



MÓNICA ARGUIS PINEL

DOCENTE DEL CURSO



CARGO

Médico adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica.
Hospital Universitari Sant Joan de Reus. Reus, Tarragona

ESTUDIOS

TITULACIÓN 2001

Licenciada en Medicina por la Universitat Rovira i Virgili de Tarragona.

Hizo los estudios de los cursos monográficos de doctorado del programa base de "Medicina Interna" de la Universitat Autònoma de Barcelona, presentando la Suficiencia Investigadora en Febrero del 2008.

ESPECIALIDAD 2002-2006

Médico residente por el programa de formación M.I.R. en la especialidad de Oncología Radioterápica al Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital General y Universitario Vall de Hebrón de Barcelona, desde 2002 hasta el 2006.

Curso de supervisor de Instalaciones Radiactivas dentro del campo de aplicación de Radioterapia realizado en el Instituto de Técnicas Energéticas de la Universitat Politècnica de Catalunya y el Hospital de la Santa Cruz y Santo Pablo de Barcelona, del 12 al 23 de junio de 2006.

CENTRO DE TRABAJO

Hospital Universitari Sant Joan de Reus
Avinguda del Doctor Josep Laporte 2, 43204 Reus, Tarragona

TRAYECTORIA LABORAL

Médico Adjunto del Servicio de Oncología del Hospital San Juan de Reus desde el 19 de Enero de 2009 hasta hoy.

Médico Adjunto del Servicio de Oncología Radioterápica del Hospital Vall de Hebrón desde el 1 de Julio de 2006 hasta el 15 de Enero de 2009.

Médico Residente de Oncología Radioterápica por oposición MIR desde el 27 Junio de 2002 hasta el 26 de Junio de 2006 en el Hospital General y Universitario Vall de Hebrón de Barcelona.

ACTIVIDAD DOCENTE

· Tutora de Residentes de Oncología Radioterápica en el H. Universitari Sant Joan de Reus desde Enero de 2020.

· Tutora del Trabajo de Fin de Máster del Máster Internacional del Tratamiento Médico del Cáncer impartido en el Campus Universitario de Oncología de la Sociedad Española de Oncología

Radioteràpica (SEOR) del Dr. Miguel Arquez Pianetta. Cono lo titulo "RADIOTHERAPY FOR NON-MELANOMA SKIN CANCER: THREE DIFFERENT RADIATION TECHNIQUES COMPARISON"

- Participación como Profesorado ad Honoramos en actividades docentes del Departamento de Medicina y Cirugía de la Universitat Rovira i Virgili. Cursos 2017-18, 2016-17, 2015-16, 2014-15, 2013- 14, 2012-13.
- Colaboración en clases prácticas de Oncología Radioteràpica. Universitat Rovira i Virgili. Curso 2012-13.
- Participación como profesor en el curso de doctorado. "Avances de la Oncología Radioteràpica" dirigido por el Prof. Dr. J.Giralt de la Universitat Autònoma de Barcelona durante el curso académico 2007-2008.
- Participación como profesor en el curso de doctorado "Avances de la Oncología Radioteràpica" dirigido por el Prof. Dr. J.Giralt de la Universitat Autònoma de Barcelona durante el curso académico 2006-2007.
- Participación como profesor en el curso de doctorado "Avances de la Oncología Radioteràpica" dirigido por el Prof. Dr. J.Giralt de la Universitat Autònoma de Barcelona durante el curso académico 2005-2006.

SOCIEDADES

- Miembro de la ASOCIACION ESPAÑOLA DE RADIOTERAPIA Y ONCOLOGÍA (SEOR) desde 2003.
- Miembro de la EUROPEAN SOCIETY FOR THERAPEUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY. (E.S.T.R.O.) desde 2003.
- Miembro del Grupo de Investigación de Oncología Radioteràpica del INSTITUT D'INVESTIGACIONS SANITARIES PERE VIRGILI. Desde 2011.

TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS

- Rodríguez-Tomás E, Arguís M, Arenas M, Fernández-Arroyo S, Murcia M, Sabater S, Torres L, Baiges-Gayà G, Hernández-Aguilera A, Camps J, Joven J. "Alterations in plasma concentrations of energy-balance-related metabolites in patients with lung, or head & neck, cancers: Effects of radiotherapy". J Proteomics. 2020 Feb 20;213:103605. doi: 10.1016/j.jprot.2019.103605. Epub 2019 Dec 11
- Rodríguez-Tomás E, Murcia M, Arenas M, Arguís M, Gil M, Amigó N, Correig X, Torres L, Sabater S, Baiges-Gayà G, Cabré N, Luciano-Mateo F, Hernández-Aguilera A, Fort-Gallifa I, Camps J, Joven J." Serum Paraoxonase-1-Related

Variables and Lipoprotein Profile in Patients with Lung or Head and Neck Cancer: Effect of Radiotherapy" .Antioxidants (Basel). 2019 Jul 10;8(7). pii: E213. doi: 10.3390/antiox8070213.

- Arenas M, Sabater S, Sintas A, Arguís M, Hernández V, Arquez M, López I, Rovirosa À, Puig D. "Individualized 3D scanning and printing for non-melanoma skin cancer brachytherapy: a financial study for its integration into clinical workflow." J Contemp Brachytherapy. 2017 Jun;9(3):270-276. doi: 10.5114/jcb.2017.68134. Epub 2017 May 30.
- Arenas M, Arguís M, Díez-Presa L, Henríquez I, Murcia-Mejía M, Gascón M, Gómez D, Lafuerza A, Mur E, Azón A, Rovirosa À, Sabater S. "Hypofractionated high-dose-rate plesiotherapy in nonmelanoma skin cancer treatment." Brachytherapy. 2015 Nov-Dec;14(6):859-65
- J. Giralt, S. Benavente, M. Arguis. "Optimizing approaches to head and neck cancer: strengths and weaknesses in multidisciplinary treatments of locally advanced disease". Annals of Oncolgy, 2008;19 S7 :195-9
- M. Arguis, JM. Del Campo, J. Giralt. "Radioquimioterapia simultánea en el tratamiento de los tumores: Cabeza y Cuello". Revisiones en CANCER, 2006; 20, 6: 279-288.

PONENCIAS Y COMUNICACIONES ORALES

- Ponent al curs "Oncología Radioteràpica", I Curs d'Oncología Radioteràpica per Atenció Primària a les províncies de Tarragona i Lleida, amb títol de la ponència "La radioteràpia en el càncer de cap i coll", 13 Desembre 2019. Hospital U. Sant Joan de Reus. Curs amb una durada de 4,50h.
- Ponent a la reunió del GOCCO amb la ponència "Curiteràpia en càncer de pell". Toulouse-Oncopole 8 Novembre 2019.
- Ponent a la II Edició Revisiónes en Oncología Clínica dentro del Curso de Tumores de Cabeza y Cuello amb la ponència "Caso clínico Post-operatorio en". Madrid 7 Juny 2018. Curs amb una durada de 7,15h.
- Ponent al II Curs de Càncer de Pell No Melanoma, amb la ponència "Quin es el paper de la Radioteràpia en el CPNM com a tractament complementari o adjuvant?". Reus, 27 Novembre 2015. Curs amb una durada de 5 h.
- Ponent al XVIII CONGRESO DE SEOR, amb la ponència "Plesiotheràpia con HDR en el tratamiento del càncer de piel no melanoma". Valencia, Junio 2015.

· Ponent al 3^a Jornada sobre manejo práctico de las neoplasias cutáneas con radioterapia, amb la ponència "Indicacions i paper de la radioteràpia en el càncer de pell". Barcelona, 13 Març 2015. Acreditada amb 0.06 crèdits de professor.

· Ponent I Curs de Càncer de Pell No Melanoma, amb la ponència "Papel de la Radioterapia en el CPNM. Modalidades de tratamiento. Reus, 23 Octubre 2014. Amb una ponència de 15min.

