo, A. Sotoca Ruiz, J. Luna Tirado, JL Monroy, P. Almendros Blanco. E-poster: "Stereotactic Body Radiotherapy for stage I lung cancer".

N. Rodríguez de Dios, E. Sanchez, A. Otero, J. Lopez, J. Luna, R. Delgado, M. López, E. Cenizo, J. Monroy. E-poster: "Radical accelerated hypofractionated 3D-CRT in NSCLC patients on behalf of GOECP-SEOR.

Asistente: Jesús Olivera Vega.

- **4th International Congress: Functional Neurosurgery: the past, the present and the future Moscú (Rusia) (24-25/5/18).**

- **I International symposium "Breast cáncer: Updates on developments in treatments and diagnosis".**

Escarlata López Ramírez.

Moderadora: Intraoperative radiotherapy for Breast cancer: is it really effective?.

• Comunicaciones

- M.^a Angeles García Castejón, Daniela Gosalves Pieretti, Miguel Alarcia Noci, José M.^a Pededo Cobos, Sylvia Gómez-Tejedor Alonso, Magnolia Pérez Rincón, Rubén Gon-

zalez Abad, Laura Guzmán-Gómez, Marta Montero Feijoo, Amaia Ilundain Idoate, Walter Vasquez Rivas, José Vara Santos, Escarlata López Ramírez. “3D vs Volumetric Modulated Arc Therapy for adjuvant radiotherapy in synchronous bilateral breast cancer” (comunicación oral).

- M. Rincón, D. Gonsalves, M. Alarcia Noci, M. A. García Castejón, S. Gómez-Tejedor, J. M. Penedo Cobos, L. Guzmán Gómez, M. Montero Feijoo, J. Olivera Vegas, I. Prieto Muñoz, J. Luna Tirado, A. Ilundain Idoate, W. Vásquez Rivas, J. Vara Santos, E. López Ramírez. “Dosimetric outcomes and skin toxicity of adjuvant hypofractionated volumetric modulated arc therapy for locally advanced breast cancer” (comunicación oral).
- D. Gonsalves, M. Rincón, L. Guzmán Gómez, M. Montero Feijoo, J. Olivera Vegas, I. Prieto Muñoz, J. Luna Tirado, A. Ilundain Idoate, W. Vásquez Rivas, M.A. García Castejón, S. Gómez-Tejedor, J.M. Penedo Cobos, M. Alarcia Noci, J. Vara Santos, E. López Ramírez. “Cardiovascular preservation in adjuvant hypofractionated radiotherapy for left breast cancer” (poster).
- J.M. Penedo, L. Guzmán, M. Alarcia, M.A. García, S. Gómez, M. Rincón, R. González Abad, D. Gonsalves Pieretti, M. Montero Feijoo, J.C. Vara Santos, E. López Ramírez. “Breast cancer radiotherapy. A comparison of two hypofractionated VMAT delivery techniques” (comunicación oral).
- S. Gómez, L. Guzmán, M. Alarcia, D. Gonsalves, M. Montero, A. Ilundain, W. Vásquez, M. Rincón, J.P. Penedo, R. González, J. Vara, M.A. García, E. López. “Dispositivos intratorácicos: reto para la radioterapia del cáncer de mama” (comunicación oral).

Publicaciones

• Publicaciones en Revistas

- Samper Ots P, Luis Cardo A, Vallejo Ocaña C, Cabeza Rodríguez MA, Glaria Enríquez LA, Couselo Paniagua ML, Olivera Vegas J. “Diagnostic performance of 18F-choline PET-CT in prostate cancer”. *Clinical and Translational Oncology*. 2018. doi.org/10.1007/s12094-018-1985-2.
- Gómez-Caamaño A, González-San Segundo C, Henríquez I, Maldonado X, Zapatero A, Olivera Vegas, et al. “Consensus on management of castration-resistant prostate cancer on behalf of the Urological Tumours Working Group (URONCOR) of the Spanish Society of Radiation Oncology”. *Clinical and Translational Oncology*. 2018. doi.org/10.1007/s12094-018-1940-2.
- Rodríguez de Dios N, Couñago F, López JL, Calvo P, Murcia M, Rico M, Vallejo C, Luna J, Trueba I, Cigaral C, Farre N, Manero RM, Durán X, Samper P. “Treatment Design and Rationale for a Randomized Trial of Prophylactic Cranial Irradiation With or Without Hippocampal Avoidance for SCLC: PREMER Trial on Behalf of the Oncologic Group for the Study of Lung Cancer/Spanish Radiation Oncology Group-Radiation Oncology Clinical Research Group”. *Clin Lung cancer*. 2018 sep; 19 (5): e693-e697. Doi: 10.1016/j.clcl.2018.05.003. Epub 2018 May 10.
- Soria B, Martín-Montalvo A, Aguilera Y, Mellado-Damas N, López Beas J, Herrera-Herrera I, López M.E, Barcia-Albacar JA, Alvarez-Dalado M, Hmadcha A, Capilla-González V. “Human mesenchymal stem cells prevent neurological complications of radiotherapy”. *Stem Cells Translational Medicine* (submitted).
- De la Torre-Luque A, Cerezo MV, López E, Sibole JV. “Sword of Damocles syndrome among long-term breast cancer survivors: the role of insomnia and worry”. *Oncology Nursing Forum* (submitted).
- García-González D, De la Torre-Luque A, López E, Sanjuan A, García-Foncillas J. “Tailored exercise protective tool in Cardio-oncology”. (submitted).

