

ESPECIALIDAD: ONCOLOGIA RADIOTERAPICA

NOMBRE Y APELLIDO José Gilberto Peñate González

Nº COLEGIADO 3876

LUGAR DE COLEGIACIÓN Tenerife

LUGAR DE CONSULTA: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CANARIAS

PUESTO: Oncólogo Radioterápico

ESPECIALIDAD DENTRO DE SU PROFESIÓN: RADIOTERAPIA

FORMACIÓN ACADEMICA UNIVERSITARIA

Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra (1983-89).

Reválida de Licenciatura con fecha 30/06/89. Universidad de Navarra.

M.I.R especialidad Oncología Radioterápica 1991-1994 Hospital Universitario de Canarias. Tenerife

Suficiencia Investigadora por el Departamento de Medicina Física y Farmacología de la Universidad de la Laguna (2 de Marzo de 1995)

Tesis Doctoral titulada: Estudio de la Angiogénesis inducida por Melanoma en Lecho Irradiado. 1998. Calificación: Sobresaliente cum laude

Socio Numerario de la Asociación Española de Oncología Radioterápica (SEOR)

Socio de la Asociación Europea de Oncología Radioterápica (ESTRO)

Socio de la Asociación Americana de Oncología Radioterápica (ASTRO)

Miembro del Grupo TTD (tumores del tracto Digestivo) desde 2005

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Clínica

- Médico Interno Residente en la Especialidad de Oncología Radioterápica años 1991, 1992, 1993 y 1994. Hospital Universitario de Canarias
- Médico Adjunto Especialista Oncología Radioterápica Hospital Universitario de Canarias desde el año 1995 hasta la Actualidad.
- Supervisor de Instalaciones Radiactivas. Campo de Aplicación Radioterapia.
- Subdirector Area Médica y Hospitalización del Hospital Universitario de Canarias desde Noviembre de 2005 hasta 2013.
- Director Médico Hospital Universitario de Canarias desde Agosto 2015 hasta Febrero 2017.

Investigación

- Colaborador entre los años 1993-1996 en el proyecto:
“Conducta de las Células Metastásicas en Lechos de Parénquima Radiado”
- Tesis Doctoral: Estudio de la Angiogénesis inducida por melanoma en lecho irradiado. Defendida el 25 de Noviembre de 1998. Sobresaliente cum laude.

Docencia

- Colaboración con la docencia práctica clínica de las Asignaturas Radiología y Medicina Física General y Radiología Especial desde Octubre de 1991 hasta 2005.
- Docente de Residentes en la Especialidad de Oncología Radioterápica del Hospital Universitario de Canarias. 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004 y 2005.
- Colaborador en la enseñanza de la materia optativa (plan de Estudios de 1995) “INSTRUMENTACION Y TECNOLOGÍA ELECTROMÉDICAS” durante el curso 1997-98.
- Colaborador en el curso: “Cáncer de mama. Tratamiento radiológico”, dictando la Conferencia titulada: La Radioterapia en el tratamiento conservador. La Laguna 1997
- Profesor en el IV Curso de Interpretación Radiológica para Fisioterapeutas, Universidad de La Laguna. Mayo-Junio de 1997.
- Colaborador como profesor de la materia de libre elección: “Acción de las Radiaciones sobre los tejidos”, impartiendo clases teórico-prácticas equivalentes a 0,6 créditos. Curso 1997-1998.

Colaborador como profesor en la enseñanza de la materia troncal “Física tema: Física Médica de la Radioterapia. Curso 1997-1998.