· Ponent a la 2^a Jornada sobre manejo práctico de las Neoplasias cutáneas con Radioterapia amb la ponència " Plesioterapia en càncer de piel: Experiencia del HUSJR Reus". Barcelona, 21 Març 2014.

· Ponent al Primer Congrès Internacional de la Paediatric Radiation Oncology Society PROS amb la ponència "Chemoreduction and External Beam Radiation on advanced retinoblastoma". Barcelona 27-29 Juny 2007.

· Ponent al XIII CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE RADIOTERAPIA Y ONCOLOGIA amb la ponència " Radioquimioterapia en Càncer de Cavidad Oral y Orofaringe localmente avanzado: Resultados a largo plazo".Cádiz, 4-7 Octubre de 2005.

· Ponent al 2^o Simposio de "Farmacología de la Oncología Radioterápica" amb la ponència "Radioterapia localizada y quimioterapia con UFT-LV como Neoadyuvancia en Càncer de Recto T3-T4: Estudio fase II". Madrid, 2-3 Diciembre 2004.

POSTERS

1.- A Congressos Internacionals:
ASTRO'S 61ST ANNUAL MEETING, 15-18 Setembre 2019

-Elisabet Tomás, Mauricio Murcia, Mónica Arguís, Gerard Gaya, Noemí Casares, Fedra Mateo, Laura Torres, Miguel Arquez, Jordi Andreu, Jorge Maried, Meritxell Arenas. "Radiotherapy Treatment Effects on the Energy Metabolism in LUNG, Head and Neck Cancer Patients como poster digital.
IV CONGRESO ALATRO, Cartagena de Indias, Colombia. Julio 2013.

- M. Murcia Mejía; M. Arguis Pinel; I.Henriquez; Y. Polo Yagüe; M.I Arenas Prat. "Análisis de la traquea como marcador de posicionamiento en la radioterapia 3D de càncer de pulmón".

- M. Murcia Mejía; M. Arguis Pinel; V. Henandez; M.Danus Lainez; M. Arenas Prat. "Influencia de 4DCT y PET/CT en la

Planificación de la Radioterapia en Càncer de Pulmón".

31th ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR THERAPAUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY , Barcelona , 10-13 Maig 2012.

- M. Arguís, M. Murcia-Mejía, I. Henríquez, D. Gómez, A. Lafuerza, C. Esteban, R. León, Y. Polo, M. Arenas. " The role of HDR Brachytherapy in non-melanoma skin cancer treatment"

- M. Murcia-Mejía, M. Arguís, I. Henríquez, A. Lafuerza, Y. Polo, M. Arenas. "Analisis of trachea as surrogate marker for delivering 3D lung radiotherapy.
29th ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR THERAPAUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY , Barcelona, September 12-16 , 2010.

- M. Arguis, I. Henríquez, D. Gómez, A. Lafuerza, A. Amejide, M. Arenas. "Treatment with contact High Dose Rate (HDR) Ir-192 Brachytherapy for Skin Cancer: Experience of University Hospital of San Joan".

- D. Gómez, M. Arguis, A. Pardo, I. Henríquez, J. Trilla, Y. López, A. Monllaó, R. Pérez, L. Sáez, M. Grau, S. Manzano, M. Arenas. "Decentralizing radiation therapy. Is it feasible and beneficial for the patients? First 18 months of experience of the satellite treatment unit in the province of Tarragona (Catalonia, Spain)".

