



**PERSONAL INFORMATION:**

- **Name:** EDUARDO JOSE ORTIZ CRUZ.
- **Birthdate:** February 15th, 1961.
- **Citizenship:** Colombian and Spanish
- **Marital Status:** Married.

**ADDRESS:**

**Home:**

Calle Loeches, 5. Portal 6.5B  
28008 - Madrid  
Spain

**Email:**

[ortizcruzej@gmail.com](mailto:ortizcruzej@gmail.com)  
[info@doctoreduardortiz.com](mailto:info@doctoreduardortiz.com)  
[eduardojose.ortiz@salud.madrid.org](mailto:eduardojose.ortiz@salud.madrid.org)

webpage: [www.doctoreduardortiz.com](http://www.doctoreduardortiz.com)  
@DrOrtizCruz

ORCID RESEARCHER ID: D-5186-2019

**Summary of the Professional Career:**

My professional activity is focus at 100% on diagnosis and patient's treatment with a benign and malignant bone and soft tissue tumours, as well as pseudotumors of bone and metastatic bone cancer.

I was the recipient of the prestigious Howard Hatcher Pathology Fellowship which allowed me to join the clinical and research fellowship on Orthopaedic Oncology Surgery and Bone Banking at Massachusetts General Hospital of Boston (USA) under supervision of Dr. Henry J. Mankin, Mark Gebhardt, Dempsey Springfield and Dr. William Tomford.

Since my orthopaedic residence, I was excited with the management of bone tumour. In order to improve my knowledge, regard this field I applied the scholarship from Rizzoli Orthopaedic Institute (Bologna - Italy) that I successfully achieved and I had the opportunity to be there for 3 months, and I had the chance to meet Dr. Mario Campanacci and his team. After that, I was a visiting research fellow at Shand's Teaching Hospital at Gainesville (Florida) with Mark Scarborough.

I was trained and I am working on complex limb and pelvic salvage surgeries and major amputations, included oncology resections and reconstructions. As well, I was eager about the development and organization of USA bone banks, for that reason I started my doctorate in this special area of transplantation and I hold the doctorate from Universidad Complutense of Madrid in 2001, with a Cum Laude thesis related with a Bone and Soft Tissue Banks for a Hospital in a 2000 century.

I was a founder and Medical Director of the Bone and Soft tissue Bank of the Fundación Hospital Alcorcon (Madrid) that is one the most important bone banks in Spain. In August 2004, I passed with merits the exam for a Specialist in Bone Banking from the American Association of Tissue Banks and I got the Certified Tissue Bank Specialist (CTBS).

Currently, I am working with multidisciplinary teams in a public and private practice

#### **Hospital appointments**

**Hospital Universitario La Paz**  
Orthopaedics Service.  
Chief of Musculoskeletal Tumor Unit  
Madrid. Spain

**MD Anderson Cancer Center. Madrid - España**  
Chief of Musculoskeletal Sarcoma Unit  
Madrid, Spain

**Clinica Ruber y Hospital Ruber Internacional.**  
Musculoskeletal Tumor Unit.  
Madrid, Spain

Hospital Universitario Montepíncipe (HM Hospitales)

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | Musculoskeletal Sarcoma Unit<br>Madrid, Spain                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Pre -graduate Studies</b> | 1979 – 1984: Medical School: Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá. Colombia.<br>Graduation Date: 6/29/1984                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Residency</b>             | 1988 – 1993:<br>Resident <b>in Orthopaedics Surgery:</b><br>Hospital Clínica Puerta de Hierro of Madrid, Spain.                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Clinical Fellowship:</b>  | 06/15/93 to 8/15/94. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orthopedics Oncology Clinical and Research Fellow. Harvard Medical School. Massachusetts General Hospital. Boston, Massachusetts (USA).</li> <li>• Bone Bank Orthopedics Fellow. Harvard Medical School. Massachusetts General Hospital. Boston, Massachusetts (USA).</li> </ul> |
| <b>Visiting Fellowship:</b>  | 9/30/90 to 2/28/91<br>Bone Tumor Visiting Fellow: The Rizzoli Orthopaedic Institute of Bologna. University of Bologna. Italy.<br><br>6/1/92 to 8/28/92<br>Orthopaedics Visiting Research Fellow in Musculoskeletal Pathology and Oncology. University of Florida. College of Medicine and Affiliated Hospitals. Gainesville, Florida. U.S.A.   |
| <b>Doctorate PHD</b>         | 2001: PHD on Medicine and Surgery<br>Universidad Complutense de Madrid<br><br>Thesis: BONE AND SOFT TISSUE BANK FOR A 2000 CENTURY HOSPITAL.<br>PLANIFICATION, ORGANIZATION AND MANAGEMENT<br><br>Score: Cum laude                                                                                                                             |

Lecture date: October 3rd, 2001

**Bone banking  
Certification**

August 2004. Certified Tissue Bank Specialist (American Association of Tissue Bank).

**Publications**

More than 100 publications and lectures in several Symposiums and Congress related to bone and soft tissue tumors and bone banking.

- **Most of them as invited professor**

**Teaching appointments**

Colaborator Clinico Docente. Facultad de Medicina. Universidad Autonoma de Madrid. Hospital Universitario La Paz. Madrid. Spain

Profesor Colaborador. Doctor de Enseñanzas Clinica de la Universidad CEU San Pablo. Madrid. Spain

**Society Memberships**

Orthopaedic Surgery and Traumatology Spanish Society. Member of the Academic Board: Librarian (2000 - 2002)

- Spanish Association of Tissue Banks.
- Orthopaedic Surgery and Traumatology Madrid Society Sociedad (SOMACOT).
  - Member of the Academic Board (2010 – 2012)
- Orthopaedic Surgery and Traumatology Colombia Society (international member)
- Spanish Group of Sarcoma Research (Grupo Español de Investigación de Sarcomas: (GEIS)
- Spanish Working Group on Bone Tumors (GRETAL: Grupo Español de Trabajo de Tumores del Aparato Locomotor)
- 2000 – 2006: Member of the Medical Board of Trustees de Musculoskeletal Transplant Foundation (MTF-USA)
- Connective Tissue Oncology Society (CTOS)
- Musculoskeletal Tumor Society (MSTS)
- Sociedad Latinoamericana de Tumores Músculo-esqueléticos (SLATME)
- European Musculo-Skeletal Oncology Society (EMSOS)
- International Society of Limb Salvage (ISOLS). Board Member (Communication)
- International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology (SICOT)
- Miembro Correspondiente Estrangeiro. Academia de Medicina de Bahia (Brasil)

- Socio correspondiente. Sociedad Chilena de Ortopedia y Traumatología

## Others

- Courses Director: 7
- Thesis Director: 2
- Awards: 4
- Chairman of sessions on Scientifics Courses or Congresses: > 20
- Collaboration in conducting Clinical Guides **on SOFT TISSUE SARCOMA** from **Grupo Español de Investigación en Sarcoma** (GEIS) (2009)
- Collaboration in conducting Clinical Guides **on OSTEOSARCOMA** from **Grupo Español de Investigación en Sarcoma** (GEIS) (2011)
- Collaboration in the clinical trial fase II of Neoadjuvant treatment with Ifosfamide high doses and radiation therapy concomitant on Soft Tissue Sarcomas. Identifying predictors of response markers from **Grupo Español de Investigación en Sarcoma** (GEIS) (2009)
- Surgical reviewer (Spanish Steering Committee) of the Trial ISG-GEIS 10-02: Localized high-risk soft tissue sarcomas of the extremities and trunk wall in adults: an integrating approach comprising standard vs histotype-tailored neoadjuvant chemotherapy.
- Surgical reviewer. Phase I-II prospective trial, multicenter, open label, exploring the combination of Trabectedin plus Radiotherapy in Soft Tissue Sarcoma patients (TRASTS)
- Grupo de Trabajo de Cirugía, enmarcado dentro de la Estrategia Oncológica 2017-2020 de la Comunidad de Madrid.
- **Coinvestigador:** Geis 61, IMPERAS: estudio sobre el impacto en el pronóstico y la calidad de vida del diagnóstico anatomopatológico centralizado de sarcomas de partes blandas en el estado español
- **Co-investigador** European Carbon Fiber Oncological Trauma Registry
- **Beca SECOT. Proyectos de Inicio a la Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología, 2018.**  
*Título: "La aplicación informática "SCAE" en el diagnóstico precoz del cáncer musculoesquelético. Análisis de su efectividad y propuestas de mejora como herramienta de gestión de la malignidad".*  
**Autor Principal:** Marta Arroyo Hernández. Hospital 12 de Octubre, Madrid.  
**Cols.:** María Ángela Mellado Romero, Javier López Goenaga, Irene Barrientos Ruiz, Manuel Peleteiro Pensado, Daniel Bustamante Recuenco, Andrés Saldaña

Díaz, María Mora Fernández, Paula Ramos Casas, Francisco Arias Martín, Judit Fernández Fuertes, Víctor Bárcena Tricio, Ángel Maderuelo Fernández, Alberto Pose Arufe, Eduardo José Ortiz Cruz, Luis Rafael Ramos Pascua.

- **Coinvestigador** “Estudio PROSPEARROYOCTIVO para determinar infiltración tumoral en edema de los extremos en sarcomas de alto grado de partes blandas”
- **Coinvestigador** “Ensayo clínico aleatorizado, doble ciego, 3 brazos, para evaluar el impacto de la pérdida sanguínea tras la administración de tres pautas de ácido tranexámico en pacientes intervenidos por sarcomas óseos o de partes blandas”. CÓDIGO DEL PROTOCOLO: UTOTXA\_2016\_01 CODIGO EUDRA-CT: 2016-003214-27
- Grupo de Trabajo: Sarcoma European & Latin American Network (SELNET) project. European and Latin American multidisciplinary network of clinical and translational specialists. Objective: Improve diagnosis and clinical care in sarcomas, with the aim of validating a collaborative model replicable in other rare tumors and in other countries.
- Grupo de Trabajo: FOSTER (Fighting Osteosarcoma Through European Research) European Osteosarcoma Consortium. General objective: To describe the current knowledge, the current gaps and missing information and to set-up the actions to fill-up these gaps to ultimately changes practices and improve survival of patients with osteosarcoma.
- Miembro de la Comisión de Tumores y Tejidos de Hospital Universitario La Paz de Madrid. 2020
- Miembro del Comité Médico/Científico asesor de Asociación Española de Afectados de Sarcomas
- Comité Editorial: Revista de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología.
  -
- Miembro del Tribunal para elección de JEFE de SECCION de ONCOLOGÍA MUSCULO-ESQUELÉTICA, en Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid (BOCM Num 251) . Resolución de 1 de octubre de 2020. Fecha 26 de Marzo, 2021

#### **Asociaciones y fundaciones de pacientes. Miembro**

- **Comité Científico** de la Fundación Mari Paz Jiménez Casado
  - **Junta Directiva** de Asociación Española de Afectados de Sarcomas
  - **Patronato** de la Fundación Elena Tertre
    - Resolución convocatorias Fundación SECOT 2023
- AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y

# TRAUMATOLOGÍA

1er premio. Dotada con 12.500€.

1. Título: Título: Influencia del diagnóstico de un sarcoma musculoesquelético y de los resultados de su tratamiento en el estado anímico, la ansiedad, la calidad de vida y las estrategias de afrontamiento de los pacientes.

Autor principal: PAULA CASAS RAMOS

Investigadores asociados al proyecto: Daniel González-Arabio Sandoval, Lidia de la Cruz Gutiérrez, María Inmaculada Mora Fernández, **Eduardo José Ortiz Cruz**, Andrés Díaz Martín, Julio César Córdova Peralta, Gonzalo Grande Gutiérrez, Elena Vacas Sánchez, Jaime Antonio Sánchez Lázaro, Elena Ramos García, Raquel Ortiz Hernando.

Centro investigador: Hospital Universitario de León.

## INTERNATIONAL PAPERS AND CONFERENCES

1. **Joint Meeting EMSOS-AMSTS (European Musculo-Skeletal Oncology Society-American Musculo-Skeletal Tumour Society).** Florencia, Italia, 8 y 9 de mayo de 1995
  - "Ewing's Sarcoma in Adults".

2. **8TH ISOLS (International Symposium on Limb Salvage). Florencia (Italia), 10 a 12 de mayo de 1995.**

- Remarks on Allograft Reconstruction. Intercalary Resections

**XVI Congreso Latinoamericano de Ortopedia y Traumatología**

**XL Congreso Colombiano de Ortopedia y Traumatología. Cartagena de Indias (Colombia), 7 - 11 de Octubre de 1995.**

- Aloinjertos Intercalares post-resecciones tumorales.

3. **XVIII Congreso Nacional Portugués de Ortopedia y Traumatología. Oporto, 18 -21 de Noviembre, 1998**

- Aloinjertos en la cirugía de los tumores óseos

4. **Primer Curso Internacional de Cirugía Ortopédica Escuela Española” 18 – 21 Junio, 2002. Quito (Ecuador)**

- Tratamiento del Osteoma Osteoide con radioablación percutánea
- Sarcoma de Ewing.
- Cirugía Conservadora de los miembros

5. **Curso Nacional de la. Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología y Asociación de Traumatología del Suroccidente Colombiano (A.T.O.C.). Complicaciones en Ortopedia. Cali (Colombia), 10 – 12 de Octubre, 2003**

- Complicaciones en el uso de aloinjertos.

6. **13th International Congress of the European Association fo Tissue Banks. Octubre 13 - 16, 2004. Praga (República Chequia)**

- Clinical Applications in Musculoskeletal Transplantation
- Round Table: Collaboration between tissue banks

7. **14th International Congress of European Association of Tissue Banks. Florencia (Italia),**

- December 8 – 11, 2005.
- Allografts problems around Knee and Hip

8. **Curso Internacional de Patología y Cirugía del Hombro. Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología.**

- Cartagena (Colombia). Junio 9 – 11, 2006.
- Lecture: Tumores del Hombro. Generalidades y tipos de reconstrucción.

9. **Joint EFORT-SECOT Congress EFFORT: EUROPEAN FEDERATIONS OF NATIONAL ASSOCIATIONS OF ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY. Madrid, Spain. June 2<sup>th</sup> – 5<sup>th</sup> , 2010. Round table: Bone and Joint tumours. Bone and Joint reconstruction. Moderador:**

**Miklós Szendroi (Hungary); Eduardo Ortiz (Spain)**

10. **European Association of Nuclear Medicine (EANM). Annual Congress. Vienna. Oct, 2010**

- Ponencia: PET/CT with 18F-FDG in the evaluation of Sarcomas
- Autores: R. Jover-Díaz, A. Vicente-Bártulos, D. Lourido-García, L. Gorospe-Sarasúa, A. Montero-Navas, J. García-Poza, E. Ortiz, M. Pozo, R. Núñez-Miller, J. Alfonso-Alfonso
- Lugar: Vienna. Oct, 2010

11. **San Juan (Puerto Rico) – Boston Musculoskeletal Oncology Course. Co-sponsored by: Centro Comprensivo del Cancer (Universidad de Puerto Rico)**
  - Fechas: 21, 22, 23 Octubre, 2010
  - Lugar: San Juan (Puerto Rico)
  - Lecture: Soft Tissue Sarcomas: Clinical and Imaging Aspects. . (INVITED)
12. **19th International Congress of the European Association of Tissue Bank (EATB). Berlin, 3 – 5 November, 2010-**
  - Lecture: The use of allograft tissue in orthopaedic surgery: The view of an oncologist orthopaedist
13. **Simposio internacional de sarcomas. Organizador: Instituto Nacional de Cancerología. Bogotá, Colombia septiembre 30 2011.**
  - **Lectures: (Invited)**
    - Abordaje diagnostico en los tumores de tejidos
    - Importancia del control loco regional de sarcomas
    - 
    -
14. **57º Congreso Nacional de la SOCIEDAD COLOMBIANA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA (SCCOT). Cartagena de Indias (Colombia). 16 al 19 de mayo de 2012**  
Lectures Invited:
  - Abordaje clínico del paciente con fractura metastásica
  - Abordaje quirúrgico de las metástasis huesos largos
  - Qué hacer con las metástasis solitarias?
  - Selección y manejo quirúrgico metástasis vertebrales
15. **I JORNADA NACIONAL DE TUMORES MUSCULO ESQUELETICOS “Dr. Diego Soto Jimenez”. Capítulo de Tumores de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SCCOT) - Bogotá 19 Y 20 de julio, 2012**  
Lectures Invited:
  - Estatificación y Clasificación
  - Encondroma
  - Osteoma osteoide
  - Condrosarcoma
  - Salvamento de extremidad
    - Indicaciones y contraindicaciones
  - Tumores de Tejido Blando: Enfoque clínico
  - Sarcoma sinovial
  - Sarcomas de Tejidos Blandos: Planificación preoperatoria.
  - Metástasis Óseas: Profilaxis quirúrgica en hueso largo
  -
16. **MUTARS® - Workshop March 8th – 10th 2013 Palma de Mallorca**  
-Asistente invitado.

**17. 1er Cali / Boston Musculoskeletal Oncology and Skeletal Reconstruction Course. Cali (Colombia) November 20th To 23rd, 2013.**

Miembro Del Comité organizador

Lectures:

- Surgical planifications
- Pathological Fractures
- Allograft Reconstruction
- Surgical Planning in Orthopaedic Oncology Surgery

**18. VIII Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Tumores del Sistema Musculo-esquelético (SLATME). IX Congreso Brasileiro de Oncología Ortopédica. 24 – 28 de Marzo, 2014. Salvador de Bahía (Brasil)**

Lectures Invited:

- Encondroma vs condrosarcoma de bajo grado. Un reto diagnóstico y terapéutico
- Sarcoma de partes blandas: Papel de la cirugía
- Resecciones pélvicas y reconstrucción acetabular con sistema "Ice Cream Cone"
- Complicaciones oncológicas y mecánicas de la reconstrucción con prótesis
- *Pelvic Resections and Reconstruction con Ice Cream Cone prostheses*
- *Enchondroma and Low Grade Chondrosarcoma*
- *Soft tissue sarcomas. Surgical treatment*
- 

**19. Knee Revision Debate. DePuy Synthes Insititute. Roma. 21-de mayo, 2014**

Lecture: Salvage Surgery – Soft Tissue Management

**20. Agenda Investigators. Meeting. Localizaed High risk soft tissue sarcomas of the extremities and trunk wall in adults. Standard vs histotype tailored neoad CT (ISG-STs). Fondazione IRCCS Istituto Nazionale de Tumori. Via Venezan, Milan, Italy. 23 January 2015**

- **Lecture (invited)**
  - Observations on surgical practice in recruited patients.
  - 
  -

**21. Knee Revision Debate. DePuy Synthes Insititute. Roma. 21-de mayo, 2014**

Lecture: Salvage Surgery – Soft Tissue Management

**22. 59º Congreso Nacional (Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. (SCCOT). Cartagena de Indias (Colombia) 20 al 24 de Mayo de 2014,**

- **Lectures Invited:**
  - Sarcomas de tejidos blandos, manejo multidisciplinario
  - Complicaciones oncológicas y mecánicas de la reconstrucción con prótesis",
  - Reconstrucción acetabular con sistema "Ice Cream Cone"

- Uso de endoprótesis en la reconstrucción post resección de Sarcomas óseos”

-

23. **CANCER CARE BEST PRACTICES.** Organizado por Fundación Fondo de Droga para el Cáncer “Funcancer”. Cali (Colombia) 24 de julio del 2014

- Lecture invited: Gestión del conocimiento y la tecnología para el control del sarcoma óseo y de partes blandas.

24. **50° CONGRESO CHILENO DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA. Viña del Mar (Chile). 30 de Octubre al 1 de Noviembre, 2014**

**Lectures (Invited)**

- Resecciones pélvicas y reconstrucción acetabular
- Encondroma vs condrosarcoma de bajo grado. Un reto diagnóstico y terapéutico
- Complicaciones oncológicas y mecánicas de la reconstrucción con prótesis
- 
- 

25. **Agenda Investigators’ Meeting January 22nd, 2015. LOCALIZED HIGH-RISK SOFT TISSUE SARCOMAS OF THE EXTREMITIES AND TRUNK WALL IN ADULTS: STANDARD VS HISTOTYPE TAILORED NEOAD CT (ISG-STs 1001).** Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Dei Tumori. Milano

**Lecture (Invited):** Overview of safety, surgery and pathology issues from GEIS (S. Bagué, C. Valverde, E. Ortiz)

26. **Colegio mexicano de Ortopedia y Traumatología. XXVIII Jornada Nacional de Ortopedia, 60ª Reunión Anual. Puebla (México). 29 de abril a 3 de mayo, 2015**

**Lectures (Invited):**

- Complicaciones en el tratamiento de los tumores musculo esqueléticos:
  - Reconstrucción con protesis tipo coned tras resecciones pélvicas tumorales.
  - Condrosarcoma Desdiferenciado
  - Osteosarcoma, ayer, hoy y mañana
- Infección, como complicación quirúrgica en tumores musculoesqueléticos, ¿qué recomendando?

27. **Congreso de la Sociedad Portuguesa de Ortopedia y Traumatología (SPOT). MESA SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología) en SPOT.** 29 de octubre, 2015 Oporto (Portugal).

Lecture (Invited): Metástasis óseas. Actualización del diagnóstico y tratamiento quirúrgico

28. **51° Congreso Chileno de Ortopedia y Traumatología, Sociedad Chilena de Ortopedia y Traumatología** 19 y 21 de Noviembre del 2015. La Serena (Chile)

- **Lecture invited:**
  - Infecciones en Cirugía Oncológica Ortopédica

- Reconstrucciones factibles en Enfermedad Metastásica Ósea
- Presentación de caso clínico de sarcoma de partes blandas. Interactivo.

**29. XLVI Congreso SATO (Sociedad Andaluza de Traumatología y Ortopedia. VII Congreso Internacional SATO – SOTIMI- SMACOT. Granada 10 – 12 de Marzo, 2016.**

Lecture (Invited): Reconstrucciones pélvicas en cirugía oncológica.

**30. 28<sup>th</sup> European MusculoSkeletal Oncology Society (EMSOS).** 29 y 30 de abril y 1 de mayo de 2015. Atenas. Vaquero Picado A, Zamora Carrera E, Pallarés Sanmartín J, Peleteiro Pensado M, Ortiz Cruz EJ.: *Scapular tumours. Case series.* Comunicación Oral.

**31. XIII Congreso Sociedad Española de Hombro y codo.** 5 – 7 marzo, 2015. Las Palmas. Gran Canaria

- **Tumores primarios de escápula tratados mediante escapulectomía.** Comunicación: Oral | Tema: Hombro | Categoría: Miscelánea. Autor: Alfonso Vaquero Picado. Coautores: Eduardo Zamora Carrera; Javier Pallarés Sanmartín; Eduardo José Ortiz Cruz

**32. 35 Congresso Nacional de Ortopedia e Traumatologia Portugues (Sociedad Portuguesa de Ortopedia y Traumatologia) . Oporto. 29-31 de octubre, 2015**

Mesa redonda SECOT: Metástasis óseas. Actualización del diagnóstico y tratamiento quirúrgico

Lectures Invited:

- Tratamiento general de las metástasis óseas
- Curso SECOT on-line de tumores del sistema músculo-esquelético

**33. 51º Congreso Chileno de Ortopedia y Traumatología. La Serena (Chile)** 19 y 21 de noviembre del 2015

Lectures Invited:

- Caso clínico de Sarcoma de partes blandas)
- Infecciones en cirugía oncológica ortopédica
- Reconstrucciones factibles en enfermedad metastásica ósea. Cuando no hacerlas?

**34. Combined meeting MSTs-ISOLS.** Orlando, FL. USA. 2015

**Paper: Internal Hemipelvectomy Reconstruction With Ice-Cream Cone Type Prosthesis**

**35. "International Course: Update On Bone Metastases"** Rome- Campus Biomedico University April 15th - 16th, 2016

Lecture invited: Metastases to the sacrum and pelvis

**36. European Musculoskeletal Oncology Society (EMSOS).** La Baule-Nantes, France. 25–27 de mayo, 2016

Papers:

- Reconstruction of Periacetabular Tumors With the Ice Cream Cone Prosthesis: What Are the Short-term Clinical and Functional Results
- Biopsy tract seeding: Histopathological confirmation and relevance in clinical practice

**37. 1er. CURSO BOSTON – LIMA DE ONCOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA Y RECONSTRUCCIÓN ÓSEA. 13 – 14 Sept, 2016**

Lectures invited:

- Protocols from Massachussets General Hospital – Boston, and Hospital Universitario La Paz – Madrid Dr. Santiago Lozano Calderon and Dr. Eduardo J. Ortiz Cruz
- Giant Cell Rich Tumors of Bone – GCT Surgical Treatment Dr. Andrew E. Rosenberg and Dr. Eduardo J. Ortiz Cruz

**38. XLVII Congreso Peruano de Ortopedia y Traumatología (Spot)**

**IX Congreso Latinoamericano de Tumores Musculo esqueléticos (SLATME)**

15 - 17 de Septiembre 2016. Lima –

Lectures Invited:

- Tumores de pelvis en adultos
- Moderador y coordinador de la de la mesa de tumores de pelvis

**39. 100° Congresso Nazionale SIOT (Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia). Riunioni Superspecialistiche SIOT, 28 Ottobre 2016**

Lecture Invited: **The Magistral Lecture:** Novel surgical approaches to the primary and metastatic pelvic lesions".