- Colaborador como profesor en la materia optativa de Facultad “Instrumentación y Tecnología electromédicas”, tema: “Aceleradores lineales de Electrones y Bombas de Cobalto”. Curso 1997-1998.
- Ponente en la mesa Redonda: “Detección Precoz”. Seminario de libre elección: “Código Europeo contra el Cáncer” del curso Académico 2001-2002. Tenerife

- Ponente en la mesa Redonda: "Detección Precoz del cáncer". Seminario de libre elección: "Código Europeo contra el Cáncer" del curso Académico 2002-2003. Tenerife
- Ponente en el III Curso Monográfico de Enfermedades del Aparato Digestivo: Cáncer Colo-Rectal : " Tratamiento con Radioterapia en el Cáncer Rectal" Santa Cruz de Tenerife. 21-22 de Noviembre de 2003.
- Ponente en la Mesa Redonda: "Detección precoz del cáncer". Seminario " Código Europeo contra el cáncer" del curso Académico 2003-2004. La Laguna 2 de Abril de 2004.
- Conferencia " Agentes Cancerígenos". Seminario " Código Europeo contra el cáncer" del curso Académico 2003-2004. La Laguna 2 de Abril de 2004
- Colaborador Docente

Departamento: Medicina Física y Farmacología

Centro donde desarrolló la colaboración: Hospital Universitario de Canarias.

Área de conocimiento: Medicina

Asignatura/s: 1) Radiología y Medicina Física

2) Radiología Especial

CURSOS REALIZADOS

- Curso Interdepartamental sobre Metodología de la Investigación Clínica. Universidad de la Laguna, 1991.
- Protección Radiológica en Medicina. Universidad de la Laguna, 1991.
- Tratamiento del Cáncer de Mama. Universidad de la Laguna, 1991.
- Estado Actual del Diagnóstico por Tomografía Computerizada. Universidad de la Laguna, 1992.
- Estado Actual del Diagnóstico por Ultrasonidos. Universidad de la Laguna, 1992.

- Curso de Capacitación de Supervisores de Instalaciones de Radiodiagnóstico
Servicio de Protección Radiológica del Hospital Universitario de Canarias, 1992.
- Actualización en Medicina Nuclear .Universidad de la laguna, 1993.
- Medicina Nuclear en el tracto gastrointestinal .Universidad de la Laguna, 1993.
- Respuesta Reparativa de los tejidos conectivos y de sostén. Universidad de La laguna, 1993.
- Rehabilitación de los Pacientes con Cáncer y Sida. Universidad de la Laguna, 1993.
- Curso de Radioquimioterapia Concurrente en el tratamiento del Cáncer de cabeza y cuello. Hospital Ntra. Sra. de la Candelaria, 1994
- Introducción al Sistema Inmune en el Paciente Oncológico. El Escorial, 1994.
- Metodología de las Publicaciones Biomédicas ,1994.
- Curso de Adiestramiento de Supervisores de Instalaciones Radiactivas Madrid, 1994.
- Actualización en el tratamiento del Cáncer de Cabeza y Cuello. Hospital Ntra. Sra. de La Candelaria, 1995.
- Estadística para la Investigación Clínica. Hospital Universitario de Canarias, 1996.
- Nuevas Tecnologías en el Laboratorio. Hospital Universitario de Canarias, 1997.
- Curso de Resonancia Magnética del Sistema Músculoesquelético. Universidad de La Laguna. Noviembre de 1997.
- Aspectos Epidemiológicos y Genéticos del Carcinoma Colorectal. Universidad de La Laguna. Diciembre de 1997.
- Basic Clinical Radiobiology. Estro Course. Como, Italy, Octubre 1997.
- VII Curso Teórico-Práctico de Radiocirugía Estereotáxica. La Laguna. Mayo de 1999.
- III Reunión Nacional de Coloproctología. Diciembre de 1999.