- M. Arenas, A. Rovirosa, S. Sabater, A. Amejide, V. Hernández, I. Henríquez, M. Arguís, D. Gómez, I. López, J. Trilla, A. Pardo, A. Lafuerza, J. Gumà. "Experience with Stages I-II endometrial carcinoma (EC): a population-based study in Tarragona Province (Spain)".
27th ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR THERAPAUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY Goteborg, September 14-18 , 2008

- M. Arguis, N. Martín, C. Sábado, M. Ramos, S. Gallego, M. Valdés, J. Sánchez de Toledo, J. Giral. " Chemoterapy and External Beam Radiation as inital treatment for Retinoblastoma"

- J. Maldonado, M. Ramos, E. Jiménez, A. Ortega, S. Benavente, M. Arguis, J. Giral. " Is survival in patients with Anaplastic Astrocytoma and Glioblastoma Multiforme really different attending RTOG-RPA groups?"

- J. Giral, M. Ramos, J. Maldonado, E. Puertas, E. Jiménez, S. Benavente, M. Arguis. " Validation of RTOG-RPA groups in Hospital Universitari Vall

d'Hebron (HUVH) for high grade gliomas (HGG)"
48th ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN SOCIETY FOR
THERAPEUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY Philadelphia,
November 5-6, 2006

- M. Arguis, J. Maldonado, J Bellmunt, V. Reyes, J. Morote, A.
Mañes, J. Giralt. "Consolidative Chemo-Radiotherapy
Improves Locoregional Control in Pelvis Relapse or Incom-
pletely Resected Transitional Bladder Cancer after
Maximum Response to Chemotherapy".

25th ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR
THERAPEUTIC RADIOLOGY AND ONCOLOGY Leipzig, October
8-12, 2006

- B. Navalpotro, L. Guarnier, M. Beltran, X. Molero, M. Arguis,
J-R Malagelada, J.Giralt. "Novel Radiotherapeutic Manage-
ment of Painful Flare UPS in Chronic Pancreatitis".

CONGRESOS NACIONALES

XIX CONGRESO SEOR Y I CONGRESO SEOC. Santander 8-10
Junio 2017.

- M. Arenas, M. Arguis, A. Sintas, V. Hernandez, A. Camarasa,
Y. López, A. Rovirosa, D Puig, S. Sabater. "Individualised 3D
Scanning and printing for non-melanoma skin cancer
brachytherapy: a financial study for its integration into
clinical workflow."

- M. Arenas, M. Bonet, D. Gómez, Y. López, M. Arguis, M.
Murcia, I. Henríquez, J. Trilla, M. ÁRquez, S. Sabater. " Option
on the specialty of Radiation Oncology after a month of
practice in sixth year of medicine".

XXIV CONGRÈS GRUP ONCOLÒGIC CATALÀ OCCITÀ. Reus, 4
Novembre 2016.

- M. Murcia, M. ÁRquez, M. Arguis, A. Rodríguez, S. Ceña, Y.
Polo, M. Danus, M. Arenas. "Influencia del 4DCT en la planifi-
cación de la radioterapia en el cáncer de pulmón"

XVIII CONGRESO NACIONAL SEOR. 4-6 Valencia, Junio 2014.

- Arguis, M.; Sabater, S.; Díez-Presa, L.; Murcia, M.;
Henríquez, I.; Gómez, D.; Gascón, M.; Lafuerza, A.; Arenas, M.
" Hypofractioned High Dose Rate Plesiotherapy in Non-Mel-
anoma Skin Cancer Treatment".

- Gascón Ferrer, M.; Sabater, S.; Murcia, M.; Arguis, M.; Pardo,
A.; Díez, L.; Henríquez, I.; Gómez, D.; López, Y.; Arenas, M. "
Hypofractioned Radiotherapy in early Breast cancer.
Outcome and aesthetic results"

- Arenas, M.; Sabater, S.; Biete, A.; Gómez, D.; Gascón, M.;
Arguis, M.; Murcia, M.; Trilla, J.; Lafuerza, A.; López, I. " Evalu-
ation Practices in Radiaton Department: Degree of
Medicine"

I JORNADA D'INFERMERIA ONCOLÒGICA. Reus, Octubre 2013.

- C. Esteban, R. León, M. Arguis, I. Henríquez, M. Murcia-Me-

jía, M. Arenas. "Tractament del càncer de pell amb braquiter-
apia HDR ir-192: Experiència de l'HUSJR Reus".