**40. MADRID BOSTON COURSE BSTT (Bone and Soft Tissue Tumors. Madrid Course. Madrid: November 30th to December 2nd, 2016**

- The surgeon approach to the patient with bone tumor: clinical evaluation, staging and biopsy.
- Benign Cystic Lesions, UBC, ABC, Ganglion
- Current Status of Pelvic Tumor Surgery

**41. Sociedad Mexicana de Cirugía de Cadera. XVI Reunión Internacional. Monterrey: 8 al 11 de Febrero, 2017**

Lectures Invited

- Diagnóstico de los tumores de la cintura pélvica.
- Reconstrucción de hemipelvectomia con protesis en cono de helado.
- Tratamiento de las lesiones metastásicas de la cintura pelvica.

**42. 30th Annual meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society (EMSOS): 26 – 28 April 2017. Budapest, Hungary**

Paper: A-0124 Functional Results of Tumor Reconstruction with a Total Femoral Replacement. Rafael Carbonell-Escobar, Manuel Peleteiro-Pensado, Irene Barrientos-Ruiz, Eduardo Ortiz-Cruz University Hospital La Paz, Madrid, Spain

**43. XXV Congreso Internacional SLAOT (Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología) 2017.** Buenos Aires, Argentina. 28 al 30 de junio de 2017.

Coordinador de las siguientes mesas redondas:

- Sarcoma de partes blandas
- Metástasis óseas

Lectures:

- 1 Abordaje terapéutico: Clasificación y barreras anatómicas
- 2 Abordaje quirúrgico: Pelvis

**44. Curso Internacional de Oncología Musculo-esquelética. Centro Médico Imbanaco. Cali, Colombia. 3 y 4 de agosto, 2017**

Lectures invited:

- Endoprotesis de crecimiento
- Resultados de quimioterapia dirigida en Sarcomas de Tejidos Blandos
- Reconstrucciones en pélvis. Uso de Copa en cono. Como lo hago?

**45. ONLINE BONE TUMOR COURSE. European Orthopaedics and Traumatology Education Platform (EOTEP) BASIC SCIENCE ON-LINE COURSE FOR ORTHOPAEDIC SURGEONS. 2017**

**46. Cooperative groups for clinical and translational research into sarcomas.** Milan on January 10th 2019 ISG-STs 10-01 Trial. "LOCALIZED HIGH-RISK SOFT TISSUE SARCOMAS OF THE EXTREMITIES AND TRUNK WALL IN ADULTS: AN INTEGRATING APPROACH COMPRISING STANDARD VS HISTOTYPE-TAILORED NEOADJUVANT CHEMOTHERAPY"

**47. Bone and Soft Tissue Tumor Madrid Course (BSTT COURSE 6 – 9 February 2019**

Director Course

Conferences

- 1 Benign Cystic Lesions, UBC, ABC, Ganglion
- 2 Case presentations (#3). Tumor Board
- 3 Fibromatosis: Multidisciplinary Approach. Is it still a Surgical Disease?
- 4 Current status of Soft Tissue Sarcoma Surgery

**49. I Simposio Online Ibero-Americano MUTARS®. Actualización en cirugía tumoral del aparato locomotor. Martes, 30 de junio de 2020**

**50. 1st Virtual EFORT Congress (VEC) which will take place online from Wednesday 28 to Friday 30 October 2020 . Session: Oligometastases: Current View And Surgical Treatment**

Lecture invited:

- Indications To Surgical Resections: The Experience Of University Hospital La Paz And Madrid MD Anderson Hospital

**51. XV Congreso de Pacientes con Cáncer** que, bajo el lema “Siempre juntos, ahora conectados”. GEPAC . 23 al 29 de noviembre de 2020

Lecture invited:

- Cirugía en los sarcomas.

**52. Webinar. Bone and Soft Tissue Tumor Madrid Course (BSTT COURSE 11 – 12 February 2020**

Director Course

Conferenes:

1. OLIGOMETASTASES. Current View and Surgical Treatment: Experience of University Hospital La Paz and MD Anderson (Madrid)
2. CLINICAL CASE titled “SOFT TISSUE SARCOMA: Pleomorphic Rhabdomyosarcoma “

**53. Presentacion de online del libro: DIAGNÓSTICO y TRATAMIENTO DE LAS LAS METASTASIS OSEAS. Tema: Diagnóstico y Tratamiento de las Metástasis Óseas. FEB 24, 2021**

- Panel de expertos

- o Dr. Eduardo Ortiz. Hospital Universitario de La Paz, Madrid
- o Prof. Jose Casanova. Centro Hospitalar y Universitario de Coimbra
- o Dr. Isidro Gracia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- o - Conclusiones
- o Dr. Joan Minguell. Hospital Universitario Vall d’Hebrón, Barcelona

#### INVITED CONFERENCES AND PAPERS

**\* Reunión Anual de la Sociedad Astur-Cántabro-Castellano-Leonesa. Palencia, España. 15 al 16 de abril de 1988.**

- "Manejo y seguimiento del niño con Displasia de Cadera".
- "Valoración y eficacia del examen neonatal evolutivo en la Displasia de Cadera".

**\* XVI Simposium Internacional de Traumatología. MAPFRE.**

"Traumatismos deportivos (No Fracturas). Madrid, 23 al 25 de Nov de 1989.

- "Luxaciones acromioclaviculares: Tratamiento Quirúrgico. Cuándo y Cómo?".

**\* VI Simposium Internacional de Traumatología. La Fraternidad. "Lesiones Traumáticas del Miembro Superior". Madrid, 22 al 24 de Febrero de 1990.**

- "Luxaciones Acromioclaviculares: Controversias en su manejo".

**\* IV Reunión Científica de la Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatológica (SOMACOT), Madrid, 21 y 22 de mayo de 1993.**

- "Fracturas Patológicas de la Cadera"

**\* II Reunión de Oncología Osteoarticular. Diagnóstico y Tratamiento. Hospital Ramón y Cajal, Madrid, 3 y 4 de Junio de 1994.**

- "Aloinjerto Intercalares. Experiencia en el Hospital General de Massachusetts, Boston, USA"

- "Gammagrafia ósea isonitrilo -Tc99 vs Radiología Simple en el estudio de lesiones óseas aparentemente tumorales"

**\* I Jornadas de Bancos de Tejidos y Hospitales. Valencia (España), 19 y 20 de Mayo de 1995**

- Modelo de extracción. Mi experiencia en el Banco de Huesos del Hospital General de Massachusetts de Boston (USA).

**\* XXIII Jornadas de la Sociedad Castellano-Leonesa Cantabro Riojana de Traumatología y Cirugía Ortopédica. "Cadera Dolorosa". Salamanca, 15-17 de Junio de 1995.**

- " Resultados a largo plazo con Aloinjertos Intercalares postresecciones tumorales"
- " Banco de Huesos, Organización y Control"

**\* Curso de Tumores del Aparato Locomotor. Zaragoza, 21 - 23 de Noviembre de 1996**

- Aloinjertos en Cirugía Ortopédica Oncológica.

**\* Seminario de Tumores Óseos en niños y adolescentes. Fundación MAPFRE Medicina. Madrid, 6 - 7 de Marzo de 1997.**

- Banco de Huesos.

**\* 1ª Reunión Internacional de Cirugía Ortopédica y Oncológica. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona y Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona, 18 - 20 de Marzo de 1998.**

- Experiencia del Hospital General de Massachusetts en sarcomas pélvicos de partes blandas.

**\* XXXV Congreso Nacional de la SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). Santander, 29 y 30 de Septiembre y 1 y 2 de Octubre de 1998. Grupo de Estudios de Tumores del Aparato Locomotor (G.R.E.T.A.L): 1 de octubre. Complicaciones en la Cirugía de reconstrucción de los tumores óseos.**

- Aloinjertos en Miembro Superior. Complicaciones

**\* 1ª Jornada de Banco de Huesos y Tejidos. Fundación Hospital Alcorcón. Madrid 2 de marzo, 1999**

- Organización de un Banco de Huesos y Tejidos

**\* II Reunión Internacional de Cirugía Ortopédica y Oncológica. Universidad Autónoma de Barcelona. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. 5 de marzo, 1999.**

- Tumores óseos primarios.

**\* Curso básico Fundación SECOT. Ciencias básicas aplicadas a la cirugía ortopédica. Facultad de Medicina. Universidad de Navarra. Pamplona, 10 – 12 de Junio de 1999.**

48. "Manejo de injertos óseos en cirugía tumoral".

**\* 37 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). Madrid, 3 al 6 de Septiembre de 2000**

49. Curso de Actualización: Cirugía reconstructiva de los tumores óseos

50. Comunicación: Organización y manejo de un banco de huesos del año 2000

Evaluación Funcional tras resecciones pélvicas tumorales.

51. Moderador de mesa redonda del Grupo de Estudio de Tumores del Aparato Locomotor titulada: Recidivas Tumoriales

\* **Curso de Patología Músculo esquelética Madrid/Boston. Fundación Hospital Alcorcón.** Universidad Rey Juan Carlos. Madrid, 13 – 16 de Diciembre de 2000.

52. “Banco de huesos y sustitutos óseos”.

\* **Curso de Doctorado: Avances en Cirugía del Aparato Locomotor. Universidad Complutense de Madrid.** 16 – 22 de mayo, 2001.

53. “Tumores de partes blandas del pie”

54. “Banco de Huesos”.

\* **VI Congreso Ibero-latinoamericano de Columna. XV Congreso Nacional de la Sociedad para el Estudio de las enfermedades del Raquis (GEER).** Madrid, 31 de Mayo – 2 de Junio de 2001.

- “ Artrodesis Cervical anterior de tres niveles: Smith-Robinson vs Corpectomia. Estudio prospectivo”

- “Valoración prospectiva de la eficacia de la aprotinina (Trasylol®) en el manejo preoperatorio de pacientes sometidos a artrodesis lumbar”.

. “Valoración RM a dos años de la historia natural de la hernia discal lumbar en pacientes tratados sin cirugía”.

\* **38 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología).** Bilbao, 10 al 13 de Octubre de 2001

- “Tratamiento del osteoma osteoide mediante termoablación con ondas de radiofrecuencia

\* **Curso Internacional de Tumores del Aparato Locomotor.** Zaragoza 22 – 24 de noviembre, 2001.

-“Planificación quirúrgica del osteosarcoma”

\* **VII Congreso de la Asociación Española de Bancos de Tejidos.** El Puerto de Santa Maria, 6 de Abril, 2002

- “Informática en un Banco de Huesos”.

\* **Curso de Doctorado: Avances en Cirugía del Aparato Locomotor. Universidad Complutense de Madrid.** Departamento de Cirugía I. 20 – 23 de mayo, 2002

55. “Banco de Huesos y Tejidos”

56. “Condrosarcoma”

57. “Sarcoma de partes blandas”

58. “Tumores de partes blandas del pie”.

\* **2º Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Director: Profesor Luis Munuera.** Universidad Autónoma de Madrid. 26 - 28 de Junio, 2003

- “Tumores Óseos.”

\* **39 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología).** Barcelona, 24 al 27 de Septiembre de 2002

- Moderador de Mesa Redonda. Grupo de Estudio de Tumores del Aparato Locomotor.

“Protocolos de quimioterapia S.E.O.P. Viernes 27 de diciembre

\* **XXIX Simposium Internacional de Traumatología y Ortopedia FREMAP. Biomateriales, trasplantes e ingeniería tisular en cirugía ortopédica y traumatología.** Madrid, 14 – 15 de noviembre, 2002

59. Gestión y desarrollo de un Banco de Huesos”

\* **I Curso de Actualización en Cirugía Ortopédica y Traumatología.** San Sebastián 14 – 15 de Marzo, 03

60. Resecciones tumorales en cirugía ortopédica. Discusión de las técnicas.

\* **2º Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Director: Profesor Luis Munuera. Universidad Autónoma de Madrid.** 26- 28 de Junio, 2003

61. 1ª mesa. Ciencias Básicas I: “Tumores Óseos.”

\* **Curso de Doctorado. “Actualizaciones en cirugía ortopédica”. Universidad Complutense de Madrid.** Departamento de Cirugía. 25 – 27 de Junio, 2003

62. Cirugía miniinvasiva en lesiones tumorales del esqueleto

63. Sarcoma de Ewing

\* **40 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología).** Tenerife, 1 al 4 de Octubre de 2003

- Moderador de Mesa Redonda: “Tumores – 3” (Viernes 3 de Octubre, 03)

\* **XXVII Congreso Nacional de la SERAM (Sociedad Española de Radiología).** Bilbao, del 27 al 31 de Mayo, 04

64. Condrosarcoma de Bajo Grado en el esqueleto apendicular: Papel del radiólogo”

\* **Congreso SOMACOT (Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología). Fundación Hospital Alcorcon.** 7 8 mayo, 2004

65. Complicaciones de los Aloinjertos en la cirugía tumoral.

\* **Curso de Tumores Óseos. VI Tutorial de Tumores y Lesiones pseudotumorales Óseas.**

Hospital 12 de Octubre. Madrid 9 – 12 de Junio de 2004

- Participación como Profesor

\* **3er Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Universitario La Paz. Universidad Autónoma de Madrid.** 24 – 26 de Junio, 2004.

- Tumores Óseos

\* **Curso de Doctorado. “Actualizaciones en cirugía ortopédica”. Universidad Complutense de Madrid.** Departamento de Cirugía. 24 – 28 de Junio, 2004

66. Cirugía mini-invasiva en lesiones tumorales del esqueleto

67. Sarcoma de Ewing.

\* **Jornadas de Actualización en Cirugía Tumoral Músculo-esquelética. Hospital Universitario de Tenerife.** 24 – 25 de Septiembre, 04

- Causas de problemas en la cirugía tumoral

\* **41 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología).** Madrid, 5 al 8 de Octubre de 2004

- Reunión Grupo de Estudios de Tumores del Aparato Locomotor (GRETAL)
  - Presentación de casos clínicos
- Moderador mesa redonda.Tumores - 1

\***XIII Simposium International. Aloinjertos y sustitutos óseos en traumatología y Ortopedia.** Mutua La Fraternidad, Madrid, 22 – 23 de Octubre, 2004

- Riesgo de Trasmisión de enfermedades en los bancos de huesos.

\* **Curso de Tumores Óseos. Hospital La Paz (Madrid) – Mayo Clinic (Rochester, EE.UU.).** Madrid, 20 – 21 de Enero, 2005

- Evaluación y estadiaje de los Tumores Óseos

\* **Curso de Doctorado. “Actualizaciones en cirugía ortopédica”. Universidad Complutense de Madrid.** Departamento de Cirugía. 23 de Junio, 2005

- 68. Sarcoma de Ewing.

\* **42 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología).** Sevilla, 4 al 7 de Octubre de 2005

- Reunión Grupo de Estudios de Tumores del Aparato Locomotor (GRETAL)
  - Lo que nunca volvería a hacer
- Moderador mesa redonda.Tumores – 1

\* **Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Universitario La Paz.** Universidad Autónoma de Madrid. 29, 30 y 31 de Marzo, 2006

- Tumores Óseos

\* **Curso Básico Fundación SECOT. Salamanca, June 9 – 11, 2005**

- 69. “Mantenimiento, informática y coordinación interhospitalaria. Curso Básico Fundación SECOT
- 70. Injertos, Sustitutos óseos y materiales en la cirugía reconstructiva del aparato locomotor.

\* **Curso de Doctorado. “Actualizaciones en Cirugía Ortopédica”. Universidad Complutense de Madrid.** Departamento de Cirugía. 6 y 9 de Junio, 2006

- 71. Ponencia: Condrosarcoma. Actualizaciones.

\* **43 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología).**

Sevilla, 4 al 6 de Octubre de 2006

- Reunión Grupo de Estudios de Tumores del Aparato Locomotor (GRETAL)
  - Ponencia: Condrioblastoma

\* **XIV Simposium Internacional. Actualizaciones en Cirugía de la Columna Vertebral.** Fraternidad. Muprespa. Madrid 20 y 21 de Octubre, 2006

72. Moderador 4ª Mesa Redonda. Patología Degenerativa y Tumoral.

**\* VII tutorial de tumores y lesiones pseudotumorales de huesos. Curso de Patología Tumoral Ósea.** Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid 29 y 30 de Noviembre – 1 y 2 de Diciembre de 2006.

- Seminario Radio-Patológico-Quirúrgico.

**3er Curso de Manejo Clínico Multidisciplinar en el Paciente con Cáncer**

Sarcomas de Partes Blandas y Osteosarcoma

Organizado por Centro Oncológico MD ANDERSON INTERNATIONAL ESPAÑA.

Fecha: 7 de noviembre, 2006

Ponencia: Tratamiento quirúrgico conservador en miembros

**- VII CURSO INSTRUCCIONAL DE TUMORES Y PSEUDOTUMORES. Curso de Patología Tumoral Ósea.**

Fechas: 29 y 30 de Noviembre – 1 y 2 de Diciembre de 2006.

Lugar: Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

**Ponencia: Radiologic – pathologic and orthopaedic oncology surgery Seminary**

44 Congreso Nacional SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). **Madrid, Septiembre 2007**

Mesa Redonda: Condrosarcomas. Presidente

Moderador de las Comunicaciones libres de Tumores

**Curso de Patología Tumoral Ósea. EuroBoNeT Annual Meeting**

**VIII Tutorial de Tumores y lesiones pseudotumorales de hueso**

Fechas: 18-23 de Enero, 2009

Lugar: Colegio de Médico de Valencia

**VII Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología.**

Fechas: 11, 12, 13 de Febrero, 2009

Lugar: Hospital Universitario La Paz. Madrid

**Ponencia: Tumores Óseos. Estrategia diagnóstica.**

**Curso Doctorado. Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Medicina. Departamento de cirugía.**

Curso académico: 2008 – 2009.

Fechas: 23 y 24 de Abril, 2009

“Actualizaciones en Cirugía Ortopédica”

**Ponencia: Estrategia quirúrgica en sarcoma de parte blandas.**

**Madrid-Boston Pathology Course 2009.**

**Course Director (Eduardo J. Ortiz Cruz)**

Fechas: 24 al 27 de Junio, 2009

Ponencias:

- Lesiones quísticas benignas. Quiste óseo unicameral, quiste óseo aneurismático, gangliones / Benign Cystic lesions, UBC, ABC, ganglion
- Lesiones fibrosas benignas. Fibroma no osificante, adamantinoma, displasia fibrosa, tumor de células gigantes / Benign fibrous lesions: NOF, adamantinoma, fibrous dysplasia, GCT

#### **XII Congreso Nacional de Oncología Médica. Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM)**

Fechas: 21, 22, 23 de Octubre de 2009

Lugar: Barcelona

Ponencia: Conceptos actuales en la cirugía de los sarcomas de partes blandas. (Simposio multidisciplinar. Sarcomas).

#### **2 REUNION DE LA SOCIEDAD DE AFECTADOS DE SARCOMAS (SEOM)**

Fecha: Noviembre, 2009

Ponencia: Planificación diagnóstica y terapéutica en tumores músculo esqueléticos.

#### **37 Congreso Nacional de Dermatología y Venereología**

Fecha: 17 – 20 de Junio, 2009

Ponencia. Comunicación libre: Título: Fibromatosis agresiva: A propósito de un caso.

#### **46º Congreso de la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGIA.**

Fecha: 23, 24 y 25 septiembre 2009

○ Lugar: Barcelona:

Ponencia. Comunicación libre: **Encondroma versus** condrosarcoma de bajo grado.

Criterios clínicorradiológicos. Ampliación del estudio

#### **10 Jornadas de Ortopedia, Traumatología y artroscopia.**

Fechas: 11 y 12 de Febrero, 2010

Lugar: Vielha

Ponencia: Métodos de reconstrucción en cirugía tumoral y rescate de la rodilla

#### **IX Curso Fundación SECOT para Médicos Residentes (“Profesor Luis Munuera”)**

Fechas: 3, 4, 5 de Marzo, 2010

Lugar: Madrid

Ponencia: **PLANIFICACIÓN DIAGNÓSTICA Y TERAPEÚTICA TUMORES MÚSCULO ESQUELÉTICOS.**

#### **XXIX Congreso de la SEROD (Málaga, 28,29 y 30 de Abril de 2010):** Comunicación oral. O-O23:

Sarcomas de partes blandas en hueso poplíteo. I. **Autores:** Barrientos-Ruiz, J. Serrano-Montilla, E.J. Ortiz Cruz

#### **XXIV Congreso Nacional de la Sociedad para el estudio de las enfermedades del Raquis. Jun5 5th, 2010.**

Ponencia. Comunicación libre: Corporectomía cervical en bloque vía anterior. Nueva técnica. Estudio en cadáver BIOPSIA y descripción de dos casos. Rafael Gonzalez Diaz, Eduardo J. Ortiz Cruz

**II Curso Avanzado de Sarcomas. Diagnóstico, tratamiento y líneas actuales de investigación. Organizado por el GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN DE SARCOMAS (GEIS).**

Fecha: 18 y 19 de Junio, 2010

Lugar Alcalá de Henares (Madrid)

**Ponencia: Principios del tratamiento quirúrgico de los Sarcomas de Partes Blandas.**

**I Jornada de Donación de Tejidos. De la donación asistencial a la donación para investigación'** celebrada en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid

Fecha: 2 de Julio, 2010

Ponencia: Banco de Huesos y Tejidos. Utilidad clínica en Cirugía Ortopédica Oncológica. (INVITED)

**47 Congreso de la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGIA (SECOT)** Madrid, Spain.

June 2<sup>th</sup> – 5<sup>th</sup>, 2010

**Grupo de Estudios de Tumores del Aparato Locomotor (GRETAL).**

**Ponencia: Complicaciones de los aloinjertos óseos.)**

**Ponencia:** Resultados impredecibles en osteosarcoma yuxtacortical. Carlos Alberto Encinas Ullan, Irene Barrientos Ruiz, Maria Valencia Mora, **Eduardo Ortiz Cruz**)

**Ponencia: Injerto óseo autólogo de perone vascularizado** Juan Sebastian Ruiz Perez, Carlos Alberto Encinas Ullan, Aleksander Lovic Jazbek, **Eduardo Ortiz Cruz, Ramón Martínez Mendez**)

11 Congreso de la Sociedad Española de Cirugía del Hombro y Codo. Valencia. Marzo 2011.

**Ponencia TUMORES OSEOS PRIMARIOS DEL HOMBRO**

**Autores:** Encinas Ullán, Carlos; Ortiz Cruz, Eduardo José; Ruiz Pérez, Juan Sebastián

**First Multidisciplinary Meeting on Localized Soft Tissue Sarcoma of the extremities and Trunk Wall.**

Palma de Mallorca, March 25<sup>th</sup> 2011

**Ponencia: Practical issues on Surgery**

**Reunión Guía Clínica de Osteosarcoma.**

Palma de Mallorca, 26 de Marzo, 2011

**Participación como experto de opinion en las Guías Clínicas de Osteosarcoma**

**Ponencia: Tratamiento quirúrgico del Tumor Primario**

**Organizador: Grupo Español de Investigación de Sarcomas (G.E.I.S)**

**17 Congreso Nacional de Hospitales**

.Barrientos Ruiz I., Serrano Montilla, J. **Ortiz Cruz E.**, González López J.M., García Cimbreló E., Fernández de Castro

Ponencia: "Estudio coste diagnóstico y de tratamiento de sarcomas de partes blandas en centros de referencia",

Madrid, 17 Abril 2011

**V Jornadas de la SOMACOT (Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología).** Tema: Formación en Patología de Rodilla para adjuntos y residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología de la Comunidad de Madrid

Aranjuez, 1 y 2 de Abril, 2011

**Ponencia: Tumores de Rodilla**

**VI Jornadas Hispano – Lusas de Columna**

Palma de Mallorca: 25 y 26 de Marzo, 2011

**Ponencia: Aproximación diagnóstica de los Tumores Vertebrales)**

**XX Curso Internacional de Cirugía Reconstructiva Osteoarticular. Cirugía de Hombro y Codo.**

Organizador: Unidad de Cirugía de Hombro y Codo. Hospital Universitario La Paz, Madrid. 5 y 6 de Mayo, 2011.

**Ponencia: Artroplastia de hombro tumoral. Indicaciones y resultados.**

**XXII Congreso Anual de la SOMACOT (Sociedad Matritense de Cirugía Ortopédica y Traumatología**

Rascafría (Madrid) 20 y 21 de OCTUBRE, 2011

Curso de Actualización en Tumores del Sistema Músculo-Esquelético.

**Coordinador y moderador**

**Ponencia: Cirugía de Sarcomas de partes blandas y óseas en adultos**

**XV Curso internacional de cirugía de la mano**

**Actualizaciones en cirugía de la mano y muñeca. SERVICIO DE CIRUGIA**

ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGIA HOSPITAL UNIVERSITARIO SANTA CRISTINA

MADRID: 17-19 de Noviembre de 2011

**Ponencia: Tumores óseos de la muñeca.**

Curso (Medtronic): **Avances en el tratamiento de las fracturas vertebrales metastásicas.** Madrid: 12 de Diciembre, 2011.