INDICE DE IMPACTO (IF): 8.988

Formación continuada

Hospital

- **“Cáncer de Pulmón: ALK Roche”.** H. U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (23-4-18).

- Ponente: Walter Vásquez Rivas (Médico): “Metástasis cerebrales en pacientes con cáncer de pulmón AL”

- **“Simulacro de Emergencia. Sistemas de carga diferida de alta tasa de dosis (mHDR Classic y mHDR) y de carga diferida pulsada (mPDR)”.** Nucletron. H. U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (24-4-18).

- Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio)
- M.ª Ángeles García Castejón (Jefe Sección Física)
- Ángel Sánchez-Ballesteros (Coordinador TER)
- Sylvia Gómez-Tejedor (Físico)
- Rubén González Abad (Técnico)
- Tamara Casado Copa (Enfermera)
- Remedios Rubio Alhambra (Auxiliar)
- Víctor Ruiz Hortelano (Técnico)

- **“Tratamientos dirigidos contra mutaciones de EGFR en cáncer de pulmón no microcítico”.** XIII ciclo Seminarios de Biomedicina. H. U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (24-4-18).

- Ponente: Manuel Dómine (Jefe Asociado Servicio de Oncología Médica) Asistente: Escarlata López Ramírez (Jefe de Servicio Oncología Radioterápica).

- **“5ª Seminario Internacional de Seguridad de Paciente y Excelencia Clínica”.** H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (24/5/2018).

- Mª Ángeles García Castejón (Jefe Sección Física).

- **“Curso de Protección Radiológica para operar en instalaciones de RX con fines de Radiodiagnóstico”.** H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (Enero 2018) (2h).

- Ponente: Mª Ángeles García Castejón. “Protección Radiológica Operacional”.

- **“Formación en Prevención de Riesgos Específicos”.** (2 h). Instituto Avanza de Formación y desarrollo (on-line). H.U. Fundación Jiménez Díaz. Madrid (2/10/2018 al 31/10/2018).

- Escarlata López Ramírez (Jefe Servicio)
- José Celedonio Vara Santos (Jefe Asociado)
- Jesús Olivera Vega (Médico)
- Javier Luna Tirado (Médico)
- Magnolia Rincón Pérez (Físico)

- Sylvia Gómez-Tejedor (Físico)

- Jose María Penedo Cobos (Físico)

- **Módulo Único de Prescripción en Ámbito Hospitalario”** (33 h). Servicio Madrileño de Salud. (3/12/18).

- Escarlata López Ramírez (Jefe Servicio)
- José Celedonio Vara Santos (Jefe Asociado)
- Jesús Olivera Vega (Médico)
- Javier Luna Tirado (Médico)
- Amaia Ilundain Idoate (Médico)
- Walter Vásquez Díaz (Médico)
- Laura Guzmán Gómez (Residente 4)
- Daniela Gonsálves Pieretti (Residente 3)
- Marta Montero Feijoo (Residente 2)

Servicio (*con este material se solicitará ISBN y se publicará un libro “Oncología Radioterápica: estado del arte 2018”).

Sesiones

- Escarlata López Ramírez. “Metástasis columna: Coste/eficiencia: Controversias e indicación de RT, SBRT o cirugía según tumor primario” (16/1/2017).
- Daniela Gonsálves Pieretti. “SBRT hepática vs radiofrecuencia”. (22/1/2018).
- Diana Díaz Cabrera. “Reconstrucción Mamaria”. (14/2/2018).
- Imanol Martínez Sala. “Biopsia líquida” (21/2/2018).
- Antonio Lazo Prados. “Hipofraccionamiento en próstata” (21-2-18).
- Javier Martínez Useros: “The role of PIWI proteins in Chemoradiotherapy response” (20-3-18).
- Elías López Jiménez. “Indicaciones de Cámara Hiperbárica en Oncología” (27-3-18.).
- Escarlata López Ramírez. “¿Es posible prevenir la caída del cabello durante la quimioterapia? (3/4/18).
- Jesús Olivera Vegas. “Nueva clasificación de gliomas” (17/4/18).
- Walter Vásquez Rivas. “Metástasis cerebrales en pacientes con cáncer de pulmón AL” (26-8-18).
- Marta Montero. “Conceptos básicos de radiobiología” (8/5/18).
- Álvaro Gándara. “Rotación de Opioides. Teoría y práctica” (29/5/18).