XVII CONGRESO NACIONAL SEOR. Vigo, Juny 2013.

- Mauricio Murcia Mejía; Monica Arguis Pinel; Víctor Hernan-
dez; Meritxell Arenas Prat. "Poster". Analisis of Trachea as
Surrogate Marker for Delivering 3D Lung Radiotherapy.

- Mauricio Murcia Mejía; Monica Arguis Pinel; Víctor Hernan-
dez; Meritxell Arenas Prat. "Influence of 4DCT and PET/CT on
Treatment Planning in Lung Cancer Radiotherapy".

XIV JORNADA ANUAL DE LA SOCIEDAD CATALANA DE QUALITAT
ASSISTENCIAL. Reus, Juny 2012.

- M. Arenas, D. Gómez, I. Henríquez, J. Trilla, Y. López, M.
Arguis, A. Lafuerza, M. Murcia, M. Gascón, A. Pardo, j. Gumà. "
Anàlisi de les causes de no inicio o no finalització de
Radioterapia."

XVI CONGRESO NACIONAL SEOR. Madrid Juny 2011.

- M. Murcia-mejía, M. Arguis, I. Henríquez, D. Gómez, A.
Lafuerza, A. Amejide, M. Arenas. "Treatment with contact
High Dose Rate (HDR) Ir-192 Brachytherapy for Skin Cancer:
Experience of University Hospital of San Joan".

- D. Gómez, M. Arguis, A. Pardo, I. Henríquez, J. Trilla, Y. López,
A. Monllaó, R. Pérez, L. Sáez, M. Grau, S. Manzano, M. Arenas.
"Decentralizing radiation therapy. Is it feasible and benefi-
cial for the patients? First 18 months of experience of the
satellite treatment unit in the province of Tarragona (Catalo-
nia, Spain)".

- D. Gómez, M. Arguis, I. Henríquez, . Murcia, A. Monllao, M.
Arenas. "Radioterapia superficial en càncer de piel no
melanoma. Experiencia Unitat Radioterapia Terres de l'Ebre"

XII CONGRESO NACIONAL SEOM. Barcelona 21-23 Octubre
2009.

- C. Martí Blanco, S. Peralta, K. Amillano, I. Henríquez, M.
Arguis, O. Serra, J. Borrás, J. Gumà. "Estudio retrospectivo
sobre el impacto de la histología en el tiempo a la progresión
en pacientes diagnosticados de neoplasia de pulmón
avanzada tratados asistencialmente con Pemetrexed en el
Hospital San Joan de Reus".

XIII CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE
RADIOTERAPIA Y ONCOLOGIA. Cádiz. 4-7 Octubre de 2005.

- Arguis M, Bescos S, Reyes V, Pamies J, Del Campo JM, Grivé
E, Urdambidelus A, Raspall G , Giralt J. "Radioquimioterapia
en Càncer de Cavidad Oral y Orofaringe localmente avanza-
do: Resultados a largo plazo".

- Mañes A, Caresia A.P, Maldonado X, Arguis M, Casanova N,
Castell-Conesa J, Negre M, Giralt J. "Utilidad de la
tomografía por emisión de fotón único con talio-201 en el
seguimiento y detección de recurrencias en gliomas y
ependimomas".

- Casanova N , Vergés R , Gil A , Del Campo JM, Garcia A, Arguis M, Mañes A, Giral J. "AKT predictor del control local de càncer de cèrvix tratado con Radioterapia".

XII CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE RADIOTERAPIA Y ONCOLOGIA Las Palmas de Gran Canaria. 7-10 Octubre de 2003.

- Velasco J., Maldonado J., Arguis M., Verges R., Mañes M., Bodí R., Urdambidelus A., Reyes V., Navalpotro B., Giral J. "Análisis descriptivo de la irradiación antiálgica en el servicio de oncología radioterápica H.General Vall d'Hebron

CAPÍTULOS LIBRES

Maldonado J., Mañes A., Arguis M. Radioterapia en Neoplasias Urológicas. Tratado de Urología (Ed. F.Jiménez Cruz, L.A. Rioja Sanz).