**XI Curso de revisión de COT para médicos residentes “Luis Munuera” Formación Continuada.**

Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología” Madrid – 15, 16 y 17 de febrero de 2012

**Ponencia: Tumores Óseos**

**I Jornada de difusión de actividad multidisciplinar en la extracción y donación de huesos y tejido**

Fundación Hospital Alcorcón

27 de marzo, 2012

**Conferencia Inaugural: “Estructura y organización inicial de un Banco de Huesos y Tejidos”**

**II Jornadas de cirugía protésica en tumores óseos y grandes defectos óseos**

**Ponencia: Sarcomas de partes blandas: papel de la cirugía**

19 y 20 de abril, 2012. Granada. Hospital Virgen de las Nieves

**Curso Avanzado OTC**

**Ponencia: Complicaciones oncológicas prótesis tumorales**

29 de marzo, 2012

**II ENCUENTRO NACIONAL DE COMITÉS DE SARCOMAS**

Hospital Son Espases (Palma de Mallorca)

**MESA I: Tumores Óseos:** Dr. Eduardo Ortiz, H La Paz, Madrid y Dra. Silvia Bagué, H Sant Pau, Barcelona). 27 de abril 2012

**The Boston Orthopaedic Pathology Course” Curso De Actualización En Patología Y Cirugía Ortopédica De Tumores Músculo–Esqueléticos**

6-9 Junio, 2012 Madrid. **Director del Curso**

Lectures:

- Benign Fibrous lesions: Non Ossified Fibroma (NOF), Adamantinoma, Fibrous Dysplasia, Giant Cell Tumor of Bone
- Soft Tissue Sarcomas: Clinical & Imaging Aspects
- Introduction: Advances In Treatment
- Soft Tissue Sarcomas. Local control. Hospital La Paz Experience

**49 Congreso Nacional SECOT Malaga 2012**

GRETAL. Jueves, 4 de octubre, de 15. 30 h a 17.30 h

Mesa Redonda: Prótesis u homoinjerto en la reconstrucción de los grandes defectos óseos de la rodilla

Título ponencia **“Yo prefiero reconstruir con prótesis”**. Ponente invitado.

**VII Congreso Nacional para pacientes con Cáncer.**

Conferencia: Sarcomas: Aspectos médicos y quirúrgicos. Ponente invitado

Madrid, 9 – 11 de Noviembre, 2012

**SECOT. Formación Médica .2013 Continuada**

XII CURSO DE REVISIÓN DE COT PARA MÉDICOS RESIDENTES

“LUIS MUNUERA”

Curso dirigido a R5

Madrid 27, 28 de febrero y 1 de marzo de 2013

Ponencia: Tumores óseos: actualización

**III ENCUENTRO NACIONAL DE COMITÉS DE SARCOMAS**

Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca

15 de marzo 2013

Ponencia: Cirugía en Sarcoma de Ewing

**V PROGRAMA III Curso de Actualización en Tumores del Aparato Locomotor SARCOMAS ÓSEOS**

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón

**Universidad Complutense de Madrid**

16 17 mayo, 2013

Ponencia: Cirugía de Conservación de extremidades vs. Amputación.

**VII Jornadas de Prótesis Tumoriales**

Director de las Jornadas

23 – 24 de Mayo, 2013

Ponencias:

- Análisis de los costes de diagnóstico y tratamiento de los sarcomas de partes blandas en centros de referencia.
- Selección y manejo quirúrgico metástasis vertebrales.
- Osteosarcoma fémur distal. Resección extra-articular + Complicación Oncológica.

#### **SECOT. Formación Médica .2013 Continuada**

CURSO DE INICIACIÓN A LA ESPECIALIDAD DE COT

APLICACIÓN PRÁCTICA DE LAS CIENCIAS BÁSICAS

Madrid, 13 y 14 de junio de 2013

CURSO DIRIGIDO A R-1 (Promoción 2012-2017)

Ponencia: De la imagen radiológica al diagnóstico de tumor óseo

#### **V CURSO AVANZADO DE SARCOMAS 2013. Grupo Español de Investigación de Sarcomas (GEIS)**

**Universidad Francisco de Vitoria.**

Pozuelo de Alarcón (Madrid)

14 y 15 de junio, 2013

Ponencia: Manejo quirúrgico de los sarcomas óseos

#### **SECOT Formación Médica .2013 Continuada. Tumores / Ortopedia Infantil**

Curso dirigido a médicos residentes en tercer año de formación MIR (promoción 2011-2016)

**Co Director del Curso**

“Lo Imprescindible para el residente”

Palma de Mallorca, 20 y 21 de junio de 2013

Ponencias:

- Tumores de estirpe cartilaginosa
- Estadía de tumores malignos.
- Protocolo terapéutico.
- Técnicas de reconstrucción

#### **18 Congreso Anual SOMACOT (Sociedad Matritense de Cir. Ortopédica y Traumatología)**

Aranjuez, Madrid. 17 – 18 de Octubre, 2013

Lecture: Controversias en Cirugía Ortopédica Oncológica. Referral Centers.

**IV Curso de Imagen de la Sociedad Española de Radiología Médica en Oncología.** Madrid 14 – 15 de Noviembre, 2013

Lecture: Cirugía Ortopédica Oncológica

**XIII Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Fundación Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología.** Madrid, 5 – 7 de marzo, 2014

Lecture. ¿Qué hacer y qué no hacer ante una lesión tumoral?

#### **VI CURSO AVANZADO DE SARCOMAS. Grupo Español de Investigación de Sarcomas (GEIS)**

**Madrid, 13 y 14 de junio de 2014**

**Lecture:** Manejo quirúrgico de los sarcomas óseos

**VII Curso de Residentes de Sarcomas Madrid. Organizado por Grupo Español de Investigación de Sarcoma (GEIS): 12 Y 13 De junio De 2015**

Lecture: Manejo quirúrgico de los sarcomas óseos

**Curso de verano 2014. Ingeniería de tejidos: del laboratorio a la clínica. Cátedra Extraordinaria INIBSA de Medicina Regenerativa**

**Fechas.: 10-11/julio/2014. Universidad de Salamanca. Módulo 4. Banco de tejidos**

Lecture: Aplicaciones clínicas de los aloinjertos en tumores óseos.

**50 años de ortopedia. Hospital Puerta de Hierro. Madrid. 25 y 26 de septiembre 2014**

Lecture: ATC en patología tumoral.

**Reunión Educacional sobre el Tumor óseo de Células Gigantes (TCG óseo): Organiza Grupo Español de Investigación de Sarcomas (GEIS) Revisión de la fisiopatología del tumor y las opciones de tratamiento actuales. 25 de febrero de 2015**

Lecture: Manejo quirúrgico del Tumor de Células Gigantes Óseo.

**Congreso SECHC (Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo). 5, 6 y 7 de marzo de 2015. Las Palmas de Gran Canaria.**

Vaquero Picado A, Zamora Carrera E, Pallarés Sanmartín J, **Ortiz Cruz EJ**. *Tumores primarios de escápula tratados mediante escapulectomía..* Comunicación oral. XIII V

**Curso de Actualización en Tumores del Aparato Locomotor (Sarcomas de partes blandas).**

Organizado por Hospital Gregorio Marañón. 26 y 27 de marzo, 2015

Lecture: Cirugía conservadora vs amputación

**XXVIII Jornada Nacional de Ortopedia, 60ª Reunión Anual. Colegio mexicano de Ortopedia y Traumatología**

29 de abril - 3 de mayo de 2015, Ciudad de Puebla (México)

Lectures invited:

- Complicaciones en el tratamiento de los tumores musculo esqueléticos
  - Reconstrucción con prótesis tipo coned tras resecciones pélvicas tumorales
  - Condrosarcoma indiferenciado
  - Osteosarcoma, ayer, hoy y mañana
- Infección, como complicación quirúrgica en tumores musculo esqueléticos, ¿qué recomiendo?

**Reunión Palex Orto. Actualización en Cirugía de Rodilla y Cadera. 4 - 6 Junio 2015, Cádiz**

Lecture: Reconstrucción Con Prótesis Tumorales Tipo Coned En Resecciones Pélvicas Tumorales

**52 CONGRESO SECOT. 52 Congreso Nacional SECOT. 23, 24 y 25 de septiembre de 2015.**

Valencia.Lecture (Invited):

- Cómo evitar errores en la consulta cuando manejamos una lesión tumoral. Casos clínicos. *E. Ortiz, L. Ferrández Portal*
- El Paciente que nos remitieron tratado en otro Centro". ¿Mito o realidad?

Papers:

- ¿Es necesario reseca siempre el trayecto de la biopsia percutánea para realizar una cirugía conservadora en sarcomas?
- Resultados tras hemipelvectomía interna y reconstrucción con prótesis en cono de helado.
- Encondroma versus condrosarcoma de bajo grado en huesos largos del esqueleto apendicular. Criterios clinico-radiológicos
- Tumores escapulares. Serie de casos.
- Vaquero Picado A, Zamora Carrera E, Pallarés Sanmartín J, **Ortiz Cruz EJ**. *Tumores escapulares. Serie de casos*. Comunicación oral.

**10º Congreso de Pacientes con Cáncer** organizado por el **Grupo Español de Pacientes con Cáncer (GEPAC)**. 27, 28 y 29 de noviembre de 2015. Madrid

Lecture: La cirugía en el tratamiento de los sarcomas

**Diálogos en Sarcomas. Organizado por Novartis Oncology**. 15 de diciembre, 2015 Madrid

Lecture (Invited): Manejo multidisciplinar de los Sarcomas de partes blandas: aportación de la cirugía.

**Curso de Revisión de la Especialidad, Curso "Luis Munuera"** Sociedad Española De Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT). Madrid, 24 a 26 de Feb, 2016.

Lecture invited: **¿Qué hacer y qué no hacer ante una lesión tumoral?** Ponente en la Mesa de **GENERALIDADES** – Miércoles 24 de Febrero, 2016

**VI Curso de Actualización en Tumores del Aparato Locomotor. TUMORES ÓSEOS PRIMARIOS. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. 17 y 18 de marzo de 2016**

Lecture: Cirugía de Conservación de extremidades vs. Amputación

**1ª Jornada del abordaje multidisciplinar de las metástasis óseas**. Madrid. 14 de Junio, 2016., Comité Organizador.

Lecture invited : Metástasis en pelvis

**XLVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Traumatología y Ortopedia (SATO), VII Congreso Internacional SATO-SOTIMI (Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Meridionale ed Insulare) –SMCOT (Sociedad Marroquí de Cirugía Ortopédica y Traumatología)**. 10 – 11- 12 de Marzo, 2016

Lecture invited: Reconstrucciones pélvicas en Cirugía Oncológica

**VIII Curso de Residentes de Sarcomas. Grupo Español de Investigación de Sarcomas (GEIS). Madrid 17 y 18 de junio, 2016**

Lecture invited: Manejo quirúrgico de los sarcomas óseos.

**"International Course: Update On Bone Metastases"** Rome- Campus Biomedico University April 15th - 16th, 2016

Lecture invited: Metastases to the sacrum and pelvis

**European Musculoskeletal Oncology Society (EMSOS).** La Baule-Nantes, France. 25–27 de mayo, 2016

Papers:

- 73. Reconstruction of Periacetabular Tumors With the Ice Cream Cone Prosthesis: What Are the Short-term Clinical and Functional Results
- 74. Biopsy tract seeding: Histopathological confirmation and relevance in clinical practice

**1er. CURSO BOSTON – LIMA DE ONCOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA Y RECONSTRUCCIÓN ÓSEA. 13 – 14 Sept, 2016**

Lectures invited:

- Protocols from Massachussets General Hospital – Boston, and Hospital Universitario La Paz – Madrid Dr. Santiago Lozano Calderon and Dr. Eduardo J. Ortiz Cruz
- Giant Cell Rich Tumors of Bone – GCT Surgical Treatment Dr. Andrew E. Rosenberg and Dr. Eduardo J. Ortiz Cruz

**XLVII Congreso Peruano de Ortopedia y Traumatología (Spot)**

**IX Congreso Latinoamericano de Tumores Musculo esqueléticos (SLATME)**

15 - 17 de Septiembre 2016. Lima –

Lectures Invited:

- Tumores de pelvis en adultos
- Moderador y coordinador de la de la mesa de tumores de pelvis

**53 CONGRESO SECOT.** 52 Congreso Nacional SECOT. 28, 29 y 30 de septiembre de 2016. La Coruña

- Moderador mesa redonda: Manejo actual de las metástasis óseas de la extremidad superior, inferior y pelvis
- Lecture: Cirugía reconstructiva: Cuando operar. Eduardo Ortiz.

Papers:

- Resección extra-articular tumores en rodilla y pelvis
- Riesgo De Progresión De Nódulos Subcentimétricos Pulmonares A Metástasis En Pacientes Con Sarcomas óseos”. Noelia Leal Cosme, Irene Barrientos Ruiz, Manuel Peleteiro Pensado, Eduardo José Ortiz Cruz.

**11º Congreso de Pacientes con Cáncer (GEPAC: Grupo Español de Pacientes afectados de Cáncer).** Madrid, 25, 26 y 27 de noviembre de 2016

- Lecture invited: La Cirugía en el Tratamiento de los Sarcomas

**BONE AND SOFT TISSUE TUMOR. MADRID COURSE (BSTT). 30<sup>TH</sup> Nov -3<sup>TH</sup> December, 2016**

- Director of the Course
- **Lectures invited:**
  - Benign Cystic Lesions of Bone: UBC, ABC, Ganglion
  - Current status of pelvic surgery

**XVI Curso de Revisión en Cirugía Ortopédica y Traumatología “Luis Munuera”. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT). Madrid 22 a 24 de febrero, 2017**

Lectures invited:

- Que hacer y qué no hacer ante una lesión tumoral primaria? Algoritmo
- Que hacer y qué no hacer ante una lesión tumoral metastásica? Algoritmo
- Caso clínico y discusión. “Lesión tumoral”.

**I Jornada sobre EL MANEJO DEL PACIENTE AMPUTADO DEL MIEMBRO INFERIOR.**

**10 de marzo, 2017. Hospital Universitario La Paz**

- Lecture : Amputación de origen oncológico

**VII Curso de Actualización en Tumores del Aparato Locomotor. Enfermedad ósea metastásica. 30 y 31 de marzo, 2017. Hospital Gregorio Marañón.**

Lecture: **Miembro Superior. Indicación quirúrgica**

**30th Annual meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society (EMSOS): 26 – 28 April 2017. Budapest, Hungary.**

**Paper: A-0124** Functional Results of Tumor Reconstruction with a Total Femoral Replacement. Rafael Carbonell-Escobar, Manuel Peleteiro-Pensado, Irene Barrientos-Ruiz, Eduardo Ortiz-Cruz University Hospital La Paz, Madrid, Spain

**A-0125:** Reconstruction of malignant bone tumors in humerus with a total humeral endoprosthesis. Rafael Carbonell-Escobar, Manuel Peleteiro-Pensado, Joaquin Nuñez-De Arma, , Fernando Escamez, Irene Barrientos-Ruiz, Eduardo Ortiz-Cruz: University Hospital La Paz, Madrid, Spain.

**A-0123.** Follow-up late recurrences: Surgical treatment of benign and malignant tumors of proximal fibula. Rafael Carbonell-Escobar, Manuel Peleteiro-Pensado, Irene Barrientos-Ruiz, Eduardo Ortiz-Cruz. University Hospital La Paz, Madrid, Spain

**18º Congreso europeo EFFORT, Viena 31/05-2/06, 2017.**

Complete humeral resection and replacement with total polyethylene endoprosthesis. Israel Rubio Saez, Rafael Carbonell Escobar, **Eduardo Ortiz Cruz**, Manuel Peleteiro Pensado, Jose Juan Pozo Kreiling.

**XI CONGRESO SEOP (Sociedad Española de Ortopedia Pediátrica). 8 y 9 de junio, 2018**

**Paper:** Complicaciones a corto y largo plazo de las prótesis de alargamiento no invasivo. J. Cabello, G. Gonzalez, J. De Las Heras, E. Ortiz-Cruz, I Barrientos, M Peleteiro

**Curso de verano sobre Onco- hematología. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Madrid. 26 de junio, 2017**

Lecture: "Como trabajo con Traumatología".

**XXV Congreso Internacional SLAOT 2017", Buenos Aires (Argentina) 28 al 30 de junio de 2017.**

**Coordinador de las siguientes mesas redondas con el Dr. Pedro Pericles (Brasil)**

- Reconstrucción Tumores Óseos Malignos
- Metástasis Oseas.
- Sarcoma de partes blandas

**Lectures:**

- Abordaje terapéutico de los Sarcomas de Partes Blandas: Clasificación y barreras anatómicas
- Abordaje quirúrgico de las metástasis en Pelvis
- Hacia un registro Latinoamericano de Tumores Óseos Malignos

**Encuentro Internacional de oncología Músculo. Esquelética. Instituto de Enfermedades Osteoarticulares del Centro Médico Imbanaco, 3 y 4 de agosto, 2017; Cali – Colombia**

- Reconstrucciones en pelvis. Uso de copa en cono. ¿Cómo lo hago?
- Resultados de quimioterapia dirigida en sarcoma de tejidos blandos
- Endoprótesis de crecimiento

**International Sarcoma Meeting Multidisciplinary Update and Research on Sarcoma and Bone Tumors. 08 de September, 2017**

**Director of the Course with Dr. Andres Redondo.**

- The importance of being treated in a sarcoma specialist center

**Curso de Correlación Radio-Patológica en los Tumores Óseos IX "Tutorial" De Tumores Óseos y Lesiones Pseudotumorales De Hueso. Hospital Universitario La Paz. Madrid. 21 y 22 de septiembre de 2017**

- Consideraciones del cirujano ortopédico oncológico sobre la correlación radio-patológica en los Tumores Óseos.

**54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT). 27 a 29 septiembre, 2017. Barcelona**

- **Coordinador de la mesa redonda** "Mesa de Novedades: Tratamiento de las Metástasis", prevista dentro de las actividades del **II CONGRESO IBERO-LATINOAMERICANO.**
- **Coordinador del Curso de formación:** Lesiones óseas pseudotumorales. 29 septiembre de 2017 organizado por *Línea de Investigación de Tumores osteo-musculares de la SECOT.*

Lecture: Quiste Óseo Simple y Quiste Óseo Aneurismático

Paper: Tratamiento quirúrgico de tumores benignos y malignos de peroné proximal. Autor principal: Rafael Carbonell Escobar. Colaboradores: Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz, **Eduardo Ortiz Cruz**

**GEIS (Grupo Español de Investigación de Sarcomas) XV INTERNATIONAL SYMPOSIUM. OCTOBER 6th 2017 MADRID**

- Clinical cases for MTD discussion. Dr. E. Ortiz Cruz y Dr. Enrique de Alava

**Stand Alone. International Meeting (Novartis) Sarcoma de Tejidos Blandos. Medellin (Colombia). Nov 25<sup>TH</sup>, 2017**

**Lectures invited:**

- Abordaje terapéutico: Clasificación y barreras anatómicas.
- Caso clínico: Manejo multidisciplinario. Dr. E. Ortiz Cruz y Dr. Ricardo Cubedo

**XI Congreso Nacional. SEFEx (Sociedad Española de Fijación Externa) -CR 15 y 16 de marzo de 2018. Madrid**

**1ª Mesa. Reconstrucción ósea en lesiones tumorales-Cirugía reconstructiva en tumores óseos.**

**21th International MUTARS workshop. March 16th – 18th, 2018**

- Biologic reconstruction on pelvic tumors in children

**VIII Curso de Actualización en Tumores del Aparato Locomotor. Hospital Gregorio Marañón, Madrid. 12 – 12 Abril, 2018. SARCOMAS DE PARTES BLANDAS**

- Cirugía conservadora vs amputación.

**Soft Tissue Sarcoma. An IOB overseas preceptorship. April 22th – 23th, 2018. Kuwait City**

- Lectures invited
  - The Sarcoma hero's. A touch of history
  - What multidisciplinary means to me as a surgeon
  - Avoiding the pitfall of biopsy
  - What keeps me awake late in night? The nightmare of preserving limb, function, and/or life
  - Relapse
  - Operating on irradiated patients: Myths and facts
  - Sarcoma surgery broad panorama. What I did, what I do, what I guess will do.

**19<sup>th</sup> EFFORT (European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology) Congress. Barcelona 30 may – 01 June 2018**

**Lectures invited:**

- Metastases of the pelvic bone: A guide to different surgical techniques
- Advances in surgery metastases

**SUMMER SCHOOL FORTE 2018. With the scientific support of EMSOS**

Milan, Italy: 2nd July - 6th July 2018

Tumors Faculty

- Pietro Ruggieri (IT)
- Eduardo Ortiz Cruz (ES)

**Lectures:**

- Metastatic Disease in Orthopaedics
- Benign & Malignant Soft Tissue Tumours

**Soft Tissue Sarcoma. An IOB overseas preceptorship. July 20<sup>th</sup>- 21th 2018. Beirut. Libano**

Lecture Invited

- The Rock Bottom Of Sarcoma Surgery
- Clinical cases

#### **IV Curso Nacional de Ortopedia Oncológica. “Dr. Diego Soto”**

Bogota, Colombia: 4 y 5 septiembre, 2018

Lecture Invited:

- Uso oncológico de prótesis invertida para la reconstrucción del húmero proximal
- Resultado funcional y clínico en reemplazo de tibia proximal en tumores óseos.

#### **X Congreso latinoamericano de Tumores Musculo esqueléticos. SLATME 2018**

CARTAGENA de Indias, Colombia: 6 a 8 de septiembre, 2018

Lectures:

- Avances en cirugía de metástasis de huesos largos
- Symposium (Implantcast): Prótesis tumorales en extremidades. MI punto de vista.

#### **II Jornada del Abordaje Multidisciplinar de las Metástasis Óseas.**

20 septiembre 2018. Madrid

**Codirector de las Jornadas**

**Lecture:** Metastases of the pelvic bone. A guide to different surgical techniques

**Congreso de la Sociedad Piamontesa – Liguria - Lombarda de Ortopedia y Traumatología (SPLLOT) y Universidad de Génova. Italia. 28 – 29 Sept 2018**

**Invited Lecture:** Main Lecture del Congreso: Pelvic metastases

**III Curso de Enfermería. Sarcoma Óseos y de Partes Blandas.** Una visión global desde la perspectiva de la enfermería. 21 de septiembre, 2018. Clínica Universitaria de Navarra. Madrid.

**Lecture invited:** Abordaje Terapéutico de la enfermedad localizada en Sarcomas óseos y de partes blandas. Tratamiento quirúrgico de intención curativa.

#### **55 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).**

Valladolid, 26 – 28 Septiembre, 2018

- Papers:
  - Estudio comparativo en el enclavado profiláctico con clavos de fibra de carbono frente a enclavado tradicional en fracturas patológicas incipientes. Autores: ISRAEL RUBIO SAEZ, GUILLERMO SUAZO CARRILLO, LUIS RODRIGO MERINO RUEDA, IRENE BARRIENTOS RUIZ, MANUEL PELETEIRO PENSADO, **EDUARDO ORTIZ CRUZ**
  - 20 años de experiencia en el tratamiento quirúrgico de sarcomas óseos en fémur en niños y adolescentes. Autores: FERNANDO ESCÁMEZ FERNÁNDEZ, JOAQUÍN NÚÑEZ DE ARMAS, IRENE BARRIENTOS RUIZ, MANUEL PELETEIRO PENSADO, **EDUARDO ORTIZ CRUZ**, JUAN CABELLO BLANCO
  - Estudio epidemiológico de tumores óseos en mortaja tibioperonea. Autores: ELENA BLAY DOMINGUEZ, IRENE BARRIENTOS RUIZ, **EDUARDO ORTIZ CRUZ**, MANUEL

PELETEIRO PENSADO, FERNANDO ESCÁMEZ FERNÁNDEZ, LUIS RODRIGO MERINO RUEDA

**Cooperative groups for clinical and translational research into sarcomas.** Milan (Italy) January 10th 2019

Topic:

ISG-ST5 10-01 Trial. "Localized high-risk soft tissue sarcomas of the extremities and trunk wall in adults: an integrating approach comprising standard vs histotype-tailored neoadjuvant chemotherapy"

**BONE AND SOFT TISSUE TUMOR. MADRID COURSE (BSTT). 6<sup>TH</sup>-9<sup>TH</sup> February, 2019**

- Director of the Course
- **Lectures invited:**
  - Benign Cystic Lesions of Bone: UBC, ABC, Ganglion
  - Current status of Soft Tissue Sarcoma Surgery
  - Fibromatosis. A Multidisciplinary Approach. Is it Still a Surgery Disease?
  - Case presentations. MDT approach.

**KICK-OFF MEETING. Translational collaborative cancer research between Europe and the Community of Latin American and Caribbean States (CELAC)** Project Acronym: SELNET – GA 825806. Chair Person in Block 1. Seville, February 22th. 2019

**II Jornadas sobre el manejo del paciente amputado de miembro superior.** Hospital Universitario La Paz, Madrid. 15 marzo, 2019

**Lecture invited:** Amputacion de origen oncológico

**MUTARS- Workshop 2019. Mallorca. March 22 to 24<sup>th</sup>, 2019**

**Lecture invited:** High grade chondrosarcoma distal femur with high level osteotomy: Solutions

**4º Curso Internacional En Biología Molecular y Terapia Personalizada en Sarcomas. 4th International Course on Molecular Biology and Personalized Therapy in Sarcomas. Thursday, March 28<sup>th</sup>, 2019.** Madrid, Spain. Fundacion HM. Universidad San Pablo CEU, Centro Integral Oncológico

**Invited:** Mesa Redonda: Unidad Multidisciplinar de T. Músculo-esqueléticos HM-CIOCC ¿Hasta dónde llega la cirugía conservadora?

**IX CURSO DE ACTUALIZACION EN TUMORES DEL APARATO LOCOMOTOR. (TUMORES ÓSEOS PRIMARIOS)** celebrado en los días 4 y 5 de abril de 2019. Hospital Gregorio Marañón. Presentacion: Localización: Extremidades. Actitud terapéutica.

**XVIII CURSO DE REVISIÓN EN COT “LUIS MUNUERA”. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid 10-11 de abril de 2019**

Presentacion online y presencial: Lesión tumoral primaria / Lesión tumoral metastásica.