- Curso de Refresco en Radiocirugía Encefálica. La Coruña. Octubre de 2000.
- Medicina basada en la Evidencia. Hospital Universitario de Canarias. Febrero de 2000
- Reunión de consenso sobre Gliomas Malignos. Barcelona. Abril de 2000.
- Primer symposium Internacional sobre braquiterapia prostática. Barcelona. Junio de 2001.
- Cambios en el tratamiento del Cáncer de Mama. Moscú. Junio de 2001
- Symposium: "Cáncer Colorrectal". Madrid. Septiembre de 2001
- Tegafur y Radioterapia: Experiencias clínicas en Oncología. Barcelona. Marzo 2002.
- 3rd European Breast Conference. On line Course. Abril 2002. 2 Créditos. Número de Certificado: 1329500
- 2nd International Lung Cancer Congress. On line Course. Abril 2002. 2 créditos. Número de Certificado: 1329481
- Oral Fluoropyrimidines: A Replacement for intravenous 5-FU?. On line Course. Abril 2002. 1 crédito. Número de Certificado :1399509
- 24th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium. On line Course. Abril 2002. 1'5 créditos
Número de Certificado: 1330967
- Optimal Therapy for Primary and Metastatic Breast Cancer: Emerging Standards and new Approaches. On line Course. Mayo 2002. 1 Crédito. Número de Certificado: 1333639
- Optimal Hormonal Therapy for Breast Cancer: Maximizing Efficacy and Tolerability. On Line Course. 1 Crédito. Mayo 2002. Número de certificado: 1333640
- 37th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology Gastrointestinal Cancer. On line Course. 1'5 Créditos. Mayo de 2002. Número de certificado: 1333700
- European cancer Conference, ECCO 11. On line Course. 2'5 Créditos. Mayo de 2002. Número de certificado 1333711.
- 48th Annual Meeting of the Society of Nuclear Medicine. Mayo de 2002. On line Course. 2 Créditos. Número de Certificado: 1334346

- Oral Fluopyrimidines in the treatment of Breast and Colorectal Cancer: Latest Insights. On line Course. 1 Crédito. Junio de 2002. Número de Certificado 135 2739
- Imaging for Target Volume Determination in Radiotherapy. Lisboa. Junio 2002.
- II Jornadas Multidisciplinares de Neurooncología,. Barcelona. Noviembre de 2002.
- I Reunión de Usuarios de Semillas I-125 en Cáncer de Próstata. Fuenterrabía. Diciembre de 2002.
- Recents Advances in Combined-Modality treatment of Pancreatic Cancer. On line Course. Febrero de 2003. 1 Crédito. Número de Certificado: 2064878
- Taller de Formación para la Gestión Clínica (Area Quirúrgica). Hospital Universitario de Canarias. Mayo de 2003
- 4 TH European Breast Cancer Conference. 16-20 Marzo de 2004. Hamburgo.
- Advances in Brachytherapy. Barcelona/Spain May 2004.
- IMRT and other Conformal Techniques in Practice. Amsterdam. 20-24 June 2004.
- Curso de formación de la técnica de Braquiterapia. San Sebastián. Septiembre de 2004.
- II Jornada Radiológica Digital mediante Telemedicina: Radiodiagnóstico Generalidades (proyecto Merema). Nov 2004
- Braquiterapia, mediante implantes permanentes en próstata de I-125. Hospital Doce de Octubre. Madrid .Febrero 2005
- Cambios en el tratamiento hormonal del cáncer de mama.Estocolmo 15-16 de Abril 2005.
- I Reunión científica Transnacional en la Macaronesia. Las nuevas tecnologías de la información y comunicación en la sanidad. Tenerife. Julio 2005.
- ECCO 13. Paris, Francia 30 Octubre- 3 Noviembre 2005
- III Reunión de Usuarios de Semillas de I-125 en Cáncer de Próstata. Málaga. Diciembre de 2005.

- IMRT and other Conformal Techniques in Practice. Copenhagen, Denmark. 25-29 June 2006.
- Chemotherapy Foundation Symposium XXIV, Innovative Cancer Therapy for Tomorrow. Nueva York Nov 2006
- Imaging for target Volume Determination in Radiotherapy. Izmir, Turkey May 27-31, 2007
- Evidence Based Radiation Oncology Methodological Basis And Clinical Application. Bucharest. 19-24 Octubre 2008
- Gestion por Procesos Sector Sanitario. Diciembre 2008
- Experto Europeo en Gestion de la Calidad en el Sector Sanitario. AEC.Enero 2010
- Auditor Interno de Calidad ISO 9001:2008. Bureau Veritas. Mayo 2012
- XI Jornadas de Gestión y Evaluacion de Costes Sanitarios. Fundacion Signo. Valladolid. 2012
- 8ª Workshop en Gestion Sanitaria para directivos de la salud. Madrid. 2012

COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

- Complicaciones Digestivas Precoces en los Tratamientos Radiológicos de los Tumores de Utero. XII Jornadas Extraordinarias de la Sociedad Canaria de Patología Digestiva, 1991.
- Rectitis Tardías Inducidas por Radiación. XII Jornadas Extraordinarias de la Sociedad Canaria de Patología Digestiva, 1991.

- Acción de las Radiaciones Ionizantes sobre los mecanismos de reparación en Espacios Cavitarios. Congreso de la Asociación Española de Investigación contra el Cáncer. ASEICA, 1993.

 - Nuestra Experiencia en el manejo del Cáncer de esófago. Radioquimioterapia preoperatoria en los últimos diez años. XI reunión Nacional de la Asociación Española de Cirugía. Málaga. Noviembre de 1997.

 - Dosimetría del personal profesionalmente expuesto del Servicio de Oncología Radioterápica del H.U.C. I Jornadas Universitarias sobre Protección Radiológica de la A.P.U.R.F. Málaga. Abril de 1999.

 - Presentación de un sistema sencillo y de muy bajo precio que permite la fijación temporal de los implantes en braquiterapia intersticial. I Jornadas Universitarias sobre Protección Radiológica de la A.P.U.R.F. Málaga. Abril de 1999.

 - Incidencia de Metástasis en Ratones con Melanoma implantado sobre Lecho Irradiado. Peñate Gonzalez J.G.; Rodríguez Hernández F; Dolado Correa MC; Vergez Muñoz A; Otón Sánchez L.F. IX Congreso de Asociación Española de Oncología Radioterápica. Octubre de 1999.

 - Inducción de Angiogénesis en el ratón por melanoma implantado en lecho irradiado. Peñate Gonzalez J.G.; Rodríguez Hernández F; Vergez Muñoz A; Macías Hernández, V; Otón Sánchez L.F. IX Congreso de Asociación Española de Oncología Radioterápica. Octubre de 1999

 - Nuestra experiencia en Radioquimioterapia neoadyuvante en el Cáncer de Esófago. Macías Hernández, V; Otón Sánchez LF; Fernández Illera, MV; Peñate Gonzalez J:G; Dolado Correa, MC; Otón Sánchez CA . IX Congreso de Asociación Española de Oncología Radioterápica. Octubre de 1999
- Radioquimioterapia preoperatoria en el Cáncer de Recto. III Reunión Nacional de Coloproctología. Hospital Universitario de Canarias. Diciembre de 1999.
- Presentación de un protocolo Hospitalario para manejo del Cáncer Colorectal. III Reunión Nacional de Coloproctología. Hospital Universitario de Canarias. Diciembre de 1999.