FORMACIÓN POSTGRADO

1.- ASSISTÈNCIA A CURSOS I CONGRESSOS

· I congreso virtual SEOR. 29-30 de septiembre y 6-7 de octubre de 2021, con 17 horas lectivas.

· Jornada Inmuno-radioterapia y III Revisiones en Oncología SBRT, Curso SEOR on.line de 21 horas, del 13/10/2020 - 17/10/2020.

· I Congrès Societat Catalano-Balear d'Oncologia. Sant Fruitos del Bàges, 9-10 Maig 2019.

· III Edició Kurs de Càncer de Pell no melanoma, Reus, 23 Nov 2018.

· Curso de Tumores de Cabeza y Cuello, dentro de la II Edición Revisiones en Oncología Clínica. Junio 2018.

· ESTRO 37 Congress. Barcelona 20-24 Abril 2018.

· Curso: Preguntas, dudas y respuestas sobre la SBRT en el càncer de pulmón inicial. Barcelona 27 Octubre 2017.

· XIX Congreso SEOR y I Congreso SEOC. Santander, 8-10 Junio 2017.

· VII Jornada de Càncer de Pulmó. Barcelona, 10 Marzo 2017.

· VII Reunión del Grupo Español de Tratamiento de Tumores de Cabeza y Cuello y I Reunión conjunta TTCC/GEORCC. Bilbao, Febrero 2017

· XXIV Congrès del Grup Oncològic Català Occità. Reus, 4 Novembre 2016.

· "Reunión anuel de Consenso del GEB y la SEFM sobre Braquiterapia en tumores de piel no melanoma. Benidorm, Octubre 2016.

· Practicum contorno/planificación IMRT en el càncer de cabeza y cuello. Navarra, 14-15 Octubre 2016.

· Revisiones EOR en Oncología Clínica. Madrid, 15-17 Junio 2016.

· Target Volum Determination- From Imaging to Margins. ESTRO School. Barcelona 10-13 Abril 2016.

· Controvèrsies en el maneig locoregional del càncer de mama. 1a Edició. Reus, Febrer 2016.

· II Kurs de Càncer de Pell No Melanoma. Reus, Novembre 2015.

· XVIII CONGRESO DE SEOR., Valencia, Junio 2015.

· 3ª Jornada sobre manejo práctico de las neoplasias cutáneas con Radioterapia. Barcelona, Març 2015.

· I Kurs de Càncer de Pell No Melanoma. Reus, Octubre 2014.

· 2ª Jornada sobre manejo práctico de las neoplasias cutáneas con Radioterapia., Barcelona, Març 2014.

· VI Jornada Intensiva de Radio-quimioterapia en càncer de Pulmón: Evidencia clínica y vías de progreso. Barcelona Febrer 2014.

· 4th International Conference on Innovative Approaches in Head & Neck Oncology.

· Barcelona, Febrero 2013

· ESTRO 31th Conference. Barcelona 10-13 Mayo 2012.

· Kurs de l' Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili . " Redacció d'Articles de Recerca en Anglès". Tarragona, Febrer 2012.

· ESTRO educational course: " Multidisciplinary teaching course on lung cancer". Nice 28-30 Octubre 2010.

· 29th ESTRO Meeting. Barcelona 12-16 Septiembre 2010.

· ESTRO educational course. : "Multidisciplinary management of head and neck oncology". Viena, 27-29 Junio 2010

· EORTC Radiation Oncology Group meeting.11-13 Mayo 2010

· IV Jornada Intensiva sobre Radioquimioterapia en el càncer de Pulmón. Barcelona, 6 Març 2009

· ICHNO 2nd International Conference on Innovative Approaches in Head & Neck Oncology Barcelona, 26-28 Febrer 2009

· IFHNOS Global Continuing Educational Program: Current Concepts in Head and Neck Surgery and Oncology, Barcelona Octubre 2-4, 2008.