**I Simposio Online Ibero-Americano MUTARS®. Actualización en cirugía tumoral del aparato locomotor. Martes, 30 de junio de 2020**

**SUMMER SCHOOL FORTE 2019.** With the scientific support of EMSOS  
Milan, Italy: 8<sup>th</sup> – 9<sup>th</sup> July 2019

**Tumours Faculty:** - Pietro Ruggieri (Italia): Eduardo Ortiz Cruz (España)

Lectures invited:

- Metastatic Disease in Orthopaedics
- Benign & Malignant Soft Tissue Tumours

**I Reunión Ibérica (STAL-GRETAL) sobre el manejo de tumores del aparato locomotor. Oporto (Portugal). 28 de junio de 2019**

- Lectures invited:
  - Reconstrucciones biológicas de tumores pélvicos infantiles
  - Resecciones óseas extremas. ¿Cómo salvar la articulación?

**II SELNET MEETING. México DF, 19-21 September, 2019. Emphasizing Sarcoma Surgery**

- Challenging surgical cases in pelvic and scapular locations (E Ortiz)
- Surgery Workshop (A Gronchi and E Ortiz)

**56 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT). Zaragoza, 25 – 27 Septiembre, 2019**

Lecture invited en el Curso formación (CF) dirigido a Residentes: Título: ¿Las fracturas patológicas, un problema en auge? Problemas de diagnóstico y manejo terapéutico. 25 de septiembre, 2019

- Manejo del paciente con fractura y enfermedad ósea diseminada/baja supervivencia.

Paper:

- Factores que influyen en resultado funcional de reconstrucción con hemiartroplastia tras resección de tumores malignos en humero proximal. Fernando Escamez Fernandez, Irene Barrientos Ruiz, Manuel Peleteiro Pensado, **Eduardo J. Ortiz Cruz**, Enrique Gil Garay

Poster:

- **Título:** Resección de peroné proximal en patología tumoral. **Autores:** AINHOA ISERN DE VAL, RICARDO RAMIREZ DE PAZ, ARACELI MENA ROSÓN, EDUARDO ORTIZ CRUZ
- **Título:** Lipoblastoma. Tumor pediátrico de estirpe lipomatosas. **Autores:** ISRAEL RUBIO SAEZ, MACARENA SERRANO RIVAS, JUAN CABELLO BLANCO, DAVID FERNANDEZ RUIZ, IRENE BARRIENTOS RUIZ, EDUARDO ORTIZ CRUZ
- **Título:** LESIÓN LÍTICA EN CABEZA RADIAL, UN ENCONDROMA DE LOCALIZACIÓN ATÍPICA. **Autores:** JAVIER GÓMEZ LUQUE, LUIS EDUARDO CUADRADO RUBIO, IRENE BARRIENTOS RUIZ, MANUEL PELETEIRO PENSADO, EDUARDO ORTIZ CRUZ

**GEIS XVII INTERNATIONAL SYMPOSIUM. Madrid, October 17-19th 2019.**

#### **SESSION 4. MTD APPROACH IN CLINICAL CASES**

- Case presented by Eduardo Ortiz & Luis Ortega and resolution by audience voting and MTD discussion (PANEL BOARD)

#### **1er TUTORIAL DE DIAGNÓSTICO INTEGRAL DE TUMORES MÚSCULO-ESQUELÉTICOS (“12 en el 12”). Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. Celebrado el 12 de diciembre de 2019 en**

- Presentacion: Caso Clínico. #3. Eduardo J. Ortiz Cruz. - Daniel Bernabéu Taboada. - José Juan Pozo Kreilinger
- Moderador Bloque 2.

#### **Webinar: I Simposio Ibero-Americano MUTARS. 30 junio 2020**

Tema: Actualización en cirugía tumoral del aparato locomotor

#### **- Bienvenida y moderación**

**Webinar:** Curso Interactivo acelerado Online de Actualización Multidisciplinar para Adjuntos Jóvenes y Residentes en Diagnóstico, Tratamiento y seguimiento de Tumores

Musculoesqueléticos. 10 de Junio de 2020

DIRECTOR DEL CURSO: Dr. Antonio Cubillo. Jefe de Servicio de Oncología Médica HM CIOCC

ORGANIZA: Centro Integral Oncológico Clara Campal. Hospital Universitario HM Sanchinarro

Universidad CEU San Pablo. Facultad de Medicina

Ponencia:

- Taller de técnica quirúrgica en sarcomas de miembros. ¿Qué tiene que valorar el cirujano?

#### **57 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).**

Madrid, 30 septiembre – 01 octubre 2020

Erosión Acetabular En Prótesis Parciales TumORAles De Fémur Proximal.

Autor/A Principal: Diego De Godos Martínez

Colaboradores: Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz,

Eduardo Ortiz Cruz Hospital: Hospital Universitario La Paz (Madrid)

#### **57 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).**

Madrid, 30 septiembre – 01 octubre 2020

Ponente en el Curso de Formación ERRORES EN EL MANEJO DE LOS TUMORES ÓSEOS.

Ponencia: Errores en el tratamiento de los tumores óseos.

**Webinar: Congreso Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) 2020, Simposio Satélite de Sarcomas de Partes Blandas 22 de octubre, 2020**

Sarcoma. Discusión multidisciplinar de casos complejos / Unidos Llegamos más lejos

Comité/discusión: Discusor y moderador, Cirujanos, OncoRT y Radiólogo

- **Cirujano discusor en el bloque 2** : Caso clínico ¿Cuándo es posible la cronificación de la enfermedad?

#### **GEIS XVIII INTERNATIONAL SYMPOSIUM MÁLAGA, October 15-17th 2020**

#### **SESSION 5. MTD APPROACH IN CLINICAL CASES**

•1 case presented by Eduardo Ortiz, Daniel Bernabeu & Luis Ortega and resolution by audience voting and MTD discussion (PANEL BOARD)

•MTD contest: 1 clinical case presented by E Ortiz, Daniel Bernabeu and Luis Ortega with award for the best MTD discussion.

**Webinar:** XV Congreso de Pacientes con Cáncer” que, bajo el lema “Siempre juntos, ahora conectados”. GEPAC . 23 al 29 de noviembre de 2020

Lecture invited:

- Cirugía en los sarcomas.

**Webinar:** 1st Virtual European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT) Congress. 28 to 30 October 2020.

Topic: Oligometastases: Current View and Surgical Treatment

Lectures:

- Indications To Surgical Resections: The Experience Of University Hospital La Paz And Madrid MD Anderson Hospital.

**Webinar: BONE AND SOFT TISSUE TUMOR. MADRID COURSE (BSTT).** 11th – 12th February 2021

Director of the Course

Lectures :

- OLIGOMETASTASES. Current View and Surgical Treatment: Experience of University Hospital La Paz Madrid.
- Case presentations. MDT approach.

**Presentacion de online del libro:** DIAGNÓSTICO y TRATAMIENTO DE LAS LAS METASTASIS OSEAS.

Tema: Diagnóstico y Tratamiento de las Metástasis Óseas. FEB 24, 2021

- Panel de expertos
  - Dr. Eduardo Ortiz. Hospital Universitario de La Paz, Madrid
  - Prof. Jose Casanova. Centro Hospitalar y Universitario de Coimbra
  - Dr. Isidro Gracia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
  - - Conclusiones
  - Dr. Joan Minguell. Hospital Universitario Vall d’Hebrón, Barcelona

**Webinar:** Sociedad Española de Fijación Externa y Cirugía Reconstructiva del Aparato Locomotor (SEFEx-CR). Congreso: INFECCIONES Y TUMORES. 23 de abril, 2021

Ponencia:

- Implantes de carbono en pacientes oncológicos adultos

**Webinar:** “XX Curso de Revisión Luis Munuera”, Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. 29 marzo a 5 mayo, 2021

DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN: Dr. Manuel Monteagudo de la Rosa (vocal de Docencia y Formación Continuada de la SECOT).

Ponencia: Caso clínico 2 (Tumor óseo maligno). Recomendaciones prácticas

**Webinar:** OTA Best of Orthopaedic Techniques International Live 2021 on 7th May

Program Director: Manish Agarwal (Education committee of ISOLS)

Topic: Pathologic Fractures

Panelist in the discussion on "Local recurrence without metastatic disease after Limb salvage surgery for bone sarcoma

**Webinar:** Cirugías complejas en sarcomas. 21 de Junio 2021

Organiza: Asarga (Asociación de Sarcomas de Galicia)

Ponencia:

- La cirugía ortopédica oncológica: ¿Qué hacemos con los sarcomas

**Webinar:** Next Frontiers to Cure Cancer. AC Camargo Cancer Center, Sao Paulo Brazil. 25th – 26th June 2021

Lectures:

- Bone metastases. Surgical overview.
- Limb salvage strategies in bone tumors. (SELNET)
- Proximal tibia reconstruction: bone sarcomas
- Surgery and barriers: soft tissue sarcomas

**Webinar:** International Society Of Limb Salvage ISOLS. 20th July, 2021

Director: Manish Agarwal (Education committee of ISOLS)

Panelist in the discussion on "Local recurrence without metastatic disease after Limb salvage surgery for bone sarcoma".

**Webinar:** XVIII Congreso Científico del Cuerpo Medico Militar. Hospital Militar Escular: "Dr. Alejandro Dávila Bolaños". Atención Integral del paciente oncológica. 16 y 17 de Agosto, 2021

Ponencia:

- Surgeon's approach to the patient with SOFT TISSUE SARCOMA

**Webinar:** 51 Congreso Peruano de Ortopedia y Traumatología. 16 al 18 de septiembre, 2021

Lectures:

- Infiltración ósea en sarcomas de partes blandas: Gestos quirúrgicos e influencia en la sobrevida
- Reseccion de sarcomas en pelvis: Reconstruir o no.

**Webinar: Ingenios Tecnológicos Avanzados Para El Manejo Clínico Personalizado Del Paciente Oncológico.** Octubre 14, 2021. Directores: Drs. Antonio Cubillo y Cesar Muñoz

ORGANIZA: Centro Integral Oncológico Clara Campal. Hospital Universitario HM Sanchinarro Universidad CEU San Pablo. Facultad de Medicina

Ponencia: Nuevos biomateriales en cirugía ortopédica oncológica /New Biomaterials in Cancer Orthopaedic Surgery

**Webinar Sarcomas de Tecidos Moles e a Importância das Margens Cirúrgicas**

October 16, 2021. Prof. Dr. Ricardo Gerkhe Becker

Scientific Director of the Brazilian Association of Orthopedic Oncology (2021-2022)The Brazilian Association of Orthopedic Oncology (ABOO): Prof. Dr. Ricardo Gerkhe Becker

Lecture: Soft Tissue Sarcomas. Importance of surgical margins

**Webinar:** LXVI Congreso Nacional de Ortopedia y Traumatología (Segundo Congreso Virtual).

Organiza: Colegio Mexicano de Ortopedia. 23 de Agosto al 10 de Septiembre, 2021.

Ponencias:

- Infección periprotésica en cirugía de salvamento de la extremidad. ¿Qué hacer?
- ¿Cómo puedo resolver mis complicaciones en ortopedia oncológica?

### **58 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).**

Sevilla 29 y 30 de septiembre y 1 de octubre, 2021

“Los Desayunos de la SECOT: Desayuno con el experto Dr. Eduardo J. Ortiz Cruz”

Coordinador: La formación en cirugía ortopédica oncológica. Es necesaria?

Ponencia:

- Como evitar ser “High Price Carpenter” en la cirugía ortopédica oncológica
- Centros Expertos en Sarcomas y CSUR. Controversias

### **58 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).**

Sevilla, 29, 30 septiembre – 01 octubre 2021

Comunicación oral.

- Oligometastasis en la cirugía ortopédica oncológica. Resultados tras 13 años de experiencia
- Autores: Cesar García-Mauriño Peñin (autor principal), Eduardo J. Ortiz Cruz, Diego Jesus Moriel Garceso, Manuel Peleteiro Pensado

### **WEBINAR Musculoskeletal Oncology Course, Università Degli Studi di Padova (Italy) November 11-12, 2021. Directors: Dr. Pietro Ruggieri & Dr. Andreas Leithner**

Lecture:

- Surgery of pelvic tumors

### **3<sup>er</sup> TUTORIAL. DE DIAGNÓSTICO INTEGRAL DE TUMORES MÚSCULO-ESQUELÉTICOS. 3 de marzo de 2022. HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE, MADRID**

Ponencias:

MODERADOR 1: Eduardo José Ortiz Cruz (Hospital Universitario La Paz, Madrid)

- Caso clínico multidisciplinar, 8/12. Hospital Universitario La Paz, Madrid (Drs. Jose Juan Pozo Kreilinguer, Daniel Bernabeu, Eduardo J. Ortiz C.

### **American Academy of Orthopaedic Surgeons 2022 Annual Meeting, March 22 - 26 in Chicago, Illinois- USA.**

Presentation

- Indications and Clinical Outcomes of Patients Treated with Carbon-Fiber Reinforced Polyetheretherketone Plates: An International Multi-Institutional Study"

### **Workshop. MUTARS® Experience Meeting. Moving toward the Next Generation 2022. Palma de Mallorca, March 18th to 20th 2022**

Lecture:

- Complex locations to reconstruct: Distal Humerus, Proximal Humerus Radius, Pelvis, Sacrum.
- Moderators: Eduardo Ortiz, Thomas Schubert
- Distal femur hemiarthroplasty in children. Unexpected excellent functional results
  - Eduardo Ortiz, Madrid, Spain

**SOFT TISSUE SARCOMA: GENERATING EVIDENCE AND SHARING EXPERIENCE.** Madrid. April 22nd 2022

Lecture:

- Are we doing enough to enforce that "Surgery must be performed by a surgeon specifically trained in STS" as recommended by the guidelines?

**XX CURSO "REVISIÓN LUIS MUNUERA** (Repaso clínico y orientación laboral)" , dirigido a residentes de 5º año de formación con formato online. 18 de mayo, 2022. Webinar de discusión de módulos de raquis, ortopedia infantil, tumores e infecciones.

**Ponencias online**

- Repaso clínico y orientación laboral: "Vamos que nos vamos...":
- Caso clínico 2. Tumor oseo maligno

**SARCOMA TED TALKS. Pharmamar.** 20 de mayo, 2022. La Granja. Segovia

Ponencia:

- No tan rápido colega...
- Conclusiones de los equipos. ¿Cómo estamos trabajando para mejorar la vida del paciente?

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGIA ORTOPEDICA Y TRAUMATOLOGIA (SECOT).**

**ENCUENTROS CON EL EXPERTO (DR. Santiago Lozano Calderon) : CASOS DIFÍCILES Y COMPLEJOS DE PATOLOGÍA TUMORAL DEL APARATO LOCOMOTOR. 23 de mayo, 2022**

**Moderadores:** Dr. Luis R. Ramos Pascua, Dr. Eduardo Ortiz Cruz, Pablo Puertas García Sandoval.

<https://portalvirtual.es/webinar/experto232022/59>

**VIII JORNADA TIPS AND TRICKS. AVANCES EN TRAUMATOLOGÍA.**

**IMPLANTES EN FIBRA DE CARBONO. 27 Y 28 DE MAYO DE 2022. Hospital Universitario y Politécnico La Fe (Valencia)**

Ponencia:

- Carbono en Cirugía Oncológica: una perspectiva multidisciplinar.

**BONE AND SOFT TISSUE TUMOR. MADRID COURSE (BSTT). 8<sup>TH</sup>-11<sup>TH</sup> JUNE, 2022**

- **Director of the Course**

**Moderator**

- Welcome and Introduction. Eduardo Ortiz-Cruz / Andrés Redondo
- 1. Musculoskeletal Tumors: The Foundation. Moderators: Andrew Rosenberg / Eduardo Ortiz
- 2. Bone and Joint Tumors And Tumor-Like Lesions. Moderators: Petur Nielsen / Eduardo Ortiz
- 3. Soft Tissue Tumors. Moderators: Eduardo Ortiz-Cruz / Petur Nielsen
- 4. Miscellaneous. Moderator: Eduardo Ortiz-Cruz
- Questions and Closing Remarks. Francis Hornicek / Mark Gebhardt / Eduardo Ortiz-Cruz

**Lectures invited:**

- Benign Cystic Lesions of Bone: Simply Bone Cyst, Aneurysmal Bone Cyst. (Eduardo Ortiz-Cruz / Alberto Berjón)
- Soft tissue sarcoma case presentation. Tumor board. La Paz Hospital Sarcoma Committee
- Fibromatosis: A Multidisciplinary Approach. Eduardo Ortiz-Cruz / Belén Belinchón / Daniel Bernabeu / Andrés Redondo
- Surgical case presentation. Marc Isler / Eduardo Ortiz-Cruz

**IX Encuentro Anual de la FUNDACION MARY PAZ JIMENEZ CASADO (FMPJC) para la divulgación y sensibilización del Sarcoma. 24 septiembre, 2022**

Ponencia:

- Program fellowship en cirugía ortopédica oncológica.

**59 CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGIA ORTOPEDICA Y TRAUMATOLOGIA (SECOT). 28 – 30 Septiembre, 2022. Valencia**

MESA CONJUNTA DE PATOLOGIA ONCOLOGICA MUSCULOESQUELETICA LIETAL (Línea de Investigación en Tumores del Aparato Locomotor) y GEIS (Grupo Español de Investigación en Sarcomas).

**SARCOMAS DE ALTO GRADO: MARGENES QUIRÚRGICOS, COBERTURAS Y BRAQUITERAPIA.**

Ponencia:

- Cirugía radical, marginal (R-0-R-1): Márgenes quirúrgicos para el cirujano, y que opina el Anatomopatólogo. Dr. Eduardo Ortiz (H. La Paz. Madrid) y Dra. Empar Mayordomo Aranda (H. La Fé. Valencia).

**II Curso Ingenios Tecnológicos Avanzados para el Manejo Clínico Personalizado del Paciente Oncológico. DOCENCIA CURSO INTERACIONAL. Directores: Drs. Antonio Cubillo y Cesar Muñoz**

ORGANIZA: Centro Integral Oncológico Clara Campal. Hospital Universitario HM Sanchinarro Universidad CEU San Pablo. Facultad de Medicina. 28 de Septiembre, 2022. Madrid

Ponencia:

- Nuevos biomateriales en cirugía ortopédica oncológica. New Biomaterials in Cancer Orthopaedic Surgery

**XX Spanish Group for Sarcoma Research (GEIS) International Symposium. October 6<sup>th</sup> - 7<sup>th</sup>, 2022. Malaga**

Lecture:

- SESSION 4. MULTIDISCIPLINARY CASE DISCUSSION, INTERACTIVE DISCUSSION  
Daniel Bernabeu, Eduardo Ortiz, José Juan Pozo

**5<sup>th</sup> Edition of the Musculoskeletal Oncology Course of the University of Padova (Italy). October 24-26 2022**

Lectures:

- Multidisciplinary: a need in modern orthopedic oncology
- Surgery of Pelvic Tumors
- Presentation of Unknown Cases

**21st General Meeting of the International Society of Limb Salvage. Los Angeles, USA. 6<sup>th</sup>-9<sup>th</sup> September 2022**

**Indications and clinical outcomes of oncological patients treated with carbon-fiber plates: an international multi-institutional study**

Zeger Rijs, Santiago Lozano-Calderon, Olivier Groot, Emily Berner, Vania Oliveira, Giuseppe Bianchi, Eric Staals, Debora Lana, Davide Donati, Ortal Segal, Stefano Marone, Raimondo Piana, Simone De Meo, Pietro Pellegrino, Nicola Ratto, Carmine Zoccali, Maurizio Scorianz, Cecilia Tomai, Guido Scoccianti, Domenico Andrea Campanacci, Lorenzo Andreani, Silvia de Franco, Michele Boffano, Thomas Cosker, Varunprasanth Sethurajah, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz, Esperanza Holgado Moreno, Eduardo Ortiz-Cruz, Michiel van de Sande

**Clinical Outcomes of Patients Treated with Carbon-Fiber Nails for Oncologic Indications in Long-Bones: An International Multi-Institutional Study**

Santiago Lozano-Calderon, Zeger Rijs, Olivier Groot, Marie Su, Nelson Merchan, Caleb Yeung, Emily Berner, Vania Oliveira, Giuseppe Bianchi, Eric Staals, Debora Lana, Davide Donati, Ortal Segal, Stefano Marone, Raimondo Piana, Simone De Meo, Pietro Pellegrino, Nicola Ratto, Carmine Zoccali, Maurizio Scorianz, Cecilia Tomai, Guido Scoccianti, Domenico Campanacci, Lorenzo Andreani, Silvia de Franco, Michele Boffano, Thomas Cosker, Varunprasanth Sethurajah, Manuel Pensado, Irene Barrientos Ruiz, Esperanza Moreno, Eduardo Ortiz-Cruz, Michiel van de Sande

**XI Congreso Slatme Sociedad Latinoamericana De Tumores Musculoesqueleticos (SLATME)**

**58° Congreso Chileno de Ortopedia y Traumatología . 16 - 19 de Noviembre de 2022 de Viña del Mar, Chile.**

**Ponencias:**

- Aspectos clínicos relevantes en el diagnóstico de los tumores ME
- ¿Qué tan cerca puedo estar en mi margen en la resección amplia de Sarcomas partes blandas?
- Mis tips y trucos en reconstrucción de fémur proximal con megaprótesis
- Uso de ice-cream cone cup en reconstrucción acetabular
- Caso Interesante 3

**Curso de Actualización y Revisión. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología .**

Generalidades. ORGANIZACIÓN Fundación SECOT. Acreditado con 8,6 créditos de Formación Médica Continuada. DIRIGIDO A: Médicos especialistas en Cirugía Ortopédica y Traumatología e Infectología. Curso mixto de Actualización y Revisión de la especialidad de Cirugía Ortopédica y Traumatología con tutorización y evaluación continua (intermedias y final), acreditado y avalado por la SECOT. 600 horas = 70 créditos. FECHA FINAL DEL CURSO: 31-12-2022

Bloque y título:

**Módulo I:** Traumatología y Ortopedia. Generalidades.

Lección 30: Tumores Óseos Primarios Frecuentes: Eduardo Ortiz Cruz, Diego Moriel Garceso

Lección 41: Orientación Diagnóstica y Terapéutica de los Tumores En El Aparato Locomotor: Eduardo Ortiz Cruz, Diego Moriel Garceso.

**24th Workshop. MUTARS® Interactive Exchange or Experience- Palma de Mallorca, March 17th to 19th 2023**

Lecture:

- Problems and Pitfalls and Successes of fixation

Moderators: Eduardo Ortiz, Lee Jeys

Invited speaker:

- Reconstructions in the biological reconstructions of the humerus or in the pelvis
- Customized partial pelvic implant with the use of navigation, case presentation

**XXII CURSO "REVISIÓN LUIS MUNUERA**, dirigido a residentes de 5º año. Madrid 13 y 14 de Abril 2023. ORGANIZACIÓN: Fundación SECOT

**Ponencias invitado:**

- Tumor óseo benigno
- Tumor óseo maligno

**24th EFORT Congress Vienna 24 – 26 may, 2023 - Invitation Symposium Speaker**

" Multidisciplinary Approach In Modern Musculoskeletal Oncology " with the presentation " Modern Techniques In The Treatment Of Malignant Bone Tumours".

**6th Edition of the Musculoskeletal Oncology Course of the University of Padova (Italy).**

September 18-20, 2023

Lectures:

- Multidisciplinary: a need in modern orthopedic oncology
- Surgery of Pelvic Tumors

**X Encuentro Anual de la FUNDACION MARY PAZ JIMENEZ CASADO (FMPJC)** para la divulgación y sensibilización del Sarcoma. 23 septiembre, 2023

Ponencia: Programa clinical- fellowship en cirugía ortopédica oncológica.

**60 CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGIA ORTOPEDICA Y TRAUMATOLOGIA (SECOT).** SALAMANCA / 27, 28 Y 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Ponencias:

- Navegación en tumores pelvicos
- Los tumores malignos que no nos remiten y sí son

**III Curso Ingenios Tecnológicos Avanzados para el Manejo Clínico Personalizado del Paciente**

**Oncológico.** DOCENCIA CURSO INTERNACIONAL. Directores: Drs. Antonio Cubillo y Cesar Muñoz

ORGANIZA: Fundación HM Investigación. Hospital Universitario HM Sanchinarro

05 de Octubre, 2023. Madrid

Ponencia:

- Nuevos biomateriales en cirugía ortopédica oncológica. New Biomaterialsin Cancer Orthopaedic Surgery

**XX Spanish Group for Sarcoma Research (GEIS) International Symposium.** October 6th, 2023.

Madrid

Lecture: SESSION 6. CHALLENGING ISSUES

- Reintervention

**ISOLS (International Society of Limb Salvage) y SLATME (Sociedad Latinoamericana de Tumores Músculo-esquelético) ORTHOPEDIC ONCOLOGY WEBINAR SERIES.** Nov 21, 2023. Metastases Bone Sarcoma

- Lecture: Management of Local Recurrence/Regional Metastases

**18º Congreso Iberoamericano de Pacientes con Cáncer. Organizado por Grupo Español de Pacientes con Cáncer (GEPAC).** 26 de noviembre, 2023

Ponencia: "Cirugía de los Sarcomas".

**25th International. MUTARS® Workshop.bInteractive Exchange of Experience. Palma de Mallorca (España). March 15th – 17th, 2024**

Invited speaker: Pediatric sarcoma reconstructions. Do you know the name of your pediatrics orthopedic surgeon and your plastic surgeon?

