

FORMACIÓN ACADÉMICA.

Pregrado.

- **Licenciado en Medicina y Cirugía** por la Universidad de Navarra 2004

Posgrado

- **Aprobado en las Pruebas Selectivas de Residentes 2004-2005 con el N° 1681.** Asignada plaza MIR en el Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid.
- **Cursos de Doctorado** en: Avances en Microbiología clínica. Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud. Universidad de Valladolid 2005-2006.
- **Suficiencia Investigadora** con título: “Lesiones del Plexo Braquial. Cirugía Paliativa y Reconstructiva”. Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud. Universidad de Valladolid 2007.
- **Miembro Asociado de la SECOT.**
- **Miembro Asociado AOSPINE**
- Curso de Formación Continuada titulado: **2º Programa de actualización en Cirugía Ortopédica y Traumatología.** Curso vía web del 1 de octubre de 2009 a Mayo de 2011. Curso reconocido con 94.86 créditos de formación continuada.

SERVICIOS HOSPITALARIOS

- **Médico Interno Residente en Cirugía Ortopédica y Traumatología.** Hospital Clínico Universitario de Valladolid 2005-2010.
- **Fellowship en Cirugía de Cadera y Rodilla.** Departamento de Cirugía Ortopédica. Royal Infirmary of Edinburg. Escocia. Del 1-10-2009 al 1-11-2009.
- **Observing Fellowship en Cirugía de Cadera.** Unidad de Cadera del Princess Elisabeth Orthopaedic Centre en Exeter. Inglaterra. 1-11-2009 al 1-12-2009
- **Adjunto F.E.A** en el Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde el 1 de junio de 2010

PUBLICACIONES.

1- **Mielopatía Compresiva por Tumoración Cervical.** Francisco Del Canto Iglesias; Maria González Salvador; Diana Morcillo Barrenechea; Juan José González Álvarez; Juan José Noriega Trueba. Libro de Casos Clínicos de Residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología 2007. Editado por Luzan 5, S.A. de Ediciones.

2- **Herida Inciso Contusa e Impotencia Funcional en el Brazo Izquierdo.** M. González Salvador, C. Simón Pérez, C. Pérez Pastor, F. Del Canto Iglesias, M.Á. Martín Ferrero. Libro de Casos Clínicos de Residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología 2008. Editado por Luzan 5, S.A. de Ediciones

3- **Tratamiento Urgente de un Traumatismo de Alta Energía en el Carpo.** L, Olmos Molpeceres; A, León Andrino; M, González Salvador; F, Del Canto Iglesias, M.Á, Martín Ferrero. Libro de Casos Clínicos de Residentes en Cirugía Ortopédica y Traumatología 2008. Editado por Luzan 5, S.A. de Ediciones.

4- **Dolor inguinal en mujer joven con antecedente quirúrgico por condroblastoma en cadera derecha.** Francisco Del Canto Iglesias, Omar Faour Martin, Fernando Yagüe Solis, Maria Gonzalez Salvador, Jesús Palencia Ercilla. Visor Web de casos clínicos de residentes en cirugía ortopédica y traumatología 2010. ISBN 978-84-7989-621-8.

5- **Isquemia aguda y parálisis en revisión de prótesis total de cadera.** Belen Garcia Medrano, Francisco Del Canto Iglesias, Maria Brotat Rodriguez, Ruben Fernandez Ramajo, Luis Garcia Florez. Visor web de casos clínicos de residentes en cirugía ortopédica y traumatología 2010. ISBN 978-84-7989-621-8.

6- **Avances terapéuticos en la incipiente necrosis avascular de cadera. Despijaje etiológico.** Caso clínico del libro titulado: Abstracts II convocatoria de premios a los mejores casos clínicos de médicos residentes del colegio oficial de médicos de Valladolid. Premio Dr. D. Miguel García Muñoz 2012. ISBN 978-84-941191-0-1.

7- En formato CD (libro electrónico) con título: II Convocatoria de premios a los mejores casos clínicos de médicos residentes del colegio oficial de médicos de Valladolid. Premio Dr. D. Miguel García Muñoz 2012. ISBN 978-84-941191-1-8.