- Radioquimioterapia Preoperatoria en el Cáncer de Recto. IV Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía. La Palma. Abril de 2000.
- Radioquimioterapia neoadyuvante en el cáncer de Esófago. IV Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía. La Palma. Abril de 2000.
- Angiogénesis en Modelos Experimentales. Symposium Internacional “ Test predictivos en Oncología” . Hospital Dr. Negrín. Marzo de 2000.
- Regresión por Radioterapia en un Cáncer de Recto Avanzado. IV Reunión Nacional de Coloproctología. Hospital Universitario de Canarias. Diciembre de 2000.
- Diferencias en el crecimiento tumoral sobre un lecho irradiado según la Topografía del implante. XII Congreso de Estudiantes de Ciencias de la Salud. Universidad de La laguna. Mayo 2001.
- Diferencias en el crecimiento tumoral del melanoma B16-F10 según la Topografía del implante. A. Vergez, F. Rodríguez, J.G. Peñate, R. Gutierrez y C. Otón . XI Congreso de la Asociación Española de Radioterapia y Oncología. Octubre de 2001
- Resultados preliminares de un protocolo de Radioquimioterapia preoperatoria con Fluopirimidinas Orales en el Cáncer de Recto. J.G. Peñate, X. Taboada, A. Vergez, N. Keituqwa y F. Otón. XI Congreso de la Asociación Española de Radioterapia y Oncología. Octubre de 2001
- La Radiocirugía como alternativa a la cirugía abierta en los meningiomas intracraneales. L.F. Otón, V. García Marín, G. Peñate, H. Roldán, N. Keituqwa y C. Dolado. . XI Congreso de la Asociación Española de Radioterapia y Oncología. Octubre de 2001
- Crecimiento del melanoma del ratón implantado en lecho sin capacidad angiogénica. Primera Conferencia Atlántica del Cáncer. Fuerteventura. Febrero de 2002.
- Incidencia de metástasis inducida por Melanoma en Lecho Irradiado. XII Congreso de la Asociación Española de Radioterapia y Oncología. Las Palmas. Octubre de 2003.
- Resultados preliminares en un protocolo de Neoadyuvancia de Radioquimioterapia con Fluopirimidinas Orales en Cáncer de

Recto.XII Congreso de la Asociación Española de Radioterapia y Oncología. Las Palmas. Octubre de 2003.

- Premio del Excmo Cabildo Insular de Tenerife al trabajo titulado: ¿Son prescindibles los vasos para el crecimiento de un tumor maligno?. Mayo 2004. Coautor.
- Tratamiento combinado cirugía-radiocirugía en meningiomas gigantes agresivos de tercio interno de ala esfenoidal. Roldan H; Ravina J. Cortés S. Peñate G. X reunión de la Sociedad Española de Neurocirugía. Mayo 2005.
- Braquiterapia prostática con Yodo 125 en uno o dos tiempos. Ventajas e inconvenientes de cada técnica. Otón C. Conzalez Lugo Y, Dolado MC, Moral S, Catalán A, Peñate G. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica. XIV Congreso nacional de la Sociedad Española de Oncología. Octubre 2007 Málaga.
- Diferencias dosimétricas según el CTV escogido en braquiterapia prostática con semillas de Yodo. Otón Sánchez C, Robaqyna Duque B, Luque Japón L, Nuñez Cumplido E, Peñate Gonzalez José G y Otón Sánchez LF. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica. XIV Congreso nacional de la Sociedad Española de Oncología. Octubre 2007 Málaga.
- Keituqwa N, Dolado Correa C, Moral Sánchez S. Peñate Gonzalez José G. Evaluación a corto plazo de una serie de pacientes tratados con braquiterapia prostática con I-125. Nuestra experiencia. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica. XIV Congreso nacional de la Sociedad Española de Oncología. Octubre 2007 Málaga.

COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

- Pulmonary Metastases After Single Lung Irradiation In Mice. Otón L.F., Fidel Rodríguez F, Peñate G, Gallego R. , 15 Th Annual Estro Meeting Vienna, Austria 23-26 September 1996.
- Brachytherapy for Squamous cell carcinoma of the lip: Clinical and treatment factors influencing prognosis. Ist World Congress On Head and Neck Oncology, 1998.