**II Curso de Actualización y Revisión de COT. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Curso Online. 3 de Junio a 3 Diciembre 2024. 51 horas lectivas**

**Bloque I. Generalidades**

- Tema 30. Tumores Óseos Primarios Frecuentes.
- Tema 41. Orientación Diagnóstica y Terapéutica de los Tumores del Aparato Locomotor

**Deep Dives in Musculoskeletal Oncology, Limb Salvage and Complex Reconstruction Surgery Course.** July 3 – 5, 2024. Rhodes, Greece

Invited speaker:

- Pediatric Sarcoma Reconstructions. Do You Know the Name of your Pediatrics Orthopedic Surgeon and your Plastic Surgeon?
  - My Challenging Tumor Cases

**36<sup>th</sup> European Congress of Pathology. Multidimensional Pathology. Cornerstone of modern diagnostic. 7 – 11 September 2024. Florence – Italy**

Oral presentation: Author. Eva M Pena Burgos. Co-authors: Gabriela Serra del Carpio, Mar Tapia V. Eduardo J. Ortiz-Cruz, Juan José Pozo Kreilinguer.

- Lipoesclerosing myxofibrous tumour. Case series with radiologic-pathologic correlation and reviews of this infrequent entity

**GEIS XXII INTERNATIONAL SYMPOSIUM. Organized by the Spanish Group for Research on Sarcomas (GEIS),** October 4th, 2024. Madrid - Spain

Lecture:

- SESSION 2. SARCOMA SUBTYPE HIGHLIGHTED: TENOSYNOVIAL GIANT CELL TUMOR. ¿What's the role of surgery?

**Actualización en implantes de Fibra de Carbono. III encuentro Hispano – Luso. 18 – 19 octubre, 2024. Hospital Universitario San Agustín, Avilés – Asturias (España)**

Ponencia:

- Carbono en cirugía ortopédica oncológica: Una perspectiva multidisciplinar.

**19º Congreso Iberoamericano de Pacientes con Cáncer. Organizado por GEPAC (Grupo Español de Pacientes Afectados de Cáncer. 22, 23 y 24 de noviembre de 2024. Madrid (España)**

**Ponencia**

- Tratamiento quirúrgico de los sarcomas

**6<sup>th</sup> HKU (Hong Kong University) International Musculoskeletal Tumour Course. Hong Kong. 29-30 November 2024**

**Invited speaker:**

- Surgery for pelvic tumors
- Soft tissue sarcoma and surgical planning
- Clinical Cases.

**XXIV CURSO “REVISIÓN LUIS MUNUERA, dirigido a residentes de 5º año.**

**MADRID, 20 Y 21 de febrero, 2025.** Organización: Fundación SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología)

**Ponencias invitado:**

- Tumor óseo benigno
- Tumor óseo maligno

**Advanced surgical techniques in pelvic-reconstruction - hands-on course: 3 – 4<sup>th</sup>**

**February 2025- LUMC Leiden (Netherlands)**

<https://www.boerhaavecontinuingmedicaleducation.com/medical-extensions/2025/advanced-surgical-techniques-in-pelvic-reconstruction-hands-on-course-2025/>

**Invited speaker**

- Pediatric cases in pelvic sarcoma. Prof. dr. Michiel van de Sande and Dr. Eduardo Ortiz Cruz

**BONE AND SOFT TISSUE TUMOR. MADRID COURSE (BSTT). 26 – 28<sup>TH</sup> February 2025**

- **Director of the Course**

**Moderator**

- Welcome and Introduction. Eduardo Ortiz-Cruz
- Musculoskeletal Tumors: The Foundation. Moderators: Andrew Rosenberg / Eduardo Ortiz
- Bone and Joint Tumors and Tumor-Like Lesions. Moderators: Joseph Benevenia / Eduardo Ortiz-Cruz
- Miscellaneous – Surgery. Moderator: Eduardo Ortiz-Cruz

**Lectures invited:**

- Benign Cystic Lesions of Bone: Simply Bone Cyst, Aneurysmal Bone Cyst. (Eduardo Ortiz-Cruz / Jose Juan Pozo-Kreilinger)
- How close can I be to my margin in soft tissue sarcomas resection? AJCC, UICC, TMCC
- Carbon fiber implants, a multidisciplinary approach.

**26th International MUTARS® Workshop. Interactive Exchange of Experience Palma de Mallorca March 21st – 23rd, 2025**

**Invited speaker**

- What is the best and most successful treatment for infection? Answer: Prevention.

**37<sup>th</sup> EMSOS (European Musculoskeletal Oncology Society) Annual Meeting, Padova from 28th to 30th April 2025**

**Keynote speaker**

- Functional Results and Q&L (Wednesday, 30 April 2025)

**Abordaje integral de pacientes con amputaciones de miembro inferior. 8 y 9 de mayo de 2025.**

Hospital Universitario La Paz, Madrid

Ponente invitado:

- Amputaciones de origen oncológico. Consideraciones

**57 Congreso Nacional SECPRE (Sociedad Española de Cirugía Plástica y Reconstructiva) 14 – 16 de mayo, 2025. Las Palmas de Gran Canaria (España)**

Ponente invitado:

- Sarcomas. Diagnóstico y estrategia quirúrgica de resección.

**VIII Congreso Argentino de Ortopedia Oncológica AAOO – 19 Y 20 de junio 2025.**

<https://www.eventosaaoo.com.ar/congreso>

**Invited speaker:**

- Tumor Tenosinovial de Células Gigantes ¿el Tumor Tenosinovial de Células Gigantes sigue siendo una neoplasia quirúrgica?
- Resultados funcionales y calidad de vida tras la resección de sarcomas.
- Casos clínicos interactivos. Pelvis.
- Reconstrucciones biológicas con peroné libre vascularizado en humero proximal y pelvis
- ¿Qué tan cerca puedo estar en mi margen en la resección del sarcoma de partes blandas? AJCC, UICC, TMCC.
- Metástasis en los miembros ¿qué hay para ofrecer en las metástasis de los huesos largos?

**SELNET WEBINAR Sarcoma Subtype Highlighted: Tenosynovial Giant Cell Tumor**

Date: 3 July 2025

- Interactive Clinical Case Presentation

**7th Madrid Elbow Course. International Advanced Course on Elbow Surgery (IACES) 2025 – Madrid. May 22 - 24, 2025**

Invited speaker:

- Are tumors prosthesis coming back?

**45th SICOT ORTHOPAEDIC WORLD CONGRESS MADRID · Spain 3-5 September 2025**

Invited speaker. Symposium Orthopaedic Oncology. Musculoskeletal Oncology: What We Do That Works

- Presentation title: Case 4 - MSO surgery in the growing skeleton (Case-based presentation of methods and approach to tumours in children)

# 8th Edition of the Musculoskeletal Oncology Course of the University of Padova (Italy).

September 15<sup>th</sup> - 16<sup>th</sup>, 2025

## Lectures:

- Small Round Blue Cell Tumors of Bone
- Presentation of Unknown Case

## Peer Review Publications

1. Martín Sanz AJ, Yubero Pascual J, Pedraz García MC, **Ortiz Cruz E**, Salazar Villalobos V, Ferrández Portal L. Estudio de Factores de Riesgo en 130 niños con sospecha de Displasia de Cadera". *Anales Españoles de Pediatría*. Vol. 35 (6), pags: 409-412. Diciembre de 1991.
2. **Ortiz-Cruz EJ**, Quinn RH, Fanburg JC, Rosenberg AE, Mankin HJ. "Late Development of a Malignant Fibrous Histiocytoma at the site of a Giant Cell Tumor". *Clinical Orthopaedics and Related Research*, 318: 199-204, 1995
3. Mankin, H J; **Ortiz Cruz, E J**; Bibiloni, J: "Resultados a largo plazo y futuro de los trasplantes con aloinjertos óseos". *Revista de Ortopedia y Traumatología Española*. Vol 40 Num 6: 556-561, 1996
4. **Ortiz-Cruz E**, Gebhardt MC, Jennings LC, Springfield DS, Mankin HJ: "Results of Intercalary Allograft Transplants for Tumors. A long term follow up study". *The Journal of Bone and Joint Surgery*. Vol. 79-A, No 1: 97-106, 1997.
5. Tabuenca Dumortier J, **Ortiz Cruz E**, Olivas Olivas J. "Total cleidectomy for a solitary metastasis of the clavicle". *Acta Ortopaedica Belgica* Vol 67 – 2: 179 – 181, 2001
6. Horcajadas AB, Lafuente JL, de la Cruz Burgos R, Muñiz SH, Roca SA, Ortega SG, Franjo PD, **Ortiz Cruz E**.: Ultrasound and MR findings in tumor and tumor-like lesions of the fingers. *Eur Radiol*. 2003 Apr; 13(4):672-85. Epub 2002 Jun 15
7. **Ortiz-Cruz E**, Dhimes P: Comentario al artículo Clásico de Dr. Ferrer Torrelles M. Metastatic bone tumors. *Rev Ortop Traumatol*. 2005; 49:326-33
8. Ortiz EJ, Isler MH, Navia JE, Canosa R. Pathologic fractures in children. *Clin Orthop Relat Res*. 2005 Mar;(432):116-26. doi: 10.1097/01.blo.0000155375.88317.6c. PMID: 15738811.
9. Martel J, Bueno A, Nieto-Morales ML, **Ortiz EJ**. Percutaneous radiofrequency treatment of osteoid osteoma using cool-tip electrodes. *European Journal of Radiology* 56 (2005) 403–408
10. Henry J. Mankin, Francis J. Hornicek, **Eduardo Ortiz-Cruz**, Jorge Villafuerte, and Mark C. Gebhardt "Aneurysmal Bone Cyst: A Review of 150 Patients. *Journal of Clinical Oncology*. 23(27):6756-6762, September 20, 2005".

11. Granulocytic sarcoma of the right humerus in a non-leukaemia patient: Aurora Rodríguez Pérez, Maria Concepción López Carrizosa, Lucia Villalon Blanco, Pilar Maria Samper, **Eduardo Ortiz Cruz**: Clin Trans Oncol AÑO: 2008 VOLUMEN: 10 PÁGINAS: 758 – 760
12. Martel Villagrán J, Bueno Horcajadas A, **Ortiz Cruz EJ**: Percutaneous radiofrequency ablation of benign bone tumors: osteoid osteoma, osteoblastoma, and chondroblastoma. *Radiologia* Oct 2009 Nov-Dec;51(6):549-58. doi: 10.1016/j.rx.2009.08.001. Spanish. PubMed PMID: 19863982
13. Martel J, Bueno A, Nieto-Morales ML, **Ortiz EJ**: Osteoid osteoma of the spine: CT-guided monopolar radiofrequency ablation. *Eur J Radiol.* 2009 Sep ; 71(3):564-9.
14. Ferrer-Santacreu, E.M.; **Ortiz-Cruz, E.J.**; González López, J.M.; Fernández Pérez, E. Encondroma versus condrosarcoma de bajo grado en el esqueleto apendicular. Criterios clínico-radiológicos. Enchondroma versus low grade chondrosarcoma in the appendicular skeleton: Clinical-radiological criteria. *Rev Ortp Traumatol.*2010; 54:220-6
15. Rodriguez-Martin, J., **Ortiz-Cruz, E.**, Del Rio, J., MD, Vivanco, T., M.D., & Lopez-Amor, C. (2011). Clear cell sarcoma of tendons and aponeuroses. *Advances in Orthopaedics*, 2(4), 156-160. Retrieved from <https://search.proquest.com/docview/904385797?accountid=42247www.advancesinorthopaedics.com>
16. **Ortiz Cruz EJ**; Encinas-Ullan, CA: Abordaje quirúrgico en el Adulto (Manejo Actual del osteosarcoma localizado) Clin Trans Oncol AÑO: 2011
17. **Ortiz Cruz EJ, Serrano Montilla J**: Tratamiento quirúrgico del tumor primario en los sarcomas de partes blandas. REV. CANCER (Madrid) Vol. 25. N. º 6. 2011 0213-8573/11/25.6/x REVISIONES EN CANCER Copyright © 2011 ARAN EDICIONES, S. L
18. Invited Monography (Entendiendo el osteosarcoma: nuevas perspectivas en su manejo y tratamiento) Páginas: 25 - 28
19. Eugenio M. Ferrer-Santacreu, **Eduardo J. Ortiz-Cruz**, José Manuel González-López, and Elia Pérez Fernández Enchondroma versus Low-Grade Chondrosarcoma in Appendicular Skeleton: Clinical and Radiological Criteria. *Journal of Oncology* Volume 2012 (2012), Article ID 437958, 6 pages
20. García Del Muro X, Martín J, Maurel J, Cubedo R, Bagué S, de Álava E, Pousa AL, Narváez JA, **Ortiz E**, Pomés J, Poveda A, Romasanta LP, Tendero O, Viñals JM; Grupo Español de Investigación en Sarcomas (GEIS). [Soft tissue sarcomas: clinical practice guidelines]. *Med Clin (Barc).* 2011 Apr 9; 136(9):408.e1-8. doi: 10.1016/j.medcli.2011.02.004. Epub 2011 Mar 15. Spanish. PubMed PMID: 21411112.

21. Redondo A, Braña A, Bague S, Lopez Pousa A, Garcia del Muro X, Bernabeu D, **Ortiz E**, Cubedo R, Valverde C, Cruz J, Martinez V, Varela A, Dominguez R, Barber I, Lopez-Martin JA, Martin, J. **Osteosarcoma del Adulto. Guia de buena practica clínica.** Clin Trans Oncol AÑO: 2011/2
22. Barrientos-Ruiz, I.; Serrano-Montilla, J.; **Ortiz-Cruz, E.J.**: Análisis de los costes de diagnóstico y tratamiento de los sarcomas de partes blandas en centros de referencia. Rev Ortop Traumatol. 2012; 56:374-7. - vol.56 núm 05
23. Encinas-Ullán, C.A.; **Ortiz-Cruz, E.J.**; Barrientos-Ruiz, I.; Valencia-Mora, M.; González-López, J.M. Parosteal osteosarcomas: Unusual findings. Rev Ortp Traumatol. 2012; 56:281-5.
24. Brogly N., Guasch E., Garcia Gomez R., Maggi G., **Ortiz E.**, Gilsanz F.: Transfusion in orthopedic oncologic surgeries: observational study in a tertiary university hospital over a two-years period EJA 2015. 32 e-suppl 53. 256.
25. Ferrer-Santacreu EM, **Ortiz-Cruz EJ**, Díaz-Almirón M, Pozo Kreilinger JJ. Clinical Study.Enchondroma versus Chondrosarcoma in Long Bones of Appendicular Skeleton: Clinical and Radiological Criteria—A Follow-Up. Journal of Oncology. Volume 2016 (2016), Article ID 8262079, 10 pages. <http://dx.doi.org/10.1155/2016/8262079>.
26. Barrientos-Ruiz I, **Ortiz-Cruz EJ**, Peleteiro-Pensado M. Reconstruction After Hemipelvectomy With the Ice-Cream Cone Prosthesis: What Are the Short-term Clinical Results? Clin Orthop Relat Res. 2017 Mar;475(3):735-741. doi: 10.1007/s11999-016-4747-x. Erratum in: Clin Orthop Relat Res. 2017 Mar;475(3):924. PubMed PMID: 26883656; PubMed Central PMCID: PMC5289158.
27. **Ortiz-Cruz EJ**, Peleteiro-Pensado M, Barrientos-Ruiz I, Bernabeu-Taboada D,Pozo-Kreilinger JJ,m, Forriol Francisco: Técnicas de la biopsia correcta en el aparato locomotor / The correct biopsy technique in muscle-skeletal tumors. Rev. Latinoam. Cir. Ortop. 2016;1(1):26–36
28. Barrientos-Ruiz I, **Ortiz-Cruz EJ**, Serrano-Montilla J, Bernabeu-Taboada D, Pozo-Kreilinger JJ. Are Biopsy Tracts a Concern for Seeding and Local Recurrence in Sarcomas? Clin Orthop Relat Res. 2017 Feb;475(2):511-518. doi:10.1007/s11999-016-5090-y. PubMed PMID: 27655183.
29. **Ortiz Cruz, Eduardo**: Revisor Internacional de la LINNE GUIDA SIOT ED ALGORITMO DI TRATTAMENTO NELLE LOCALIZZAZIONI METASTACHICHE DEL BACINO.  
Autores: Rodolfo Capana, Pietro Rugieri, Raimundo Plana, Domenico Campanacci, Alberto di Martino, Primo Andrea Daolio, Andrea Angelini Giulio Maccauro. Giornale italiano di Ortopedia e Traumatologia, 2016; 42:366-375
30. Redondo A, Bagué S, Bernabeu D, Ortiz-Cruz E, Valverde C, Alvarez R,Martinez-Trufero J, Lopez-Martin JA, Correa R, Cruz J, Lopez-Pousa A, Santos A,García Del Muro X, Martin-Broto J. Malignant bone tumors (other than Ewing's):clinical practice guidelines for

- diagnosis, treatment and follow-up by SpanishGroup for Research on Sarcomas (GEIS). Cancer Chemother Pharmacol. 2017 Dec; 80 (6): 1113-1131. PubMed Central PMCID: PMC5686259 <https://www.doctoreduardortiz.com/wp-content/uploads/2019/12/MALIGNANT-BONE-TUMORS-CLINICAL-PRACTICE-GUIDELINES-X-DIAGNOSIS-TREATMENT.pdf>
31. Heredia, V., Mendiola, M., **Ortiz, E.**, Bernabéu, D., Pozo-Kreiling, J. J., Miguel, M., ... Redondo, A. (2017). 1524 PAG-120, a novel IDH1 targeted molecule, inhibits invasion and migration of chondrosarcoma cells in vitro. *Annals of Oncology*, 28(suppl\_5). doi:10.1093/annonc/mdx387.049 curso ono  
Open Archive DOI:<https://doi.org/10.1093/annonc/mdx387.049>
  32. Ortiz Cruz EJ, Merino Rueda, R, Peleteiro Pensado M, Barrientos Ruiz I, Ortiz Hernando R: Evolución de la cirugía del tumor primario en sarcomas de partes blandas. De la amputación a la cirugía conservadora. *Rev. Cancer (Madrid)* Vol 32, Nº2: 57 – 66, 2018 (0213-8573/18/32.2/57-66). <http://www.doctoreduardortiz.com/wp-content/uploads/2019/12/Evoluci%C3%B3n-cirug%C3%ADa-del-tumor-primario-en-sarcomas-de-partes-Ortiz-cruz.pdf>
  33. Barrientos-Ruiz I, Ortiz-Cruz EJ, Peleteiro-Pensado M, Merino-Rueda R. Early Mechanical Failure of a Tumoral Endoprosthesis Rotating Hinge in the Knee: Does Bumper Wear Contribute to Hyperextension Failure? *Clin Orthop Relat Res*. 2019 Dec;477(12):2718-2725. doi: 10.1097
  34. Viñal, D., Martinez, D., Garcia-Cuesta, J. A., Gutierrez-Sainz, L., Martinez-Recio, S., Villamayor, J., Martinez-Marin, V., Gallego, A., Ortiz-Cruz, E., Mendiola, M., Pozo-Kreiling, J. J., Berjon, A., Belinchon, B., Bernabeu, D., Espinosa, E., Feliu, J., & Redondo, A. (2020). Prognostic value of neutrophil-to-lymphocyte ratio and other inflammatory markers in patients with high-risk soft tissue sarcomas. *Clin Transl Oncol* 22, 1849–1856 (2020). <https://doi.org/10.1007/s12094-020-02324-8>
  35. Yeung CM, Kaiser CL, Peleteiro-Pensado M, Barrientos-Ruiz I, Ortiz-Cruz EJ, Anderson ME, Raskin KA, Lozano-Calderón SA. Characteristics and oncologic outcomes of patients with Ewing sarcoma of the scapula. *Surg Oncol*. 2021 Sep;38:101619. doi: 10.1016/j.suronc.2021.101619. Epub 2021 Jun 16. PMID: 34157657.
  36. Gómez-Barrena, E., Rubio-Suárez, J. C., Fernández-Baillo, N., Antuña, S., Cruz-Pardos, A., Blanco, M., Ortiz-Cruz, E., González-Morán, G., & Gil-Garay, E. (2020). Limiting spread of COVID-19 in an orthopaedic department-a perspective from Spain. *Journal of surgical case reports*, 2020(4), rjaa095. <https://doi.org/10.1093/jscr/rjaa095>
  37. Javier Martin-Broto, Nadia Hindi, Samuel Aguiar, Jr, Ronald Badilla-González, Victor Castro-Oliden, Matias Chacón, Raquel Correa-Generoso, Enrique Álava, Davide María Donati, Mikael Eriksson, Martin Falla-Jimenez, Gisela German, Maria Leticia Gobo Silva, Francois Gouin, Alessandro Gronchi, Juan Carlos Haro-Varas, Natalia Jiménez-Brenes, Bernd Kasper, Celso Abdon Lopes de Mello, Robert Maki, Paula Martínez-Delgado, Hector Martínez-Said, Jorge Luis Martinez-Tlahuel, Jose Manuel Morales-Pérez, Francisco

- Cristobal Muñoz-Casares, Suely A. Nakagawa, **Eduardo Jose Ortiz-Cruz**, Emanuela Palmerini, Shreyaskumar Patel, David S. Moura, Silvia Stacchiotti, Marie Pierre Sunyach, Claudia M. Valverde, Federico Waisberg, Jean-Yves Blay, Sarcoma European and Latin American Network (SELNET) Recommendations on Prioritization in Sarcoma Care During the COVID-19 Pandemic, *The Oncologist*, Volume 25, Issue 10, October 2020, Pages e1562–e1573, <https://doi.org/10.1634/theoncologist.2020-0516>.
38. Rubio-Sáez I, Merino-Rueda LR, Alonso-Sanz J, Iglesias-Urraca C, Peleteiro-Pensado M, Pozo- Kreilinger JJ, Ortiz-Cruz EJ: Sarcomas Associated with Metal Implants in Orthopedic Surgery and Traumatology. A Report of 3 Cases in 2 Patients. *J Orthop Surg Tech* 2020, 3(2):194-198. ISSN No: 2578-7187 DOI: 10.36959/453/546
  39. Silva Mancera S, Ortiz-Cruz EJ, Bueno Horcajadas A, Martel Villagran J, Zorrilla Ribo P: Osteoma Osteoide multifocal del cuello femoral – A propósito de un caso. *Acta Ortopédica Castellano Manchega*, 2020: 14 – 17. ISSN: 1576-5512.
  40. Holgado Moreno, E., Ortiz-Cruz, E., Pozo-Kreilinger, J., & Peleteiro-Pensado, M. Ortiz-Hernando, R. (2021). Myofibroblastic sarcoma of the bone: two cases. *Medical Research Archives*, 9(5). doi:10.18103/mra.v9i5.2392 [S.I.], v. 9, n. 5, may 2021. ISSN 2375-1924. Available at: <<https://esmed.org/MRA/mra/article/view/2392>>. Date accessed: 26 may 2021. doi: <https://doi.org/10.18103/mra.v9i5.2392>.  
Myofibroblastic sarcoma of the bone: two cases | Medical Research Archives (esmed.org) <https://esmed.org/MRA/mra/article/view/2392>
  41. Merino-Rueda LR, Barrientos-Ruiz I, Bernabeu-Taboada D, Pozo-Kreilinger JJ, Peleteiro-Pensado M, Cordero-García JM, **Ortiz-Cruz EJ**. Radiological and histopathological assessment of bone infiltration in soft tissue sarcomas. *Eur J Orthop Surg Traumatol*. 2021 Epub ahead of print May 31. doi: 10.1007/s00590-021-03018-9. *European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology* (2022) 32: 631–639 PMID: 34057623.  
<https://rdcu.be/cIHIN>
  42. Yeung CM, Kaiser CL, Peleteiro-Pensado M, Barrientos-Ruiz I, **Ortiz-Cruz EJ**, Anderson ME, Raskin KA, Lozano-Calderón SA. Characteristics and oncologic outcomes of patients with Ewing sarcoma of the scapula. *Surg Oncol*. 2021 Sep;38:101619. doi: 10.1016/j.suronc.2021.101619. Epub 2021 Jun 16. PMID: 34157657.