8- **Gestión por procesos de la artrosis de rodilla y cadera para su atención integrada en los distintos niveles asistenciales.** Ges.Eval Cost Sanit 2013; 14(4):651-73.

9- Capítulo N° 15 con título: **“Estrategia de las lesiones complejas de fémur en el paciente politraumatizado”** Autores: Dr. Trigueros Larrea, Dr. González Bedía, Dr. Vega Castrillo, Dr. Del Canto Iglesias, Dr. Martín Ferrero. En el libro con título: **“Manejo inicial del paciente politraumatizado con lesiones esqueléticas”** ISBN: 978-84-697-0004-4.

10- **Treatment of Knee Osteoarthritis with Allogeneic Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells: A Randomized Controlled Trial.** Aurelio Vega, MD, PhD, Miguel Angel Martín-Ferrero, MD, PhD, Francisco Del Canto, MD, Mercedes Alberca, PhD, Veronica García, BS, Anna Munar, MD, Lluís Orozco, MD, PhD, Robert Soler, MD, PhD, Juan Jose Fuertes, MD, Marina Huguet, MD, Ana Sanchez, MD, PhD, and Javier Garcia-Sancho, MD, PhD. Transplantation Aug 2015;99:1681-1690

11- **Migración intrapélvica de cotilo protésico: A propósito de un caso.** M^a Blanca Ariño Palao, Jesús Crespo Sanjuán, Cintia Mariana Flota Ruiz, Miguel Martín Pedrosa, Francisco Del Canto Iglesias. V Convocatoria de Premios a los Mejores Casos Clínicos de Médicos Residentes. Del Colegio Oficial de Médicos de Valladolid. Premio Dr. D. Miguel García Muñoz 2015. ISBN: 978-84-942945-8-7.

12- Formato CD Libro Electrónico: **Migración intrapélvica de cotilo protésico: A propósito de un caso.** M^a Blanca Ariño Palao, Jesús Crespo Sanjuán, Cintia Mariana Flota Ruiz, Miguel Martín Pedrosa, Francisco Del Canto Iglesias. V Convocatoria de Premios a los Mejores Casos Clínicos de Médicos Residentes. Del Colegio Oficial de Médicos de Valladolid. Premio Dr. D. Miguel García Muñoz 2015. ISBN:978-84-942945-9-4.

13- JM Trigueros, M Gonzalez Bedía, A Vega, M Paz Vidal, F Del Canto, MA Martin Ferrero. Estrategia de las lesiones complejas del fémur en el paciente politraumatizado. En: Escudero Marcos R, et al Ed: "Manejo Inicial del paciente Traumatizado con lesiones esqueléticas" Pp 171-180 (ISBN 978-84-697-000-4)

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- PROYECTO GRS/590/A/11. VIABILIDAD DE INJERTOS DE CULTIVOS DE CONDROCITOS ALOGÉNICOS Y DE CULTIVOS DE CELULAS MADRE MESENQUIMALES ALOGÉNICAS SOBRE MATRIZ-SOPORTE DE PLASMA. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN OVEJAS Y CONEJOS

Año de concesión: 2011-2013

Financiación: SACYL

- APLICACIÓN DE MATRIZ DE PLASMA AUTÓLOGO COMO SOLUCIÓN PARA DEFECTOS OSEOS.

- TRATAMIENTO DE DEFECTOS CAVITARIOS ARTICULARES MEDIANTE CONDROCITOS CULTIVADOS SOBRE MATRIZ DE PLASMA.

- REPARACIÓN NERVIOSA MEDIANTE CÉLULAS MADRE AUTÓLOGAS DE ORIGEN MESENQUIMAL MAS CULTIVO CELULAR NERVIOSO

INVESTIGADORES: Dr. D. Miguel Ángel Martín Ferrero, Dr. D. Aurelio Vega Castrillo, Dr. D. Jesús Palencia Ercilla, Dr. D. Alejandro León Andrino. Dr. D. Francisco Del Canto Iglesias, Dra. Doña Ana Sanchez.

Con la colaboración del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid y el Instituto de Biología Molecular de Castilla y León. IBGM.