- Javier Luna Tirado. “Experiencias película bucal morfina en DIO. Experiencia con 7 casos” (20/6/2018).
- Daniela Gonsálves Pieretti. “SBRT en ovario” (17/7/18).
- Daniela Gonsálves Pieretti. “Sesión multidisciplinar en cáncer colorrectal” (26/10/18).
- Escarlata López Ramírez. “Radioinmunoterapia: nueva evidencia” (17/10/18).

Casos clínicos

- Daniela Gonsálves Pieretti. “Dolor en paciente oncológico”.
- José M.ª Penedo Cobos y Jesús Olivera Vegas. “Planificación de radiocirugía en una meningiomas” (3/5/18).
- Escarlata López y M.ª Ángeles García Castejón “Radiocirugía en craneofaringioma pediátrico” (4/6/18).

Journal Club

- Escarlata López Ramírez. “Scalp Cooling and Oncology Humanitation” (18/5/18).

Tesis Doctorales

• Dirección de tesis:

- Escarlata López Ramírez y Jesús García Foncillas. “Cardiotoxicidad y Ejercicio en pacientes oncológicos”. Doctorando: David García González. Universidad Autónoma. Madrid (en elaboración).

Investigación

- Javier Luna Tirado. Investigador principal: “Estudio epidemiológico, observacional, transversal, no-EPA y no intervencionista, multicéntrico, de ámbito nacional CARPE-DIO “Caracterización y epidemiología en España del dolor irruptivo oncológico”. Promotor: Takeda Farmacéutica España S.A. Finalizado (2018).
- Escarlata López Ramírez. Stereotactic Body radiotherapy (SBRT) combined with antiPD1 (PEMBRO) for recurrent or second inoperables head and neck cancers. A pilot study. Promotor: TTCC/GEORCC Group Spain. Activo (2018).
- Javier Luna Tirado: Investigador colaborador: “ETOP/IFCT 4-12 STIMULI. Estudio fase II, abierto, randomizado, de consolidación de ipilimumab tras quimiorradioterapia en pacientes con cáncer de pulmón de célula pequeña en estadio limitado”. Promotor: European Thoracic Oncology Platform (ETOP) (2013-Actualidad).
- Javier Luna Tirado: Investigador colaborador: “Estudio NORA. Ensayo clínico fase II con vinorelbina oral metronómica y cisplatino trisemanal como tratamiento de inducción y posterior concomitancia con radioterapia (RT) en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) localmente avanzado irresecable”. Promotor: Grupo Español de Cáncer de Pulmón (2015-Actualidad).

- Javier Luna Tirado: Investigador principal: “Programa de revisión de la evidencia científica en EIO”. Promotor: Kyowa Kyrim. Finalizado (2018).

- Javier Luna Tirado: Investigador principal: “Evaluación nutricional y uso de suplementos específicos en pacientes con adenocarcinoma de páncreas y diabetes mellitus”. Activo (2018).

- Javier Luna Tirado: Investigador principal: “Ensayo Fase III de irradiación craneal profiláctica (ICP) con o sin preservación de hipocampo en pacientes con cáncer de pulmón de célula pequeña (CPCP)”. GOECP 0114. Activo (2018).

- Javier Luna Tirado: Investigador principal: “Experiencia nacional en SBRT estadio precoz de pulmón”. Activo (2018).

Grupos de trabajo

- Escarlata López Ramírez. “Grupo de Expertos del Proyecto de Atención Psicológica en Cáncer”. Fundación Max Weber. Coordinadora: Carmen Martínez Valero. Madrid (21/6/2018).

- Jesús Olivera Vegas. “Documento de consenso sobre manejo del cáncer de próstata resistente a la castración en oncología radioterapia”. Madrid (9-10/2/2017).

Otros

- “Presentación Informe MOSAIQ para Proyecto RENORT”. H.U. Rey Juan Carlos. Móstoles (21/3/2018).

- Escarlata López Ramírez: Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica.

- Ángela Gómez Leonor: Registro Hospitalario de Tumores del H. U. Fundación Jiménez Díaz.

- “Jornada Plan Integral de Oncología”. Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid. (23-4-18).

- Escarlata López Ramírez: Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica.

- “I+D para evitar la caída del cabello producida por la quimioterapia”. Scalp Cooling Iberia (Oncobel). Asociación de la prensa de Madrid. (21/5/18).

- Escarlata López Ramírez: Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica.

- “Inauguración de la nueva Sede de la AECC”. Madrid (30/5/18).

- Escarlata López Ramírez: Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica.

- “Proyecto de atención psicológica en cáncer en España”. Director del Proyecto: Santiago Pérez Camarero. Director del Instituto Max Weber.

- Escarlata López Ramírez: Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica.

- “Premios INNOVONCO (Innovación en la atención al paciente oncológico) 2018”. Angelini/Mederic. (26/9/18) Finalistas en proyecto por implementar: “Unidad de Cardiotoxicidad y Ejercicio físico Clínico”.
- “Premio Jornada Interhospitalaria Residentes Comunidad de Madrid”. Hospital 12 de Octubre (18/19/18): “Potenciales biomarcadores de respuesta: ¿Como transformar un tumor frio en caliente?”.