43. Arroyo Hernández M, Casas Ramos P, Saldaña Díaz A, Mellado Romero MA, Puertas García-Sandoval JP, **Ortiz Cruz EJ**. The computer application «SCAE» in the early diagnosis of musculoskeletal cancer in the healthcare area of the Hospital Universitario 12 de Octubre. Analysis of its effectiveness and proposals for improvement. *Rev Esp Cir Ortop Traumatol*. 2022 Jul-Aug;66(4):290-297. English, Spanish. doi: 10.1016/j.recot.2021.05.006. Epub 2021 Aug 3. PMID: 34362701.
44. Francesca, Teodonno, García Maya Beatriz, Moriel-Garceso Diego, Peleteiro-Pensado Manuel, Barrientos-Ruiz Irene, Pozo- Kreiling Jose J, Dominguez Franjo Purificación, & **Ortiz-Cruz Eduardo J**. " Mazabraud's Syndrome: Literature Review and Report of A Case Series" *Medical Research Archives [Online]*, 10.2 (2022): n. pag. Web. 22 Oct. 2022
45. Diego, Moriel-Garceso, Pozo-Kreiling Jose J, Peleteiro-Pensado Manuel, Barrientos-Ruiz Irene, **Ortiz-Cruz Eduardo J**. " Chronic expansive pelvic hematoma: atypical location of pseudotumor. A report of 2 cases" *Medical Research Archives [Online]*, 10.2 (2022): n. pag. Web. 22 Oct. 2022. doi:10.18103/mra.v10i2.2601
46. J.Y. Blay, N. Hindi, J. Bollard, S. Aguiar, M. Angel, B. Araya, R. Badilla, D. Bernabeu, F. Campos, C.H.S. Caro-Sánchez, B. Carvajal, A. Carvajal Montoya, S. Casavilca-Zambrano, V. Castro-Oliden, M. Chacón, M. Clara, P. Collini, R. Correa Genoroso, F.D. Costa, M. Cuellar, A.P. dei Tos, H.R. Dominguez Malagon, D. Donati, A. Dufresne, M. Eriksson, M. Farias-Loza, P. Fernandez, A.M. Frezza, T. Frisoni, D.Y. Garcia-Ortega, H. Gelderblom, F. Gouin, M.C. Gómez-Mateo, A. Gronchi, J. Haro, L. Huanca, N. Jimenez, M. Karanian, B. Kasper, B.B. Lopes David, A. Lopez-Pousa, G. Lutter, H. Martinez-Said, J. Martinez-Tlahuel, C.A. Mello, J.M. Morales Pérez, S. Moura David, A.G. Nascimento, **E.J. Ortiz-Cruz**, E. Palmerini, S. Patel, Y. Pfluger, S. Provenzano, A. Righi, A. Rodriguez, R. Salas, T.T.G. Santos, K. Scotlandi, T. Soule, S. Stacchiotti, C. Valverde, F. Waisberg, E. Zamora Estrada, J. Martin-Broto, SELNET clinical practice guidelines for soft tissue sarcoma and GIST, *Cancer Treatment Reviews*, Volume 102, 2022,102312, ISSN 0305-7372, <https://doi.org/10.1016/j.ctrv.2021.102312>.  
(<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305737221001602>)
47. Journal: Cancer Treatment Reviews. November 2021  
Title: SELNET clinical practice guidelines for bone sarcoma  
Corresponding Author: Professor Jean-Yves Blay  
Co-Authors: Emanuela Palmerini; Julien Bollard; Samuel Aguiar Jr; Martin Angel; Beatriz Araya; Ronald Badilla; Daniel Bernabeu; Fernando Campos; C. Haydee Sarai Caro-Sánchez; Alvaro Carvajal Montoya; Sandro Casavilca-Zambrano; Victor Castro-Oliden; Matias Chacón; Miguel Angel Clara-Altamirano; Paola Collini; Raquel Correa Generoso; Felipe D'Almeida Costa; Mario Cuellar; Angelo Paolo dei Tos; Hugo Ricardo Dominguez Malagon; Davide Maria Donati; Armelle Dufresne; Mikael Eriksson; Macarena Farias-Loza; Anna Maria Frezza; Tommaso Frisoni; Dorian Yarih Garcia-Ortega; Hans Gelderblom; Francois Gouin; M Carmen Gómez-Mateo; Alessandro Gronchi; Juan Haro; Nadia Hindi; Lourdes Huanca; Natalia Jimenez; Marie Karanian; Bernd Kasper; Ademar Lopes; Bruna Bianca Lopes David; Antonio Lopez-Pousa; Guido Lutter; Robert Maki; Hector Martinez-Said; Jorge Luis Martinez-Tlahuel; Celso Abdon Mello; Jose Manuel Morales Pérez; David S Moura; Suely Akiko Nakagawa; Antonio Geraldo Nascimento; **Eduardo José Ortiz-Cruz**; Shreyas

- Patel; Yanina Pfluger; Salvatore Provenzano; Alberto REDONDORighi; Andrés Rodríguez; Tiago G Santos; Katia Scotlandi; Maria Leticia Gobo Silva; Tomás Soulé; Silvia Stacchiotti; Claudia María Valverde; Federico Waisberg; Esteban Zamora Estrada; Javier Martin-Broto SELNET clinical practice guidelines for bone sarcoma. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2022 Jun;174:103685. doi: 10.1016/j.critrevonc.2022.103685. Epub 2022 Apr 21. Erratum in: *Crit Rev Oncol Hematol*. 2022 Dec;180:103827. PMID: 35460913.
48. Escudero J, Heredia-Soto V, Wang Y, Ruiz P, Hu Y, Gallego A, Pozo-Kreilinger JJ, Martinez-Marin V, Berjon A, **Ortiz-Cruz E**, Bernabeu D, Feliu J, Tang J, Redondo A, Mendiola M. Eribulin activity in soft tissue sarcoma monolayer and three-dimensional cell line models: could the combination with other drugs improve its antitumoral effect? *Cancer Cell Int*. 2021 Dec 4;21(1):646. doi: 10.1186/s12935-021-02337-5. PMID: 34863177; PMCID: PMC8642967.
49. Patricia Cruz-Castellanos, **Eduardo Ortiz-Cruz**, Jose Ignacio Sánchez-Méndez, Mar Tapia, Rosa Morera, Andrés Redondo. Impacto de la primera ola de la pandemia de COVID-19 en la atención a pacientes oncológicos en un hospital terciario. *Revista Española de Patología*. Volume 55, Issue 2, 2022. Pages 77-84. ISSN 1699-8855.  
<https://doi.org/10.1016/j.patol.2021.12.001>.  
(<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1699885522000022>)
50. Yeung, C.M.; Bhashyam, A.R.; Patel, S.S.; **Ortiz-Cruz, E.**; Lozano-Calderón, S.A. Carbon Fiber Implants in Orthopaedic Oncology. *Encyclopedia*. Available online: <https://encyclopedia.pub/entry/28755> (accessed on 22 October 2022). *J Clin Med*. 2022 Aug 24;11(17):4959. doi: 10.3390/jcm11174959. PMID: 36078889; PMCID: PMC9456543.
51. Carbon-Fiber International Collaboration Initiative Research Group: Zeger Rijs, Amber Weekhout, Santiago A Lozano-Calderon, Olivier Q Groot, Emily Berner, Nelson Merchan, Caleb M Yeung, Vsanía Oliveira, Giuseppe Bianchi, Eric Staals, Debora Lana, Davide Donati, Ortal Segal, Stefano Marone, Raimondo Piana, Simone De Meo, Pietro Pellegrino, Nicola Ratto, Carmine Zoccali, Maurizio Scorianz, Cecilia Tomai, Guido Scoccianti, Domenico Andrea Campanacci, Lorenzo Andreani, Silvia de Franco, Michele Boffano, Thomas Cosker, Varunprasanth Sethurajah, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz, Esperanza Holgado Moreno, **Eduardo Jose Ortiz-Cruz**, Michiel van de Sande: Complications of patients with bone tumors treated with carbon-fiber plates: an international multicenter study. *Sci Rep*. 2022 Nov 8;12(1):18969. doi: 10.1038/s41598-022-23519-9. PMID: 36348055; PMCID: PMC9643370.
- a. lozanoCarbon-Fiber International Collaboration Initiative Research Group. Complications of patients with bone tumors treated with carbon-fiber plates: an international multicenter study. *Sci Rep*. 2022 Nov 8;12(1):18969. doi: 10.1038/s41598-022-23519-9. PMID: 36348055; PMCID: PMC9643370.
52. Lovic A, **Ortiz-Cruz EJ**, Pérez-Rodríguez J, Bolado-Gutiérrez P, Manzanares-Retamosa ML. Total hip reconstruction after sarcoma resection in children with a free vascularized fibula without osteotomy of the bone flap: Technique description and case series. *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2022 Sep;75(9):3140-3148. doi: 10.1016/j.bjps.2022.04.074. Epub 2022 May 1. PMID: 35760707.

53. Pena-Burgos EM, Iglesias-Urraca C, González-García MC, Rodríguez-García AM, Tapia-Viñe M, Ortiz-Cruz EJ, Pozo-Kreilinger JJ. Calcifying aponeurotic fibroma: Radiologic-pathologic analysis of ten cases and review of the literature. *Ann Diagn Pathol.* 2022 Dec;61:152056. doi: 10.1016/j.anndiagpath.2022.152056. Epub 2022 Oct 31. PMID: 36371890. <https://doi.org/10.1016/j.anndiagpath.2022.152056>.
54. Zeger Rijs, Amber Weekhout, Santiago A. Lozano-Calderon, Olivier Q. Groot, Emily Berner, Nelson Merchan, Caleb M. Yeung2 Vsania Oliveira, Giuseppe Bianchi, Eric Staals, Debora Lana, Davide Donati, Ortal Segal, Stefano Marone, Raimondo Piana, Simone De Meo, Pietro Pellegrino, Nicola Ratto, Carmine Zoccali, Maurizio Scorianz, Cecilia Tomai, Guido Scoccianti, Domenico Andrea Campanacci, Lorenzo Andreani, Silvia de Franco, Michele Boffano, Thomas Cosker, Varunprasanth Sethurajah, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz, Esperanza Holgado Moreno, **Eduardo Jose Ortiz-Cruz**, and Michiel van de Sande. Carbon-Fiber International Collaboration Initiative Research Group. Complications of patients with bone tumors treated with carbon-fiber plates: an international multicenter study. *Sci Rep.* 2022 Nov 8;12(1):18969. doi: 10.1038/s41598-022-23519-9. PMID: 36348055; PMCID: PMC9643370.
55. Pena-Burgos EM, Serra-Del Carpio G, Tapia-Viñe M, **Ortiz-Cruz EJ**, Pozo-Kreilinger JJ. Giant thigh glomus tumor of uncertain malignant potential: Case report with pathologic-radiologic correlation. *J Cutan Pathol.* 2023 Feb 23. doi: 10.1111/cup.14416. Epub ahead of print. PMID: 36820733.
56. Lozano-Calderón SA, Albergo JI, Groot OQ, Merchan NA, El Abiad JM, Salinas V, Gomez Mier LC, Montoya CS, Ferrone ML, Ready JE, Linares FJ, Levin AS, Peleteiro Pensado M, Pozo Kreilinger JJ, Ruiz IB, Ortiz-Cruz EJ, Gebhardt MC, Cote GM, Choy E, Spentzos D, Hung YP, Deshpande V, Chebib IA, McCulloch RA, Farfalli G, Aponte Tinao L, Morris CD, Petur Nielsen G, Anderson ME, Jeys LM. Complete tumor necrosis after neoadjuvant chemotherapy defines good responders in patients with Ewing sarcoma. *Cancer.* 2023 Jan 1;129(1):60-70. doi: 10.1002/cncr.34506. Epub 2022 Oct 28. PMID: 36305090.
57. Pena-Burgos EM, Pozo-Kreilinger JJ, Tapia-Viñe M, Redondo A, Mendiola-Sabio M, **Ortiz-Cruz EJ**. Primary intraosseous alveolar soft part sarcoma: Report of two cases with radiologic-pathologic correlation. *Ann Diagn Pathol.* 2023 Feb;62:152078. doi: 10.1016/j.anndiagpath.2022.152078. Epub 2022 Dec 13. PMID: 36543620.
58. Corral Sánchez MD, Jiménez Carrascoso R, Rubio Aparicio P, Plaza López de Sabando D, Sastre Urgelles A, Pozo-Kreilinger JJ, López Gutiérrez JC, Gómez Cervantes M, **Ortiz Cruz EJ**, Pérez-Martínez A. Therapeutic strategies and clinical evolution of patients with infantile fibrosarcoma: a unique paediatric case series. *Clin Transl Oncol.* 2023 Apr 25. doi: 10.1007/s12094-023-03175-9. Epub ahead of print. PMID: 37097530.
59. Barrientos -Ruiz, Irene, Peleteiro-Pensado, Manuel, Salvatierra D, Moriel Garceso DJ, Vicente Mellado, E Guash Arevalo EV. **Ortiz-Cruz, Eduardo José**. "Randomized double blind trial to evaluate blood loss reduction with three different doses of tranexamic acid administration in sarcoma surgery." Is it more effective in mixed bias? *American Journal of Surgical Research and Reviews*, 2023

60. Pena-Burgos EM, Tapia-Viñe M, Rodríguez-García AM, **Ortiz-Cruz EJ**, Pozo-Kreilinger JJ. Cytopathological findings of intranodal palisaded myofibroblastoma: Case report and review of the literature. *Diagn Cytopathol*. 2023 May 27. doi: 10.1002/dc.25172. Epub ahead of print. PMID: 37243568.
61. Bareke H, Ibáñez-Navarro A, Guerra-García P, González Pérez C, Rubio-Aparicio P, Plaza López de Sabando D, Sastre-Urgelles A, **Ortiz-Cruz EJ**, Pérez-Martínez A. Prospects and Advances in Adoptive Natural Killer Cell Therapy for Unmet Therapeutic Needs in Pediatric Bone Sarcomas. *Int J Mol Sci*. 2023 May 5;24(9):8324. doi: 10.3390/ijms24098324. PMID: 37176035; PMCID: PMC10178897.
62. Pena-Burgos EM, Serra-Del Carpio G, Tapia-Viñe M, Iglesias Urraca C, Cordero García JM, **Ortiz-Cruz EJ**, Pozo-Kreilinger JJ. Primary aneurysmal bone cyst of hands and feet: A series of 14 cases. *Ann Diagn Pathol*. 2023 Jun 1;66:152169. doi: 10.1016/j.anndiagpath.2023.152169. Epub ahead of print. PMID: 37295038.
63. Lozano-Calderon SA, Rijs Z, Groot OQ, Su MW, Werenski JO, Merchan N, Yeung CM, Sodhi A, Berner E, Oliveira V, Bianchi G, Staals E, Lana D, Donati D, Segal O, Marone S, Piana R, Meo S, Pellegrino P, Ratto N, Zoccali C, Scorianz M, Tomai C, Scoccianti G, Campanacci DA, Andreani L, Franco S, Pensado MP, Ruiz IB, Moreno EH, **Ortiz-Cruz EJ**, van de Sande M. Outcomes of Long Bones Treated With Carbon-Fiber Nails for Oncologic Indications: International Multi-institutional Study. *J Am Acad Orthop Surg*. 2023 Oct 11. doi: 10.5435/JAAOS-D-22-01159. Epub ahead of print. PMID: 37824083.
64. Pena-Burgos EM, Serra Del Carpio G, Bernabéu D, Cordero García JM, **Ortiz-Cruz EJ**, Pozo-Kreilinger JJ. Soft Tissue Aneurysmal Bone Cyst in the Sartorius Muscle of a 13-Year-Old Boy Mimicking Myositis Ossificans: Case Report. *Int J Surg Pathol*. 2023 Nov 6:10668969231208030. doi: 10.1177/10668969231208030. Epub ahead of print. PMID: 37933149.
65. Fuentes-Sánchez J, Pena-Burgos EM, Tapia-Viñe M, **Ortiz-Cruz EJ**, Pozo-Kreilinger JJ. Recurrent and metastatic cellular cutaneous fibrous histiocytoma: A case report and literature review. *J Cutan Pathol*. 2024 Mar;51(3):214-220. doi: 10.1111/cup.14574. Epub 2023 Dec 12. PMID: 38084789.
66. Narvaez JA, Bernabeu D, Muntaner L, Gomez F, Martel J, Castellano MDM, García-Marcos R, Britel R, Oyagüez I, Tejado N, **Ortiz-Cruz E**. Economic evaluation of percutaneous cryoablation vs conventional surgery in extra-abdominal desmoid tumours in the Spanish healthcare system. *Insights Imaging*. 2024 Jan 7;15(1):1. doi: 10.1186/s13244-023-01580-w. PMID: 38185710; PMCID: PMC10772037.
67. Domínguez González JJ, Ortiz Cruz EJ, Rodríguez CV. Role of infrared thermography in soft tissue tumors: Diagnostic efficacy and value of distinguishing between benign and malignant lesions. *Open J Clin Med Images*. 2023; 3(2): 1149. *Open Journal of Clinical & Medical Images*. Research article. Open Access, Volume 3. Published: Nov 24, 2023. Archived: [www.jclinmedimages.org](http://www.jclinmedimages.org). <https://www.jclinmedimages.org/articles/OJCMI-v3-1149.pdf>

68. Pozo-Kreilinger JJ, Pena-Burgos EM, **Ortiz-Cruz EJ**, Cordero-García JM, Barrientos Ruiz I, Tapia-Viñe M, Peleteiro-Pensado M, Bernabéu-Taboada D. Primary intraosseous papillary intralymphatic angioendothelioma of the distal femoral epiphysis: a case report with literature review. *Skeletal Radiol.* 2024 Apr 15. doi: 10.1007/s00256-024-04674-8. Epub ahead of print. PMID: 38619614.
  
69. Mendiola M, Saarela J, Escudero FJ, Heredia-Soto V, Potdar S, Rodriguez-Marrero S, Miguel M, Pozo-Kreilinger JJ, Berjon A, **Ortiz-Cruz E**, Feliu J, Redondo A. Characterisation of new in vitro models and identification of potentially active drugs in angiosarcoma. *Biomed Pharmacother.* 2024 Apr;173:116397. doi: 10.1016/j.biopha.2024.116397. Epub 2024 Mar 12. PMID: 38479181.
  
70. Pena-Burgos EM, Díez-Corral MC, **Ortiz-Cruz EJ**, et al. Periosteal Ewing Sarcoma with Distant Metastases: Report of Two Patients and Review of the Literature. *International Journal of Surgical Pathology.* 2024;0(0). doi:10.1177/10668969241246473
  
71. Jeys LM, Thorkildsen J, Kurisunkal V, Puri A, Ruggieri P, Houdek MT, Boyle RA, Ebeid W, Botello E, Morris GV; BOOM Consensus Scientific Committee; Laitinen MK; BOOM Consensus Scientific Committee; Abudu A, Ae K, Agarwal M, Ajit Singh V, Akiyama T, Albergo JJ, Alexander J, Alpan B, Aoude A, Asavamongkolkul A, Aston W, Baad-Hansen T, Balach T, Benevenia J, Bergh P, Bernthal N, Binitie O, Boffano M, Bramer J, Branford White H, Brennan B, Cabrol J, Calvo Haro JA, Campanacci DA, Cardoso R, Carey Smith R, Casales Fresnga N, Casanova JM, Ceballos O, Chan CM, Chung YG, Clara-Altamirano MA, Cribb G, Dadia S, Dammerer D, de Vaal M, Delgado Obando J, Deo S, Di Bella C, Donati DM, Endo M, Eralp L, Erol B, Evans S, Eward W, Fiorenza F, Freitas J, Funovics PT, Galli Serra M, Ghert M, Ghosh K, Gomez Mier LC, Gomez Vallejo J, Griffin A, Gulia A, Guzman M, Hardes J, Healey J, Hernandez A, Hesla A, Hongsaprabhas C, Hornicek F, Hosking K, Iwata S, Jagiello J, Johnson L, Johnston A, Joo MW, Jutte P, Kapanci B, Khan Z, Kobayashi H, Kollender Y, Koob S, Kotrych D, Le Nail LR, Legosz P, Lehner B, Leithner A, Lewis V, Lin P, Linares F, EWING Calderon S, Mahendra A, Mahyudin F, Mascard E, Mattei JC, McCullough L, Medellin Rincon MR, Morgan-Jones R, Moriel Garcesco DJ, Mottard S, Nakayama R, Narhari P, O'Toole G, Vania O, Olivier A, Omar M, **Ortiz-Cruz E**, Ozger H, Ozkan K, Palmerini E, Papagelopoulos P, Parry M, Patton S, Petersen MM, Powell G, Puhaindran M, Raja A, Rajasekaran RB, Repsa L, Ropars M, Sambri A, Schubert T, Shehadeh A, Siegel G, Sommerville S, Spiguel A, Stevenson J, Sys G, Temple T, Traub F, Tsuchiya H, Valencia J, Van de Sande M, Vaz G, Velez Villa R, Vyrva O, Wafa H, Wan Faisham Numan WI, Wang E, Warnock D, Werier J, Wong KC, Norio Y, Zhaoming Y, Zainul Abidin S, Zamora T, Zumarraga JP, Abou-Nouar G, Gebert C, Randall RL. *Bone Joint J.* 2024 May 1;106-B(5):425-429. doi: 10.1302/0301-620X.106B5.BJJ-2023-1381. PMID: 38689572.
  
72. López-Vidauro Franco, I., Bueno Horcajadas, A., Martel Villagrán, J., & Ortiz Cruz, E. (2024). Percutaneous radiofrequency thermal ablation for management of recurrent bone giant cell tumour. *Quantitative Imaging In Medicine and Surgery*, 14(11), 8050-8057. doi:10.21037/qims-24-1453

73. Ortiz-Cruz EJ; Bonsfills N; Tapia-Viñe M; Belinchon B; Redondo A; Pozo Kreilinger JJ: Book Title: Diagnosis and Treatment of Soft Tissue Tumors. Book Subtitle: Changes, Challenges and Strategies. Neoadjuvant treatment facilitating surgery. ISBN978-3-031-77060-9
74. Fuentes-Sánchez J, Pena-Burgos EM, Tapia-Viñe M, Pozo-Kreilinger JJ, Ortiz-Cruz EJ. Metastatic multicentric epithelioid angiosarcoma of bone. A case report with pitfalls. Tumor seeding after percutaneous biopsy and hypercalcemia. J Surg Case Rep. 2025 Jan 7;2025(1):rjae022. doi: 10.1093/jscr/rjae022. PMID: 39776833; PMCID: PMC11705994.
75. Identifying consensus and areas for future research in chondrosarcoma : a report from the Birmingham Orthopaedic Oncology Meeting. Bone Joint J. 2025 Feb 1;107-B(2):246-252. doi: 10.1302/0301-620X.107B2.BJJ-2024-0643.R1. PMID: 39889743. Jeys LM, Morris GV, Kurisunkal VJ, Botello E, Boyle RA, Ebeid W, Houdek MT, Puri A, Ruggieri P, Brennan B; BOOM Consensus Meeting Participants; Laitinen MK, Abad Repiso S, Abdelbary H, Abiad Mejia A, Abood AA, Abril Martin JC, Abudu A, Abu Elhamd A, Acosta M, Ae K, Agarwal M, Ajit Singh V, Akiyama T, Alshaygy I, Albergo JJ, Alexander J, Alfaro PA, Alban B, Amaya-Valero J, Anderson M, Andreou D, Annabell L, Anthony C, Aoude A, Arteagoitia-Colino I, Asavamongkolkul A, Aston W, Asua Mentxaka L, Azzopardi C, Baad-Hansen T, Badr IT, Baixauli-Garcia F, Baker G, Balach T, Baldi GG, Barry J, Basile G, Bastoni S, Basuki M, Bauer H, Bayliss L, Becker RG, Bedi A, Benevenia J, Bengoa F, Bergh P, Bergovec M, Bernthal N, Binitie O, Boddie D, Boffano M, Bonilla Huertas P, Borgognoni AB, Botchu R, Bramer J, Brar R, Branford-White H, Broekhuis D, Broida SE, Budny T, Burke ZD, Cabroler J, Calvo-Haro JA, Calvo Tapias JR, Cardoso R, Carey Smith R, Carvallo PI, Casales Fresenga N, Casanova JM, Ceballos O, Cebrian Parra JL, Chacon Cartaya S, Chan CM, Cho YJ, Choong P, Chung YG, Ciechanowicz D, Clara-Altamirano MA, Clever D, Colina SM, Consuegra L, Couch C, Cribb G, Cuervo C, Cusick LA, Dadia S, Dagher T, Dammerer D, Davies M, Davies N, de la Rosa Martino LP, de Santos de la Fuente FJ, Fuente de Vaal M, Deckers C, Delgado Obando J, Deo S, Deventer N, Di Bella C, Domson G, Donati DM, Dorleijn DM, Du Toit J, Dunne D, Duran Ciarrochi R, Ekman E, El Ghoneimy AM, Endo M, Eralp L, Etaiwi M, Evans S, Evrard R, Eward W, Farese A, Ferguson PC, Ferreira Cardoso PF, Fiorenza F, Flint M, Flores H, Freitas J, Fuchs B, Fujiwara T, Funovics PT, Galli Serra M, Gamie Z, Garces-Zarzalejo C, Gazendam A, Gebert C, Gerbers JG, Gerrand C, Abou-Nouar G, Ghert M, Ghosh KM, Gibbons M, Gomez-Mier LC, Gomez-Vallejo J, Gomez-Mascard A, Gonzalez MR, Gonzalez-Lizan F, Gosheger G, Goudie S, Goulding K, Goumenos SD, Griffin A, Gulia A, Gupta S, Gupta A, Guzman M, Haitham M, Hardes J, Hardoy F, Hasan Y, Hauer G, Havard H, Haydon R, Healey J, Hernandez Gonzalez N, Hernandez-Lopez A, Hesla A, Hess M, Hilton T, Hongsaprabhas C, Hornicek F, Hosking K, Houghton E, Idowu OK, Ippolito J, Isler M, Iwata S, Jagiello J, Jenkins N, Jenkins T, Jeys C, Jeys T, Johnson L, Johnston A, Joo MW, Jutte PC, Kaldas K, Kamat A, Kannan S, Kapanci B, Khan Z, Kobayashi H, Kollender Y, Koob S, Kotrych D, Kyte R, Lamo de Espinosa JM, Lazarides AL, Le Nail LR, Legosz P, Lehner B, Leithner A, Lejoly M, Lewis VO, Lin P, Linares F, Lozano-Calderon SA, Mahendra A, Mahyudin F, Mandia Mancebo FJ, Torrejon SM, Marx C, Mascard E, Mattei JC, McCullough L, McMahon S, Medellin Rincon MR, Miller B, Miwa S, Molina Uribe G, Moon B, Morgan-Jones R, Moriel Garcesco DJ, Morris C, Morrison S, Mottard S, Moura M, Muster L, Nakayama R, Narhari P, Navas A, Nayak P, Neugebauer J, Newman ET, Nieminen J, Nyqvist E, Nystrom L, O'Reilly-Harbridge S, O'Toole G, Oliveira V, Olivier A, Omar M, **Ortiz-Cruz EJ**, Ozger H, Ozkan K, Pala E, Palmerini E, Pang G, Papagelopoulos P, Paraliticci G, Parry MC, Patton S, Peake D, Peiro Ibanez A, Perez Munoz I, Perianayagam GR, Petersen MM, Ploegmakers J, Pollock R,

Powell G, Pretell J, Puetzler J, Qamar F, Raja A, Rajasekaran RB, Ramkumar D, Randall RL, Rankin KS, Raskin KA, Rassppan K, Repsa L, Ropars M, Rose P, Sadek W, Salcedo G, Saleemi A, Sambri A, Sar H, Scanferla R, Schubert T, Schwarze J, Scoccianti G, Scrimshire A, Sekita T, Shehadeh A, Shoaib A, Shreemal B, Shumelinsky F, Siegel G, Silveri C, Silverwood R, Sinnaeve F, Sison J, Slade A, Smolle MA, Snyman F, Sommerville S, Sood S, Spiguel A, St-Yves H, Staals EL, Stacchiotti S, Stavropoulos N, Steadman P, Stevenson JD, Sullivan M, Sys G, Szostakowski B, Tamburini A, Taniguchi Y, Temple T, Theil C, Thorkildsen J, Tibbo M, Tillman R, Toda Y, Tootsi K, Torner Rubies F, Traub F, Trikoupis I, Tsagkozis P, Tsoi K, Tsuchiya H, Vainio VM, Valcarcel A, Valencia J, Van Beeck A, Van de Sande M, Van Den Berghe T, Van de Geest I, Van der Heijden L, Van der Wal R, Van Langevelde K, Vaz G, Velez Villa R, Verspoor F, Verstraete K, Visgauss J, Vyrva O, Wafa H, Walter S, Wan Ismail WF, Wang E, Wang PQ, Warnock D, Werier J, Weschenfelder W, Wong KC, Woulthuyzen-Bakker M, Wunder J, Wyinghe I, Yamamoto N, Ye Z, Yoon SJ, Zainul Abidin S, Zamora T, Zecchetto P, Zhang L, Zumarraga JP, Campanacci DA. Identifying consensus and areas for future research in chondrosarcoma : a report from the Birmingham Orthopaedic Oncology Meeting. *Bone Joint J.* 2025 Feb 1;107-B(2):246-252. doi: 10.1302/0301-620X.107B2.BJJ-2024-0643.R1. PMID: 39889743.