ENSAYO CLINICO MSV_allo_2011.

TRATAMIENTO DE LA GONARTROSIS CON CÉLULAS MESENQUIMALES ALOGÉNICAS (MSV).

Eudra-CT: 2011-005321-51

PONENCIAS EN CURSOS

1- Papel del intervalo rotador en la inestabilidad de hombro. Francisco Del Canto Iglesias. II Curso itinerante de la Sociedad Española de Artroscopia. Avances en Cirugía Artroscópica de Hombro. Valladolid 2007.

2- Historia y Presente de la Artroscopia de Rodilla. Francisco Del Canto Iglesias. 2º Curso Básico de Artroscopia de Rodilla. Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 16 Abril de 2010.

3- Lesiones condrales de rodilla. Francisco Del Canto Iglesias. 3º Curso Básico de artroscopia de rodilla. Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 26 abril 2011.

4- Ingeniería Tisular aplicada a las lesiones en el deporte. Perspectivas de futuro. IX Congreso SETRADE 11 de Junio 2011.

5- Curso y taller práctico de vendajes e inmovilizaciones. Colegio oficial de médicos de Valladolid. 11 Marzo 2013.

6- Taller prácticas II: Meniscectomía y Sutura meniscal. V Curso de formación en cirugía artroscópica básica de rodilla. Valladolid 6 de Marzo de 2014.

7- Principios básicos de osteosíntesis. Curso de Cirugía de la extremidad superior: mano, muñeca y antebrazo. Valladolid 17 de octubre de 2014.

8- Taller de prácticas I- Recorrido Básico. VI Curso de formación en cirugía artroscópica básica de rodilla. Valladolid 5 de Marzo de 2015.

COMUNICACIONES ORALES

- 1- Análisis de imagen RMN después de Artroplastia Total Discal Cervical: estudio de tres prótesis discales.** Ardura Aragón, Francisco; Noriega González, David Cesar; Del Canto Iglesias, Francisco; Arqueros Dueñas, Mónica; Álvarez-

- Guisasola Blanco, Verónica; Faour Martin, Omar; Noriega Trueba, Juan José. XXIII Congreso Nacional GEER. Las Palmas 2009.
- 2- **Artroplastias Totales de Codo. Experiencia en el HCUV.** Clarisa Simon Perez, Jose Ignacio Rodriguez Mateos, Francisco Del Canto Iglesias, Miguel Angel Martin Ferrero. 47 Congreso SECOT Madrid 2010.
 - 3- **Gestión por procesos de atrosia de rodilla o cadera para su atención integral desde los distintos niveles asistenciales.** XI Jornadas de Gestión y Evaluación de costes sanitarios de la fundación Signo. Valladolid, Junio 2012.
 - 4- **Aplicación de la navegación en cirugía de deformidades.** XIII Jornadas de discusión sobre patología del raquis. Disbalance de raquis. Fracturas toracolumbares. León 16 y 17 de noviembre de 2012.
 - 5- **Título: "Estudio experimental del tratamiento de roturas del manguito de los rotadores mediante células madre alógenas".** Autores: JM Trigueros, A Vega, F del Canto, A Saldaña, JM Cortes, JM Lomo y MA Martín Ferrero. III Jornadas de investigación traslacional del HCUV. 3 de Diciembre de 2014.
 - 6- Mauricio Ramirez Marroquin, Francisco Del Canto Iglesias, Elías Bustinza Campaza, Veronica Luengos Peña, Blanca Ariño Palau. “ Recambio de componente acetabular en Prótesis Total de cadera. Revisión de 21 casos.” Comunicación Oral en XLII Jornadas SCLECARTO. Salamanca 22 y 23 Mayo 2015.

COMUNICACIONES CIENTÍFICAS EN POSTER MURAL EN CONGRESOS.