· 27th Annual Meeting of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology Goteborg, September 14-18, 2008.

· 14th European Cancer Conference (ECCO 14) of the Federation of European Cancer Societies. Barcelona, 23-27 September 2007.

· PROS Congress of the Paediatric Radiation Oncology Society Congress. Barcelona 27-29 June 2007.

· "Internacional Meeting on Innovative Approaches in Head and Neck Oncology", Barcelona. 22-24 Febrero 2007.

· "XI Curso de Actualización en Oncología y Hematología Pediàtrica del Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona, 20 Octubre 2006.

· XIII Jornada Internacional de Avances en Oncologia y Hematología Pediàtrica. Barcelona 20 Octubre 2006.

· 5th Annual Meeting of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology Leipzig, October 8-12 2006.

· IX Curso teórico-práctico sobre Radiobiología Clínica. Granada,6-10 Febrero 2006.

· ESTRO Educational course : Evidence-Based Radiation Oncology: Methodological Basis & Clinical Application. Dubrovnik, Croatia.13-18 Noviembre 2005.

- Curs educacional: Sistemes de planificació. AERO. Cádiz, 4-7 Octubre 2005.
- Curs educacional: Qualitat de vida y supervivència. AERO. Cádiz, 4-7 Octubre 2005.
- Curs educacional: Radioteràpia intraoperatoria. AERO. Cádiz, 4-7 Octubre 2005.
- XIII Congrés de la Associació Espanyola de Radioteràpia y Oncologia. Cádiz. 4-7 Octubre 2005.
- VI Curso sobre Física de las Radiaciones aplicadas a la Radioteràpia Clínica. Cádiz 4-7 Octubre 2005.
- Minimal Invasive Treatment in Early-stage Breast Cancer using Monotherapy Workshop Barcelona, 10-11 Abril 2005.
- Segunda Jornada Intensiva sobre planificació en 3-D en el càncer de pulmón. Barcelona, 10 Feb 2005.
- I Simposio Internacional de químic-radioteràpia en el tractament del càncer. Elche, 20-21 Enero 2005.
- Simposio "Hipoxia tumoral: interès clínic". Madrid. 1 Diciembre 2004.
- 2º Simposio de "Farmacología de la Oncología Radioterápica". Madrid, 2-3 Diciembre 2004.
- V Curso de Indicaciones Clínicas de la Oncología Radioterápica. Benasque, 20-22 Octubre 2004.
- 3ª Jornadas Oncológicas Internacionales. Madrid, 17-19 Junio 2004.
- Seminario Postgrado en Dolor Oncológico. El Escorial, 15-17 Abril 2004.
- XII Congreso de la Asociación Española de Radioteràpia y Oncologia. Las Palmas de Gran Canaria, 7-10 Octubre 2003.

2.- Estades a altres centres

"Institut Català d'Oncologia" de l'Hospitalet- Barcelona, a la unitat de Braquiteràpia , Del 1 Abril al 30 de Juny 2005.

3.- Participació a Comitès i grups de treball

- Participant al "Comitè de Tumors de Cirurgia Maxil·lofacial" de l'Hospital Joan XXIII de Tarragona.
- Participació al "Comitè de Tumors de Pell" de l'Hospital Sant Joan de Reus.
- Participant al " Comitè de Tumors d'ORL" de l'Hospital Santa Tecla de Tarragona.
- Participant al " Comitè de Tumors d'ORL" de l'Hospital Verge de la Cinta de Tortosa.
- Participant al "Comitè de Radioteràpia de tumors sòlids pediàtrics" de l'Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron.
- Participant al "Comitè de Neuro-radiologia de tumors sòlids pediàtrics" de l'Hospital Materno-Infantil Vall d'Hebron.
- Participant al "Comitè de tumors de Cirurgia Maxil·lofacial" de l'Hospital General Vall d'Hebron.