76. Zamora T, Botello E, Jenkins T, Jeys C, Laitinen M, Puri A, Jeys L; BOOM consensus meeting participants. Global and regional disparities in access to specialist sarcoma services. *Bone Jt Open.* 2025 Apr 11;6(4):425-431. doi: 10.1302/2633-1462.64.BJO-2024-0208.R1. PMID: 40210212; PMCID: PMC11985170.
77. Pena-Burgos EM, Serra del Carpio G, Tapia-Viñe M, Suárez-González J, Buño I, Ortiz-Cruz E, Pozo-Kreilinger JJ. Liposclerosing Myxofibrous Tumor: A Separated Clinical Entity? *Diagnostics.* 2025; 15(5):536. <https://doi.org/10.3390/diagnostics15050536>
78. Ortiz-Cruz, E.J., Bonsfills, N., Tapia-Viñe, M., Belinchon-Olmeda, B., Redondo, A., Pozo-Kreilinger, J.J. (2025). Neoadjuvant Treatment Facilitating Surgery. In: Özger, H., Sim, F.H., Puri, A., Eralp, L. (eds) *Diagnosis and Treatment of Soft Tissue Tumors*. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-77061-6\\_49](https://doi.org/10.1007/978-3-031-77061-6_49)

#### BOOKS CHAPTERS

1. "Transplantes Óseos". Capítulo en *Introducción al Transplante de Órganos y Tejidos*. Pags: 477-498, 1994 Editorial Libro del Año, S.A. Madrid.
2. "Utilización de injertos óseos en cirugía de los tumores primarios de los huesos". Capítulo en: *Manejo en la Cirugía de los Trasplantes*. Editor: Universidad de Oviedo. Pags: 183 - 197, Junio de 1995.
3. "Tumores del Pie". Capítulo en *Biomecánica, Medicina y Cirugía del Pie*. Editorial Masson, S.A., Barcelona Pags: 256-275, 1997 "Banco de Huesos y aloinjertos en cirugía ortopédica oncológica." *Formación Continuada en Traumatología y Cirugía Ortopédica*. Vol 3 - Nº 2: 19-26, 1999. Ediciones Pulso, S.A., Barcelona.

4. “Diagnóstico de los tumores óseos”. Capítulo en Actualizaciones SECOT 1. Actualizaciones en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Director: Antonio Herrera Rodríguez. Editorial Masson Barcelona, S.A. 1999: 99 – 121
5. “Tumores óseos primitivos de la columna vertebral.”. Capítulo en Actualizaciones SECOT. Curso Básico Fundación SECOT (Alcalá de Henares, Madrid: 21 – 23 de Junio de 2001) . Edición 2001 Drug Farma, S.L. Págs.: 323 – 352, 2001
6. “Biblioteca de SECOT”. Capítulo 16 en Historia de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. STM Editores, S.A. Barcelona, 2002
7. “Normativa legal y ética aplicable al banco de huesos y tejidos”. Capítulo VII. Anuario SECOT, 2002. Editorial Multimédica Proyectos, S.L: 2002
8. Manual SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). Editorial Médica Panamericana, S.A. España, 2003
  - “Injertos biológicos. Banco de Huesos” Capítulo 6
  - “Lesiones traumáticas del tobillo”. Capítulo 71.
9. Actualizaciones SECOT 5. Actualizaciones en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Capítulo 4. Procedimientos mini invasivos en el tratamiento de las lesiones óseas tumorales. Editorial Masson, 2005
10. “Mantenimiento, informática y coordinación interhospitalaria. Curso Básico Fundación SECOT: Injertos, Sustitutos óseos y materiales en la cirugía reconstructiva del aparato locomotor. Editorial Mozart ART SL: 135 – 143, Junio 2005
11. Técnicas de la biopsia correcta en el aparato locomotor. En TÉCNICAS QUIRÚRGICAS EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLÓGICA. E.U.R.O.M.E.D.I.C.E., Ediciones Médicas, S.L. Coordinador: Dr. E. Carlos Rodríguez-Merchán. Autores: **Dres. Eduardo J. Ortiz Cruz** y José M. González López Copyright, 2007.
12. Manual SECOT de cirugía ortopédica y traumatología. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. 2010 Editorial Médica Panamericana. ISBN Tomo 1:978-84-9385-185-9; ISBN Obra completa: 978-84-9835-185-9 Autor de los capítulos siguientes:
  - **Cap. Nº 47.1:** Ortiz Cruz E, Martel Villagran J. Oncología. Tratamiento general. Principios generales de cirugía tumoral.
  - **Cap. Nº 47.4:** Martel Villagran J, Ortiz Cruz E Oncología. Tratamiento general. Procedimientos mini-invasivos en el tratamiento de las lesiones óseas tumorales.
13. **Libro: Tumores e Infecciones Osteoarticulares. INGCOT, 2010 (ISBN: 978-84-613-7402-1)**

Capítulos:

  - Tumores Óseos de la cintura escapular: Capitulo: 8. **E. Ortiz**, L. Ramos, J. González-Acha, S. Sánchez Herráez, A. Ramos)

- Tumores Óseos del codo, muñeca y mano: Capítulo: 9. González-Acha, L. Ramos, **E. Ortiz**, J., S. Sánchez Herraiez, JL Guevara)
    - i. Ramos-Pascua LR, **Ortiz-Cruz EJ**, Sánchez-Herráez S. Tumores óseos malignos primitivos de bajo grado. En: Ramos-Pascua LR, editor. Tumores óseos malignos. Monografías AAOS-SECOT; 2014. p. 48-59.
  - Tumores Óseos de la Rodilla: Capítulo: 12. L. Ramos **E. Ortiz**, S. Sánchez Herraiez, J. González-Acha, P. Casas
  - Tumores Óseos del tobillo y pie: Capítulo: 13. L. Ramos, Sánchez Herraiez, **E. Ortiz**, A. Saldaña, I. Vázquez
14. **E. Ortiz Cruz** y L. Ferrández-Portal, Tumores óseos de la rodilla en CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA DE LA RODILLA: ESTADO ACTUAL. Editorial Médica Panamericana. Director: E. C. Rodríguez-Merchán. Capítulo 5 . Pags: 43 – 57, 2011. ISBN 9788498352740
15. William W. Tomford and **Eduardo J. Ortiz-Cruz**: The Use of Allografts in Orthopedics (pages 152–169) Chapter 7. Book Title: Tissue and Cell Clinical Use: An Essential Guide. Editors: Ruth M. Warwick and Scott A. Brubaker. Published Online: 2 AUG 2012 DOI: 10.1002/9781118498453. Copyright © 2012 Blackwell Publishing Ltd
16. Manuel Peleteiro Pensado, **Eduardo Ortiz-Cruz**: Articular pseudotumors and bone cysts in the adult hemophilic patient. Chapter 10. In Joint Surgery in the adult patient with hemophilia. Editor: E. Carlos Rodriguez-Merchan. ISBN 978-3-319-10779-0; ISBN 978-3-319-10780-6 (eBook); DOI 10.1007/978-3-319-10780-6.. Springer Cham Heidelberg New York Dordrecht London; Springer International Publishing Switzarlan 2015
17. **Redondo A, Belinchon B, Ortiz Cruz, E.”**. “Bases del tratamiento: - Enfermedad localizada: cirugía, radioterapia, quimioterapia adyuvante y neoadyuvante”. Capítulo 6. SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS. MANUAL PRÁCTICO 2015. **Publicaciones Permanyer SL, 2015. ISBN-13: 978-84-9926-792-0; depósito legal: B-19.513-2015; ISBN-10 84-9926-792-0**
18. **Ortiz Cruz, Eduardo J**: Bone Tumor Surgery. In *Recomendaciones clínicas en sarcomas óseos*. Editor Andrés Redondo MD. In press. Nature Publishing Group Iberoamérica , 2014
19. Carbonell Escobar R, Vaquero Picado A, **Ortiz Cruz EJ**. *Lesión no neoplásica de partes blandas asociada a prótesis de cadera*. ISBN: 978-84-608-1667
20. **Curso Online de Tumores del Sistema Músculo-esquelético de la SECOT (8,2 créditos)**, con número de ISBN 978-84-606-5620-3.
- **Director del Curso y autor de los siguientes capítulos:**

- **Condrosarcoma de bajo grado:** Ortiz Cruz, Eduardo. Ferrández Portal, Luis; López Barea, Fernando; Tapia Viñé, Mara; Ferrer-Santacreu, Eugenio Miguel.
  - **Condrosarcoma desdiferenciado:** Peleteiro Pensado, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo, Tapia Viñé, Mar, Pozo Kreilinger, José Juan.
  - **Condrosarcoma mesenquimal:** Barrientos Ruiz, Irene; Ortiz Cruz, Eduardo, López Barea, Fernando, Tapia Viñé, Mar
  - **Quiste Óseo aneurismático:** Barrientos Ruiz, Irene; Ortiz Cruz, Eduardo; Tapia Viñé, Mar; Pozo Kreilinger, José Juan.
  - **Sarcoma pleomórfico indiferenciado de alto grado:** Peleteiro Pensado, Manuel.; Ortiz Cruz, Eduardo; López Barea, Fernando; Bernabeu Taboada, Daniel; Pérez-Bustamante de Monasteiro, Jesús.
  - **Cirugía plástica y reconstructiva:** Iglesias Urraca, Carmen; Ortiz Cruz, Eduardo; Rubio Suárez, Juan Carlos; Casado Pérez, César.
  - **Condromatosis sinovial:** Ortiz Cruz, Eduardo J. , Escribano Villanueva, Enrique, Domínguez Franjo, Purificación y Herráiz Del Olmo, Fernando.
  - **Osteoma osteoide:** Ortiz Cruz, Eduardo, Ferrández Portal, Luis, López Barea, Fernando y Tapia Viñé, Mar .
  - **Osteosarcoma central de bajo grado :** Ramos Pascua, Luis Rafael, Ortiz Cruz, Eduardo, Izquierdo García, Francisco Miguel y Sánchez Herráez, Sergio.
  - **Osteosarcoma superficial de alto grado:** Ortiz Cruz, Eduardo J., Martí López-Amor, Carlos, Jurado López, Juan Carlos y Enguita Valls, Ana Belén.
21. **Ortiz Cruz, Eduardo J.**, Oscar Tendero Gómez: Cirugía Básica. Biopsia y principios del tratamiento. Pag: 29 – 46. En Atlas integral de sarcomas de partes blandas. Editor: Javier Martín Brotons, Ricardo Cubedo. Editorial YOU & US, 2015. ISBN: 978-84-697-1321-1; DL: M-1362-2015
22. Bone Tumors around the Knee. Manuel Peleteiro-Pensado, Irene Barrientos-Ruiz.and **Eduardo J. Ortiz-Cruz.**: Pags: 153-172, Chapter 13 en Joint Preservation in the Adult Knee. Editors: Rodriguez-Merchan, E. Carlos, Liddle, Alexander D. (Eds.) © Springer International Publishing Switzerland 2017. ISBN 978-3-319-41807-0 ISBN 978-3-319-41808-7 (eBook). DOI 10.1007/978-3-319-41808-7

23. - “Metástasis ósea de origen desconocido”. Tabeayo E, Barrientos I, Ortiz-Cruz, EJ, Peleteiro-Pensado M. CLÁSICA SECOT 2016. Nº ISBN: 978-84-617-4888-4.

**24. Management of Bone Metastases. A multidisciplinary guide**

Editors: V. Denaro, A. Di Martino, A. Piccioli. ISBN 978-3-319-73484-2 ISBN 978-3-319-73485-9 (eBook) <https://doi.org/10.1007/978-3-319-73485-9>. Library of Congress Control Number: 2018943688 © Springer International Publishing AG, part of Springer Nature 2019

SECTION IV – SURGERY. 19. METASTASES TO PELVIS

- Eduardo J. Ortiz Cruz, MD PhD; Manuel Peleteiro Pensado, MD PhD; - Irene Barrientos Ruiz, MD; - Rafael Carbonell Escobar, MD

**25. Megaprótesis tumorales para la reconstrucción de extremidades en niños y**

**adolescentes:** Eduardo José Ortiz Cruz; Juan Cabello Blanco; Irene Barrientos Ruiz; Manuel Peleteiro Pensado; Gaspar González Moran **Capítulo 16. Pag: 217- 228.** En Tumores Óseos Malignos en la Infancia y la Adolescencia. Coordinador: Ferran Torner Rubies. ISBN: 978-84-941943-2-0. Primera edición: junio 2019

Ortiz Cruz, E. J., Cabello Blanco, J., Barrientos Ruiz, I., Peleteiro Pensado, M., & González Moran, G. (2019). Megaprótesis tumorales para la reconstrucción de extremidades en niños y adolescentes. En F. Torner Rubies (Coord.), Tumores Óseos Malignos en la Infancia y la Adolescencia (pp. 217-228). ISBN: 978-84-941943-2-0.

**26. 15ª edición del Concurso de Casos Clínicos de Residentes en COT. SECOT. 2019**

- Título del caso: lesión no neoplásica de partes blandas asociada a Prótesis de cadera.

Autor/a principal: Rafael Carbonell Escobar

Autores colaboradores: Alfonso Vaquero Picado, Eduardo Ortiz Cruz

1. Hospital: hospital universitario la paz (madrid) ISBN 978-84-608-1667-6.

**27. Tratado SECOT de Traumatología y Ortopedia. Edited by Enrique Gómez Barrena. Año publicación 2020. Editorial Elsevier. Fecha de publicación: 13 Sep 2019. ISBN 978-84-911315-7-1.**

- a. Capítulo: 30. Tumores Oseos primarios frecuentes. Eduardo J. Ortiz-Cruz, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz
- b. Capítulo 40: Orientación diagnóstica y terapéutica de los tumores del aparato locomotor. Eduardo J. Ortiz-Cruz, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos Ruiz
- c. Capítulo 44. Amputaciones y preservación de miembros en cirugía ortopédica y traumatología. Manuel Peleteiro Pensado, Eduardo J. Ortiz-Cruz, Irene Barrientos Ruiz

**28. Surgery of Pelvic Bone Tumors edited by Andrea Angelini and Pietro Ruggieri. © Springer Nature.**

- a. Chapter 9: Pelvic metastases: diagnosis and treatment by Eduardo J. Ortiz-Cruz, Manuel Peleteiro-Pensado, Irene Barrientos-Ruiz (Author), Raquel Ortiz-Hernando.

The Springer Editorial ISBN 87004311. ISBN 978-3-319-73484-2 ISBN 978-3-319-73485-9 (eBook) <https://doi.org/10.1007/978-3-319-73485-9>

**29. Curso Online de Tumores del Sistema Músculo-esquelético de la SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). 2ª EDICION. FECHAS: 14-2-2020 a 14-2-2021). <https://www.secot.es/> ISBN 978-84-09-20096-2**

**2ª Edición Curso online de tumores óseos del sistema musculoesquelético desarrollado entre el 14 de febrero de 2020 y el 14 de agosto de 2020**

- **83 horas lectivas.**

Esta actividad docente, con nº expediente 07-AFOC-01677.1/2020, ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud, con 8,1 Créditos de Formación continuada.

Curso Online de Tumores del Sistema Músculo-esquelético de la SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). 2ª EDICION. FECHAS: 14-2-2020 a 14-2-2021). <https://www.secot.es/> ISBN 978-84-09-20096-2

**CAPITULO 0.7: Cirugía plástica y reconstructiva de tumores óseos**

Autores: Bravo Brañas, Elena; Iglesias Urraca, Carmen; Peleteiro Pensado, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.

**CAPITULO: 0.8. Cirugía ortopédica oncológica en edad infantil.**

Autores: Cabello Blanco, Juan; Ortiz Cruz, Eduardo; González Morán, Gaspar; Ortiz Hernando, Raquel

**CAPITULO 1.8. Osteosarcoma parostal**

Autores: Ramos Pascua, Luis Rafael; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Merino Rueda, Luis Rodrigo; Peleteiro Pensado, Manuel

**CAPITULO: 1.9. Osteosarcoma periostico**

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo; J. Pozo Kreiling, José Juan; Ortiz Hernando, Raquel; Ramos Pascua, Luis Rafael.

**CAPITULO 2.1: Osteocondroma**

Autores: Domínguez González, José Javier; Silva Mancera, Samuel Felipe; García Prado, Francisco Javier.; Ortiz Cruz, Eduardo J.

**CAPITULO 2.2. Osteocondromatosis múltiple**

Autores: Silva Mancera, Samuel Felipe; Domínguez González, José Javier; García Prado, Francisco Javier; Ortiz Cruz, Eduardo J.

**CAPITULO: 2.9. Condrosarcoma de bajo grado**

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Barrientos Ruiz, Irene; Pozo Kreiling, Jose Juan; Tapie Viñé, Mar

**CAPÍTULO: 2.10. Condrosarcoma Central grado II y III**

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Bernabéu Taboada, Daniel; Berjón García, Alberto

**CAPITULO 2.11. Condrosarcoma desdiferenciado**

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreilinger, José Juan; Tapia Viñé, Mar

#### CAPITULO 2.12. Condrosarcoma Mesenquimal

Autores: Barrientos Ruiz I. ; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Berjón García, Alberto; Tapia Viñé, Mar

#### CAPITULO: 3.2 Tumor de Celulas Gigantes maligno

Autores: Ramos Pascua, Luis Rafael; Negri, Maximiliano Eugenio; Izquierdo García, Francisco Miguel; Ortiz Cruz, Eduardo J

#### CAPITULO 6.3. Hemangioendotelioma epitelioides

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Ramos Pascua, Luis Rafael; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabeu Taboada, Daniel

#### CAPITULO 10.1. Displasia osteofibrosa

Autores: Pérez Domínguez, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Domínguez Franjo, María Purificación; Ramos Pascua, Luis Rafael

#### CAPITULO: 10.2. Adamantinoma

Autores: Pérez Domínguez, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Enguita Valls, Ana Belén; Ramos Pascua, Luis Rafael

**30. Manual de Tumores Oseos. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT) 1ª Edición.** Coordinadores: Eduardo J. Ortiz Cruz, Luis Ramos Pascual. Vocal Editorial SECOT: Jesús E. Vila y Rico. ISBN: 978-84-09-24894-D. Depósito Legal: M-30775-2020. Copyright: Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología SECOT 2020

#### **Bloque 0. Generalidades**

##### 0.7: Cirugía plástica y reconstructiva de tumores óseos

Autores: Bravo Brañas, Elena; Iglesias Urraca, Carmen; Peleteiro Pensado, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J. pags: 41– 48

##### 0.8. Cirugía ortopédica oncológica en edad infantil.

Autores: Cabello Blanco, Juan; Ortiz Cruz, Eduardo; González Morán, Gaspar; Ortiz Hernando, Raquel. Pags: 49-54

#### **Bloque 1. Tumores de origen óseo**

##### 1.8. Osteosarcoma parosteal

Autores: Ramos Pascua, Luis Rafael; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Merino Rueda, Luis Rodrigo; Peleteiro Pensado, Manuel. Pags: 113-120

##### 1.9. Osteosarcoma periosteal

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo; J. Pozo Kreilinger, José Juan; Ortiz Hernando, Raquel; Ramos Pascua, Luis Rafael. Pags: 121-126

### **Bloque 1. Tumores de origen condral**

#### 2.1: Osteocondroma

Autores: Domínguez González, José Javier; Silva Mancera, Samuel Felipe; García Prado, Francisco Javier.; Ortiz Cruz, Eduardo J. Pags: 127-134

#### 2.2. Osteocondromatosis múltiple

Autores: Silva Mancera, Samuel Felipe; Domínguez González, José Javier; García Prado, Francisco Javier; Ortiz Cruz, Eduardo J. Pags: 135-140

#### 2.9. Condrosarcoma de bajo grado

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Barrientos Ruiz, Irene; Pozo Kreiling, Jose Juan; Tapie Viñé, Mar. Pags: 175 -182

#### 2.10. Condrosarcoma Central grado II y III

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Bernabéu Taboada, Daniel; Berjón García, Alberto. Pags:183-190

#### 2.11. Condrosarcoma desdiferenciado

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreiling, José Juan; Tapia Viñé, Mar. Pags:191 - 196

#### 2.12. Condrosarcoma Mesenquimal

Autores: Barrientos Ruiz I. ; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Berjón García, Alberto; Tapia Viñé, Mar. Pags: 197 - 202

### **Bloque 3. Tumores ricos en células gigantes**

#### 3.2 Tumor de Celulas Giganes maligno

Autores: Ramos Pascua, Luis Rafael; Negri, Maximiliano Eugenio; Izquierdo García, Francisco Miguel; Ortiz Cruz, Eduardo J. Pags: 237 - 240

### **Bloque 6. Tumores de origen vascular**

#### 6.3. Hemangioendotelioma epitelioides

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Ramos Pascua, Luis Rafael; Pozo Kreiling, José Juan; Bernabeu Taboada, Daniel. Pags: 323 – 328

### **Bloque 10. Otros tumores mesenquimales**

#### 10.1. Displasia osteofibrosa

Autores: Pérez Domínguez, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Domínguez Franjo, María Purificación; Ramos Pascua, Luis Rafael. Pags: 382 - 384

#### 10.2. Adamantinoma

Autores: Pérez Domínguez, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Enguita Valls, Ana Belén; Ramos Pascua, Luis Rafael. Pags: 385 – 388

### **31. Curso online Tumores de Partes Blandas de la SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). <https://www.secot.es/> ISBN 978-84-09-28037-7**

Capítulo 0.7. Cirugía plástica y reconstructiva en tumores de partes blandas.  
Autores: Bravo Brañas, Elena; Iglesias Urraca, Carmen; Ortiz Cruz, Eduardo José;  
Peleteiro Pensado, Manuel

Capítulo 0.8: Bases del tratamiento local de los sarcomas de partes blandas en  
adultos: CIRUGÍA Y RADIOTERAPIA. Autores: Belinchón Olmeda, Belén; Manso de  
Lema, Áurea; Ramos Pascua, Luis Rafael;  
Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 2.1.2. Miositis osificante  
Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J; Pozo Kreilinger, José Juan; Ortiz Hernando, Raquel;  
Peleteiro Pensado, Manuel

Capítulo: 2.1.1. Fascitis nodular.  
Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J; Pozo Kreilinger, José Juan; Ortiz Hernando,  
Raquel; Holgado Moreno, Esperanza

Capítulo: 2.1.3. Elastofibroma  
Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J; Pozo Kreilinger, José Juan; Ortiz Hernando, Raquel;  
Barrientos Ruiz, Irene

Capítulo: 2.1.4. Fibroblastoma desmoplásico  
Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J; Pozo Kreilinger, José Juan; Peleteiro Pensado,  
Manuel; Ortiz Hernando, Raquel

Capítulo: 2.1.5. Fibroma aponeurótico calcificante  
Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J; Pozo Kreilinger, José Juan; Holgado Moreno,  
Esperanza; Ortiz Hernando, Raquel

Capítulo 2.2.1. Fibromatosis palmar y plantar  
Autores: Holgado Moreno, Esperanza; Pozo Kreilinger, José Juan; Tapia Viñé,  
Mar; Ortiz Cruz, Eduardo J.

Capítulo 2.2.2. Fibromatosis tipo desmoide  
Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; 2. Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabéu  
Taboada, Daniel N.; Redondo Sanchez, Andrés.