PUBLICACIONES

- Crecimiento de metástasis pulmonares experimentales en pulmón irradiado. L.F. Otón Sánchez, Fidel Rodríguez Hernández, J:G: Peñate Gonzalez, R. Gallego Gallegos, C. Dolado Correa, V. Macías Hernández, C.A.Otón Sánchez. Oncología, 1997;20 (10): 100
- Efectos adversos agudos en tratamiento radioterápico en tumores urológicos. Registro Nacional de la Patología de la irradiación. J.E. Baquedano, R.Escó, Alonso E., Arellano A, Asencio C, Azcoaga J.M., Canteli M, Escribano A^a., Peñate Gilberto y cols . Oncología, 1997; 20 (10). Pag 80
- Brachytherapy for Squamous cell carcinoma of the lip: Clinical and treatment factors influencing prognosis. R. Gallego, F.Oton, G. Peñate and C. Oton Ist World Congress On Head and Neck Oncology, pgs 121:125; 1998.
- La Radiocirugía como alternativa a la cirugía abierta en los meningiomas intracraneales. L.F. Otón, V. García Marín, G.Peñate, H. Roldán, N. Keituqwa y C. Dolado. Revista Oncología. Volumen 3, Suplemento 1, 2001 pag 82.
- Diferencias en el crecimiento tumoral del melanoma B16-F10 según la Topografía del implante. A. Vergez, F. Rodríguez, J.G. Peñate, R. Gutierrez y C. Otón Revista Oncología. Volumen 3 ,Suplemento 1, 2001 pag 57.
- Resultados preliminares de un protocolo de Radioquimioterapia preoperatoria con Fluopirimidinas Orales en el Cáncer de Recto.J.G. Peñate, X. Taboada, A. Vergez, N.Keituqwa y F. Otón. Revista Oncología. Volumen 3, Suplemento 1, 2001 pag 89.
- Crecimiento del Melanoma del Ratón Implantado en lecho sin capacidad angiogénica. Vergez Muñoz A., Peñate Gonzalez g.,Otón Sánchez L.F.,Rodríguez Hernández, Valladares Parrilla F., Díaz-Flores Feo I., Otón Sánchez C.A.. Oncología Molecular 2002
- Preliminary results of a preoperative chemoradiation protocol with oral fluoro pyrimidines in rectal cancer. L.F. Otón, J.G.Peñate, X.Taboada, A. Vergez, N.Keituqwqa, C.A. Oton. RADIOTHERAPY and ONCOLOGY. Vol 64: 147 (Suplemento 1).2002. ISSN 0167-8149

- Differences in the melanoma Growth in irradiated bed depending of implant topography.c.a.Oton, A. Vergez, F.Rodriguez, J.G.Peñate, R.Gutierrez, L.F.Otón, L.Diaz Flores . RADIOTHERAPY and ONCOLOGY. Vol 64: 190 (Suplemento 1). ISSN 0167-8149

- Manual de Radiología Clínica. Segunda Edición. MA Teresa Delgado Macías, Manuel Martinez Morillo, Claudio Otón Sánchez.
Capítulo 47. Cáncer Colorrectal y de ano. L.F. Otón Sánchez,; J. G. Peñate Gonzalez : 650-657

- Estudio de la Angiogénesis inducida por Melanoma en Lecho Irradiado. José G. Peñate Gonzalez. ISBN 84-699-9526-X.

- Incidencia de Metástasis inducida por Melanoma en Lecho Irradiado. Peñate Gonzalez José G., Vérguez Muñoz A., Rodríguez Hernández Fidel, Díaz-Flores Lucio, Otón Sánchez Claudio. Revista de Oncología. Volumen 5, Suplemento 4, pg 85 Octubre de 2003.

- Resultados preliminares en un protocolo de Neoadyuvancia de Radioquimioterapia con Fluopirimidinas Orales en Cáncer de recto. Valle P.,Peñate G., Taboada X., Dolado C., Vérguez A. Revista de Oncología. Volumen 5, Suplemento 4,pg 203 Octubre de 2003.

- Eritropoyetina en la anemia del paciente oncológico. Luces y sombras. Claudio Otón Sánchez, Gilberto Peñate Gonzalez y Luis Fernando Otón Sánchez. Med Clin (BArc) 2005: 124(5):186-195.

Desde el año 2005 fundamentalmente en puestos de Gestión Hospital Universitario de Canarias (subdirector Médico 2005-2013 y Director Médico 2015-2017).

Coordinador Nacional del grupo de trabajo de Oncología integrativa de SEOR (Sociedad Española de Oncología Integrativa).

Vicepresidente Federación Española Medicina Integrativa.