- 1- **Fractura C6-C7 desapercibida en urgencias.** Del Canto Iglesias, Francisco; Morcillo Barrenechea, Diana; González Salvador, Maria; Olmos Molpeceres, Laura; Díaz Díaz, Juan Jesús. XXI Congreso Nacional de la Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis. GEER. Santander 2007.
- 2- **Hiperostosis Anquilosante Cervical.** González Salvador, Maria; Olmos Molpeceres, Laura; Del Canto Iglesias, Francisco; Díaz Díaz, Juan Jesús. XXI Congreso Nacional GEER. Santander 2007.
- 3- **Osteotomía de sustracción pedicular en la pérdida de la lordosis lumbar. A propósito de un caso.** Olmos Molpeceres, Laura; González Salvador, Maria; León Andrino, Alejandro; Del Canto Iglesias, Francisco; Díaz Díaz, Juan Jesús. XXI Congreso Nacional GEER. Santander 2007.

- 4- **Tratamiento de la inestabilidad lumbar de tipo degenerativo mediante sistemas de estabilización dinámica.** Noriega Trueba, Juan José; Noriega González, David; Del Canto Iglesias, Francisco. XXI Congreso Nacional GEER. Santander 2007.
- 5- **Hipoplasia femoral con motivo de un caso clínico.** Omar Faour Martin; Francisco Del Canto Iglesias; Diana Morcillo Barrenechea; Jesús Palencia Ercilla. IX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía de Cadera. SECCA 2007.
- 6- **Metalosis tras recambio protésico de cadera empleando cotilo de tantalio.** Diana Morcillo Barrenechea; Cristina Pérez Pastor; Francisco Del Canto Iglesias; Alejandro León Andrino; Enrique Imaz Corres. IX Congreso SECCA 2007.
- 7- **Tratamiento ortopédico en luxación central de cadera.** Diana Morcillo Barrenechea; Cristina Perez Pastor; Francisco Del Canto Iglesias, Alejandro León Andrino, Clarisa Simón Pérez; Miguel Ángel Martin Ferrero. IX Congreso SECCA 2007.
- 8- **Luxación bilateral congénita de Cadera: Experiencia clínica.** Omar Faour Martín; Francisco Del Canto Iglesias; Diana Morcillo; Jesús Palencia Ercilla. IX Congreso SECCA 2007.
- 9- **Rotura del cuello del implante femoral en Prótesis Total de Cadera no cementada.** Francisco Del Canto Iglesias; María González Salvador; Omar Faour Martín; Enrique Imaz Corres. SECOT 2007.
- 10- **Mielopatía compresiva por Meningioma cervical.** Francisco Del Canto Iglesias; Diana Morcillo Barrenechea; J.J. González Salvador; María González Salvador; J.J. Noriega Trueba. SECOT 2007.
- 11- **Hiperostosis anquilosante cervical.** María González Salvador; Laura Olmos; Francisco del Canto Iglesias; J.J. Díaz Díaz. SECOT 2007.
- 13- **Osteocondroma sacro en paciente con Osteocondromatosis múltiple hereditaria.** P. Barrio Sanz, O. Faour Martín, L. Olmos Molpeceres, F. Del Canto Iglesias, F. Yagüe Solís, L. García Flórez. SECOT Valencia 2008.
- 12- **Vertebroplastia con implante expansivo cráneo-caudal vertebral en metástasis vertebrales.** Yagüe Solís, Fernando; García Virto, Virginia; Faour Martín, Omar; Del Canto Iglesias, Francisco; Noriega González, David Cesar; Noriega Trueba, Juan José. XXIII Congreso Nacional GEER . Las Palmas 2009.
- 13- **Metastásis Vertebrales y Vertebroplastia con implante expansivo.** Fernando Yagüe Solís, Virginia García Virto, Omar Faour Martín, Francisco del Canto Iglesias, David Cesar Noriega González, Juan José Noriega Trueba. 46 Congreso Nacional SECOT. Barcelona 2009.
- 14- **Tumoración Plantar en el Antepié.** V. Garcia Virto, F. Yagüe Solís, M. Plata, O. Faour, F. Del Canto Iglesias, J.J. Díaz. 46 Congreso Nacional SECOT. Barcelona 2009.
- 15- **La Cuadriceplastia en el tratamiento de la rigidez en la rodilla protésica.** Fernando Yagüe, Virginia García, Belén García, María Brotat, Francisco Del Canto, Tomás Ruiz. 29 Congreso Nacional SEROD. Málaga 2010.
- 16- **Osteosarcoma en región proximal del peroné: A propósito de un caso.** Fernando Yagüe, Virginia García, Rubén Hernández, Omar Faour, Francisco Del Canto, Alejandro León. 29 Congreso Nacional SEROD. Málaga 2010.