Capítulo: 2.3.2. Tumor fibroso solitario  
Autores: Barrientos Ruiz, Irene; Pozo Kreilinger, José Juan; Noguera Carrasco,  
Marina; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 2.3.4. Sarcoma miofibroblástico de bajo grado  
Autores: Barrientos Ruiz, Irene; Pozo Kreilinger, José Juan; Noguera  
Carrasco, Marina; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 2.4.1. Fibrosarcoma del adulto

Autores: Holgado Moreno, Esperanza; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabéu Taboada, Daniel; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 2.4.2. Mixofibrosarcoma

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Pozo Kreilinger, José Juan; Tapia Viñé, Mar; Peleteiro Pensado, Manuel

Capítulo: 2.4.3. Sarcoma fibromixioide de bajo grado

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Pozo Kreilinger, José Juan; Noguera Carrasco, Marina; Barrientos Ruiz, Irene

5 Capítulo: 1.1. Rabdomioma. ISBN 978-84-09-28037-7

Autores: Holgado Moreno, Esperanza; Pozo Kreilinger, José Juan; Ortiz Cruz, Eduardo José; Ortiz Hernando, Raquel

Capítulo: 5.2.1. Rabdomiosarcoma embrionario

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabéu Taboada, Daniel; Ortiz Hernando, Raquel

Capítulo: 5.2.3. Rabdomiosarcoma pleomórfico

Autores: Ortiz Cruz, Eduardo J.; Pozo Kreilinger, José Juan; Nogueras Carrasco, Marina; Silva Mancera, Samuel

Capítulo: 8.1.1. Condroma de partes blandas

Autores: Holgado Moreno, Esperanza; Pozo Kreilinger, José Juan; Nogueras Carrasco, Marina; Ortiz Cruz, Eduardo J.

Capítulo: 8.1.2. Condromatosis sinovial

Autores: Ramos Pascua, Luis Rafael; Ortiz Cruz, Eduardo J.; Pozo Kreilinger, José Juan; Enguita Valls, Ana Belén

Capítulo: 8.2.1. Condrosarcoma mesenquimal extraesquelético

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabeu Taboada, Daniel; Ortiz Cruz, Eduardo J.

Capítulo: 8.2.2. Osteosarcoma extraesquelético

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreilinger, José Juan; Tapia Viñe, Mar; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 10.1.1.: Mixoma intramuscular

Autores: Holgado Moreno, Esperanza; Pozo Kreilinger, José Juan; Nogueras Carrasco, Marina; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 10.2.1. Histiocitoma fibroso angiomaticoide.

Autores: Holgado Moreno, Esperanza; Pozo Kreilinger, José Juan; Dhimes Tejeda, Patricia; Ortiz Cruz, Eduardo Jose

Capítulo: 10.3.1. Sarcoma sinovial

Autores: Barrientos Ruiz, Irene; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabéu Taboada, Daniel; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 10.3.2. Sarcoma epitelioides

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreilinger, José Juan; Nogueras Carrasco, Marina; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 10.3.3. Sarcoma alveolar

Autores: Barrientos Ruiz, Irene; Pozo Kreilinger, José Juan; Tapia Viñé, Mar; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 10.3.5. Condrosarcoma mixoide extraesquelético

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabéu Taboada, Daniel; Ortiz Cruz, Eduardo José

Capítulo: 10.3.6.: Sarcoma de Ewing extraesquelético

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Pozo Kreilinger, José Juan; Bernabéu Taboada, Daniel; Ortiz Cruz, Eduardo J.

Capítulo: 10.3.7. Tumor de células epitelioides perivasculares (PECOMA)

Autores: Silva Mancera, Samuel Felipe; Domínguez Franjo, María Purificación; González Pinilla, Juan Ambrosio; Ortiz Cruz, Eduardo J.

Capítulo: 13.1. Tumores de partes blandas de la cintura pelviana

Autores: Peleteiro Pensado, Manuel; Ortiz Cruz, Eduardo José; Barrientos Ruiz, Irene; Ramos Pascua, Luis Rafael

31. **Diagnóstico y Tratamiento de las Metástasis Óseas** 1ª Edición Diciembre 2021 ISBN 9788491107804 Editorial Medica Panamericana S.A. Editores: Fraguas, A. — Portabella, F. — Minguell, J. — Guerra, E. Sección VI. Capítulo 30. Megaprotesis en metástasis: particularidades y complicaciones. **Autores:** Barrientos -Ruiz, I; Peleteiro-Pensado, M; Ortiz-Cruz, EJ. Pag: 191 – 200, 2021
32. **Ortopedia y Traumatología del pie y tobillo para residentes.** Coordinador: John W. Trilleras Berrio. ISBN: 978-84-09-28828-1. Depósito legal: AS 00586-2021. **Capítulo 28.** Tumores Oseos y de partes blandas más frecuentes. **Autores:** Esperanza Holgado Moreno, Eduardo J. Ortiz Cruz, Manuel Peleteiro Pensado, Pags: 379- 390
33. **CONCEPTOS EN ORTOPEDIA ONCOLÓGICA:** Una guía de la Sociedad Latinoamericana de Tumores Musculoesqueléticos (SLATME). 1a Edición: Noviembre, 2022. Editores: Tomás Zamora / Eduardo Botello. **Capítulo 12.** Condrosarcoma pags: 170 – 184. **Autores:** Dr. **Eduardo J. Ortiz-Cruz**, Dr. Samuel F. Silva Mancera, Dr. Diego J. Moriel-Garceso, Manuel Peleteiro Pensado, Dra. Raquel Ortiz Hernando, Dra. Esperanza Holgado-Moreno. ISBN: 978-956-410-994-7

34. CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA 6ª EDICION. Editor: ALBERTO DAMIAN DELGADO MARTINEZ. Tumores oseos y lesiones pseudotumorales: generalidades y tumores de la serie osea. Capitulo 18. Autores: A. Diaz Martin, A. Combalia Aleu, E. Ortiz Cruz. Editorial Médica Panamericana S.A. ISBN:9788411063296. Año de edición: 2024. Fecha de lanzamiento:03/04/2024

35. CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA 6ª EDICION. Editor: ALBERTO DAMIAN DELGADO MARTINEZ. Tumores oseos y lesiones pseudotumorales: Tumores de la serie condral y otras. Metastasis y lesiones paratumorales. Capitulo 19. Autores: A. Diaz Martin, A. Combalia Aleu, E. Ortiz Cruz. Editorial Médica Panamericana S.A. ISBN:9788411063296. Año de edición: 2024. Fecha de lanzamiento:03/04/2024

36. IV CURSO ONLINE DE TUMORES ÓSEOS

37. Ortiz-Cruz, E.J., Bonsfills, N., Tapia-Viñé, M., Belinchon-Olmeda, B., Redondo, A., Pozo-Kreilinger, J.J. (2025). Neoadjuvant Treatment Facilitating Surgery. In: Özger, H., Sim, F.H., Puri, A., Eralp, L. (eds) Diagnosis and Treatment of Soft Tissue Tumors. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-77061-6\\_49](https://doi.org/10.1007/978-3-031-77061-6_49)

#### MONOGRAPHS

1. "Manejo de injertos óseos en cirugía tumoral". Monografía de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Fundación SECOT. Ciencias básicas aplicadas a la cirugía ortopédica. Edición Drug Farma, S.L
2. Aloinjertos en Miembro Superior. Complicaciones". Monografía de la mesa redonda: "Complicaciones en la Cirugía de reconstrucción de los tumores óseos" del Grupo de Estudios de Tumores del Aparato Locomotor (G.R.E.T.A.L), presentado en el XXXV Congreso Nacional de la SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología). Santander, 1 de Octubre de 1998.
3. "Tumores óseos primarios de la región de la cadera".. Monografías médico.quirúrgicas del aparato locomotor. La Cadera. Tomo II. Formación continuada de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología y la Sociedad Española de Reumatología. Editorial Masson, 2002
4. Monografías: "Como hacerlo mejor en menos tiempo en Traumatología" Editorial Luzan 5, S.A. 2002
  - Módulo 1: Esguinces y lesiones musculares
  - Módulo 3: Fracturas más frecuentes.

5. Riesgo de transmisión de enfermedades con aloinjertos osteotendinosos provenientes de bancos de huesos y tejidos” Capítulo en Monografías SECOT 4. Banco de Huesos. Editorial Masson, 2002

#### POSTERS NATIONAL AND INTERNATIONAL

Joint Meeting EMSOS-AMSTS (European Musculo-Skeletal Oncology Society-American Musculo-Skeletal Tumour Society). Florencia (Italia), 8 y 9 de Mayo de 1995

**"Ewing's Sarcoma in Adults".**

51 Réunion annuelle de l'Association Canadienne d'Ortopédie. Quebec (Canada), 25 - 29 de Mayo, 1996.

**"Le sarcome d'Ewing chez les adultes"**

XXII Reunión Anual de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Madrid, 4 de Febrero, 2000-03-12

**" Fibrosarcoma de bajo grado de hueso"**

9th International Conference of European Association of Tissue Bank and the 6th of the AEBT (Asociación Española de Bancos de Huesos y Tejidos. La Coruña, 30 de Noviembre, 1 y 2 Diciembre de 2000.

**"Audit and management of a new established bone bank"**

Congreso Anual de la Sociedad Europea de Radiología. Viena, 1 – 6 de Marzo, 2001

**"Magnetic resonance and sonography of the finger anatomy and in the diagnosis of finger pathology"**

X Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Murcia 17 – 19 de Mayo, 2001.

**" Aplicación Informática para gestión de una seroteca en un Banco de Huesos y Tejidos"**

VI Congreso Iberoamericano de Columna. XV Congreso Nacional de la Sociedad para el Estudio de las enfermedades del Raquis (GEER). Madrid, 31 de Mayo – 2 de Junio de 2001.

**"Valoración con RM a dos años de la historia natural de la hernia discal lumbar en pacientes tratados sin cirugía".**

14th International Congreso of European Association. Florencia (Italia), Diciembre 8 – 11, 2005.

**"Correlation of the blood culture with the swap in the selection on cadaveric donors for bone and tissue transplant"**

11<sup>th</sup> Congress EFFORT (European Federations of National Associations of Orthopaedics and Traumatology). Madrid, 2 – 5 June 2010

**"Amputación de Pirogoff modificada aplicada a la cirugía ortopédica oncológica del pie".**

Carlos Alberto Encinas Ullán, Ángel Nómez Tallón, **Eduardo Ortiz Cruz**, Fernando Oñorbe Sanfrancisco, José Manuel González López, Juan Sebastián Ruiz Pérez.

**“Knee sinovial sarcoma associated with ipsilateral lumbosacral plexopathy in a young adult with initial diagnosis of recalcitrant femoropatellar pain”.** Juan Rodriguez Martin, Teodoro Vivanco Jodar, **Eduardo Ortiz Cruz**, Julian Del Rio Hortelano, Esther García Saiz, Cristina Franco, Carlos Marti Lopez Amor. **(E-POSTER)**

**European Society of Radiology Congress: ECR 2010** March 4-8 Vienna, Austria  
E-poster. Electronic Presentation Online. [www.myESR.org](http://www.myESR.org)

**“Percutaneous biopsy and staging of musculoskeletal tumors”** Poster No.: C-2433.  
Authors: A. Bueno, J. Martel, M. Rebollo, Y. González, **E. Ortiz**, A. Rojo;

**48 Congreso Nacional de de Cirugía Ortopédica y Traumatología -SECOT’ 2011. Oviedo, 28 – 30 sept., 2011**

Cartel científico (CC – 758)

**OSTEOBLASTOMA DE TRAPECIO. A PROPOSITO DE UN CASO**

Julian Del Rio Hortelano, Carlos Marti Lopez Amor, **Eduardo Ortiz Cruz**,  
Teodoro Vivanco Jodar, Esther Garcia Sainz

Cartel científico (CC – 790)

**SCHWANOMATOSIS DEL NERVIO TIBIAL POSTERIOR.**

Carlos Alberto Encinas Ullan, Ana Valverde Villar, Juan Sebastian Ruiz  
Perez, Elena Casado Sanz, **Eduardo Jose Ortiz Cruz**, Daniel Bernabeu  
Taboada, Fernando López Barea

Cartel científico (CC – 771)

**Primer espaciador a medida de femur completo con antibioticos**

Carlos Alberto Encinas Ullan, Juan Sebastian Ruiz Pérez, Ana Valverde Villar, Elena Casado  
Sanz, **Eduardo José Ortiz Cruz**, Alicia Rico Nieto

**EFORT12-5419: The first custom total femoral spacer with antibiotic-  
impregnated cement** C. A. Encinas Ullán 1,\*, E. J. Ortiz Cruz 1

**31 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM).  
Granada 24 de mayo, 2012.**

**E- Poster no: S-1279**

- **Manejo Multidisciplinario del Osteosarcoma. Importancia del radiólogo en cada etapa.** A. Teruel Lopez Zurita, D. Bernabeu, E. Canales Lachen, M. Tapia Viñe, F. Lopez Barea, **E. Ortiz Cruz**  
Doi: 10.1594/seram2012/S-1279

**SEOM (Sociedad Española de Oncología Médica):** Manejo multidisciplinar de  
osteosarcomas: experiencia de una unidad de tumores óseos. Nadia Hindi Muñiz,  
**Eduardo J. Ortiz**, Daniel Bernabeu, Fernando López-Barea, José Juan Pozo, Manuel

Peleteiro, María Jesús Ruiz, Marta Mendiola, Beatriz Jiménez, Andrés Redondo.

**EMSOS 2015 Meeting. (European MusculoSkeletal Oncology Society). 29 y 30 de abril y 1 de mayo de 2015. Atenas.**

- Vaquero Picado A, Peleteiro Pensado M, **Ortiz Cruz EJ**, López Barea F. *Tibial periosteal Ewing sarcoma*. Póster. 28<sup>th</sup>

- **Vaquero Picado A**, Sánchez Márquez JM, Ortiz Cruz EJ, Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana N. *Primary vertebral leiomyosarcoma: double lumbar one time en bloc spondilectomy*. Póster. 28<sup>th</sup>

**52 Congreso Nacional SECOT. 23, 24 y 25 de septiembre de 2015. Valencia.**

- Hemangiopericitoma en región isquiorrectal
- Aplicaciones de los implantes de compuestos reforzados de fibra de carbono en el enclavado endomedular de las fracturas patológicas del húmero. A propósito de un caso
- Vaquero Picado A, Barrientos Ruiz I, Peleteiro Pensado M, Pérez Bustamante Monasterio J, **Ortiz Cruz EJ**. *Condrosarcoma secundario a encondroma. A propósito de un caso*.
- Vaquero Picado A, **Ortiz Cruz EJ**, Pérez Bustamante Monasterio J, Peleteiro Pensado M. *Hematoma crónico expansivo sobre prótesis de cadera: lesión simuladora de proceso maligno. A propósito de un caso*.
- Vaquero Picado A, Sánchez Márquez JM, **Ortiz Cruz EJ**, Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana N. *Leiomyosarcoma vertebral primario. Doble espondilectomía lumbar en un tiempo*.
- Vaquero Picado A, Peleteiro Pensado M, Iglesias Urraca C, López Barea F, **Ortiz Cruz EJ**. *Sarcoma de Ewing perióstico*.

**26 SECEC-ESSSE Congress. (European Society for the Surgery of the Shoulder and the Elbow). 16 a 19 de Septiembre de 2015. Milán**

- Vaquero Picado A, Zamora Carrera E, Pallarés Sanmartín J, **Ortiz Cruz EJ**. *Scapular tumours managed surgically. Case series*. Póster.

**2015 Combined meeting MSTs-ISOLS. Musculo Skeletal Tumor Society / International Society of Limb Salvage). 6 a 10 de octubre de 2015. Orlando (USA)**

- Vaquero Picado A, **Ortiz Cruz E**. *Tibial periosteal Ewing sarcoma*. Póster. 2015 MSTs/ISOLS combined meeting ()

- Vaquero Picado A, **Ortiz Cruz E.** *Better Outcomes are achieved on articulation surface preserving surgery on scapular tumors.* Póster. 2015 MSTS/ISOLS combined meeting (Musculo Skeletal Tumor Society / International Society Of Limb Salvage). 6 a 10 de octubre de 2015. Orlando (USA).

**53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía. 28 de septiembre de 2016. A Coruña**  
 - **Osteosarcoma Con "Skip Metástasis" Al Diagnóstico. Una Entidad Controvertida.**  
 Daniel Moya Guijarro , Pamela Ibarra De La O, Jarry Ullah Majid  
 Amin, Lucía Villarrubia Arias, Darío Rodrigo Guizado Elme ,  
 Eduardo Ortiz Cruz , David Manuel Ferreño Márquez, Cristina  
 Dauder Gallego

**European Musculoskeletal Oncology Society (EMSOS).** La Baule-Nantes, France.  
 25–27 de mayo, 2016

- **Extra-articular knee and shoulder resections. Clinical and functional outcome.**

**Connective Tissue Oncology Society (CTOS).**

- Abstract ID: 2570269 Poster 1 - Bone Sarcomas & GIST  
 Title: Extraarticular knee and shoulder resection for sarcomas. Clinical and functional outcome
- Lisboa: Noviembre 9 a 11 de 2016
- 

**XIV Congreso de la Sociedad Española de Cirugía de hombro y codo, SECHC (Menorca. 2, 3,4 de Marzo de 2017)**

Sarcoma sinovial en el brazo. Técnica de reconstrucción. Rafael Carbonell Escobar, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos, Eduardo Ortiz Cruz.

**30th Annual meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society:**  
**26 – 28 April 2017. Budapest, Hungary**

- **A-0125: RECONSTRUCTION OF MALIGNANT BONE TUMORS IN HUMERUS WITH A TOTAL HUMERAL ENDOPROTHESIS**  
 Rafael Carbonell-Escobar, Manuel Peleteiro-Pensado, Joaquin Nuñez-De Arma, ,  
 Fernando Escamez, Irene Barrientos-Ruiz, Eduardo Ortiz-Cruz: University Hospital  
 La Paz, Madrid, Spain
- **A-0123. Follow-up late recurrences: SURGICAL TREATMENT OF BENIGN AND MALIGNANT TUMORS OF PROXIMAL FIBULA**  
 Rafael Carbonell-Escobar, Manuel Peleteiro-Pensado, Irene Barrientos-Ruiz,  
 Eduardo Ortiz-Cruz. University Hospital La Paz, Madrid, Spain

**XI CONGRESO SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ORTOPEDIA PEDIÁTRICA (SEOP). Sevilla. Junio 2017.**

- Complicaciones a corto y largo plazo de las prótesis de alargamiento no invasivo. Cabello J, González G, de las Heras J, Ortiz E, Barrientos I, Peleteiro M.
- Resección y reconstrucción de sarcoma de Ewing de acetábulo: estrategia basada en cartílago trirradiado Cabello J, González G, Lovic A, Ortiz E, Barrientos I, Peleteiro M.

#### **54 Congreso Nacional SECOT, Barcelona, 27-29 de septiembre de 2017.**

- Resultados funcionales de reconstrucción mediante prótesis tumoral de fémur completo” Rafael Carbonell Escobar, Manuel Peleteiro Pensado, Irene Barrientos, Eduardo Ortiz.
- Reconstrucción con prótesis radiotransparente en resección completa de húmero por osteosarcoma” Israel Rubio Sáez, Rafael Carbonell Escobar, Manuel Peleteiro Pensado, Eduardo Ortiz Cruz, Juan Jose Pozo Kreiling.

#### **MSTS 2018 Annual Meeting - October 10-12, 2018 Memorial Sloan Kettering Cancer Center –New York, NY**

Functional Outcomes after Hemiarthroplasty Reconstruction Following Tumor Resections of the Proximal Humerus. Escamez F; Barrientos R, I;; Peleteiro P, M. Ortiz-Cruz, EJ

- Our Experience in Knee and Shoulder Extraarticular Resections. Clinical and Functional Outcomes.
- Allograft Reconstruction in Kids and Teenagers with Femur and Humerus Tumors.
- Sarcomas in elderly: Management, function and quality of life. Barrientos R, I; Ortiz-Cruz, EJ; Peleteiro P, M.
- Analysis of mechanical failure in Segmental Tumoral Prostheses. Barrientos R, I.; Ortiz-Cruz, EJ; Peleteiro P, M.; Merino-Rueda, R.

#### **European Musculo-Skeletal Oncology Society E.M.S.O.S. Amsterdam, 9-11 May, 2018**

- Comparative non-inferiority observational study of prophylactic nailing with carbon fiber reinforced versus conventional nailing for pathological impending fractures”. Suazo Carrillo G Rubio Saez I., Barrientos Ruiz I., Merino Rueda R., Ortiz Cruz E., Peleteiro Pensado M
- Giant gouty tophus may mimic a soft tissue sarcoma. by Israel Rubio Saez | Luis Rodrigo Merino Rueda | Eduardo Jose Ortiz Cruz | Irene Barrientos Ruiz | Manuel Peleteiro Pensado
- Alveolar sarcoma. A case series of a very uncommon tumour . by Israel Rubio Saez | Guillermo Suazo Carrillo | Rodrigo Merino Rueda | Irene Barrientos Ruiz | Eduardo Ortiz Cruz | Manuel Peleteiro Pensado
- **XIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ortopedia Pediátrica.**  
Poster Nº 40: Lipoblastoma. Tumor pediátrico de estirpe lipomatosas

Rubio Saez, I; Serrano Rivas, M; Cabello Blanco, J; Ortiz Cruz, E.J.; Fernandez Ruiz, D; Gonzalez Moran, G,. Madrid 5 - / de Junio, 2019

**55 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).** Valladolid, 26 – 28 Septiembre, 2018

- Posters:

- **Título:** Diagnóstico, manejo y tratamiento de un osteosarcoma perióstico con aloinjerto hemicortical. **Autores:** EDUARDO HEVIA CRESPO, SERGIO GONZALEZ ESCOBAR, IRENE BARRIENTOS RUIZ, MANUEL PELETEIRO PENSADO, EDUARDO ORTIZ CRUZ
- **Título:** Angioendotelioma papilar intralinfático (Tumor Dabska) de localización intraósea **Autores:** SERGIO GONZALEZ ESCOBAR, EDUARDO HEVIA CRESPO, EDUARDO ORTIZ CRUZ, IRENE BARRIENTOS RUIZ, MANUEL PELETEIRO PENSADO
- **Título:** UN simulador de sarcoma de partes blandas. Tofo gotoso gigante, **Autores:** ISRAEL RUBIO SAEZ, LUIS RODRIGO MERINO RUEDA, GUILLERMO SUAZO CARRILLO, LORENA BELLOSTAS MUÑOZ, IRENE BARRIENTOS RUIZ, EDUARDO ORTIZ CRUZ
- **Título:** Angioendotelioma papilar intralinfático (Tumor Dabska) de localización intraósea. **Autores:** SERGIO GONZALEZ ESCOBAR, EDUARDO HEVIA CRESPO, EDUARDO ORTIZ CRUZ, IRENE BARRIENTOS RUIZ, MANUEL PELETEIRO PENSADO

**XIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ortopedia Pediátrica.**

Poster Nº 40:

- Lipoblastoma. Tumor pediátrico de estirpe lipomatosas

Rubio Saez, I; Serrano Rivas, M; Cabello Blanco, J; Ortiz Cruz, E.J.; Fernandez Ruiz, D; Gonzalez Moran, G,. Madrid 5 - / de Junio, 2019

**56 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).** Zaragoza, 25 – 27 Septiembre, 2019

Poster:

- Título: Resección de peroné proximal en patología tumoral. Autores: Ainhoa Isern De Val, Ricardo Ramirez De Paz, Araceli Mena Rosón, Eduardo Ortiz Cruz
- Título: Lipoblastoma. Tumor pediátrico de estirpe lipomatosas. Autores: ISRAEL Rubio Saez, Macarena Serrano Rivas, Juan Cabello Blanco, David Fernandez Ruiz, Irene Barrientos Ruiz, Eduardo Ortiz Cruz
- Título: LESIÓN LÍTICA EN CABEZA RADIAL, UN ENCONDROMA DE LOCALIZACIÓN ATÍPICA. Autores: Javier Gómez Luque, Luis Eduardo Cuadrado Rubio, Irene Barrientos Ruiz, Manuel Peleteiro Pensado, Eduardo Ortiz Cruz

**57 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT).** Madrid, 30 septiembre – 01 octubre 2020

Angiosarcoma epitelioides multicéntrico con metástasis pulmonar y contaminación del trayecto de biopsia: a propósito de un caso

Autor/a principal: Jorge Fuentes Sánchez

Colaboradores: Manuel Peleteiro Pensado, Daniel Bernabeu Taboada, Jose Juan Pozo Kreilinger, Eduardo Ortiz Cruz. Hospital: Hospital Universitario La Paz (Madrid)

## PREMIOS 2023

- Resolución convocatorias Fundación SECOT 2023

AYUDAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA  
1er premio. Dotada con 12.500€.

1. Título: Título: Influencia del diagnóstico de un sarcoma músculo-esquelético y de los resultados de su tratamiento en el estado anímico, la ansiedad, la calidad de vida y las estrategias de afrontamiento de los pacientes.

Autor principal: PAULA CASAS RAMOS

Investigadores asociados al proyecto: Daniel González-Arabio Sandoval, Lidia de la Cruz Gutiérrez, María Inmaculada Mora Fernández, **Eduardo José Ortiz Cruz**, Andrés Díaz Martín, Julio César Córdova Peralta, Gonzalo Grande Gutiérrez, Elena Vacas Sánchez, Jaime Antonio Sánchez Lázaro, Elena Ramos García, Raquel Ortiz Hernando.

Centro investigador: Hospital Universitario de León.