17- **Masa en región aquilea bilateral.** Belen Garcia Medrano. Maria Brotat Rodriguez, Francisco Ardura Aragón, Maria Plata Garcia, Fernando Yagüe Solis, Francisco Del Canto Iglesias. David Noriega Gonzalez. Congreso Nacional SECOT Oviedo 2011.

18- **Evolución de las complicaciones de la luxación traumática de rodilla.** Belen Garcia Medrano, Maria Brotat Rodriguez, Francisco Del Canto Iglesias, Aurelio Vega Castrillo, Tomás Ruiz Valdivieso. Congreso SEROD Las Palmas 2012.

19- **Implantación artroscópica de injerto de poliuretano sobre genu varo con síndrome postmeniscectomia.** Belen Garcia Medrano. Maria Brotat Rodriguez, Fernando Yagüe Solis, Veronica Luengos, Francisco Del Canto Iglesias. Aurelio Vega Castrillo. Congreso Nacional SECOT Malaga 2012.

20- **Luxación Traumática de rodilla, complicaciones a corto, medio y largo plazo.** Belen Garcia Medrano, Maria Brotat Rodriguez, Francisco Del Canto Iglesias, Ruben Hernandez Ramajo, Aurelio Vega Castrillo, Tomas Ruiz Valdivieso. Congreso Nacional SECOT Malaga 2012.

21- Julían Alía, Rodriguez-Monsalve Fiona, Del Canto Iglesias Francisco, et all. “Manejo del defecto óseo femoral con Strut cortical. A proposito de un caso.” Poster en el Curso sobre complicaciones y secuelas de infecciones en MMII y Columna. 4º Maratón de casos clínicos de la SCLECARTO. Avila 6 Noviembre 2015.

22- Jesus Crespo San Juan, Del Canto Iglesias Francisco, Plata Garcia Maria, et all. “Infección de artroplastía total de cadera y material de osteosíntesis tras fractura periprotésica” Poster en el Curso sobre complicaciones y secuelas de infecciones en MMII y Columna. 4º Maratón de casos clínicos de la SCLECARTO. Avila 6 Noviembre de 2015.

ASISTENCIA A CURSOS

- **XXI Curso ANAMEDE de Medicina del Deporte: “Medicina y Futbol”.** Pamplona 14 y 15 de Noviembre de 2003.

-**Taller Práctico de Reanimación Cardiopulmonar.** Hospital Clínico Universitario de Valladolid 2005.

-**Curso de Revisión de Cirugía Ortopédica y Traumatología.** Hospital Universitario La Paz 2006.

-**Curso Básico Fundación Secot en Patología de la Rodilla.** Zaragoza 2006.

-**Curso: “ Techniques of Spinal Deformity Surgery & Hands on Cadaver Instruction Course”.** Royal College of Surgeons. Dublin. Ireland 2006.

-**Curso de Osteosíntesis.** Valladolid 2007.

- XVI Curso Internacional de Cirugía Reconstructiva Osteoarticular. Cirugía de Cadera.** Universidad Autónoma de Madrid. Hospital Universitario La Paz. Madrid 2007.
- Curso Avanzado AOSPINE.** Barcelona 2007.
- Curso: “José Andrés Fernández de Valderrama: Fracturas vertebrales toracolumbares”** GEER. Santander 2007.
- **II Curso itinerante de la Asociación Española de Artroscopia. Avances en Cirugía Artroscópica de Hombro.** Valladolid 6,7 y 8 de febrero de 2008.
- Curso básico de Osteosíntesis AO.** Alicante 2008.
- **Jornadas Teórico Prácticas Internacionales sobre Modularidad en Cirugía de Revisión Femoral de Cadera.** Hospital Clinic. Barcelona 3,4 y 5 de Diciembre de 2008.
- **Jornadas de Actualizaciones Quirúrgicas en Patología de Hombro.** Valladolid 10-6-2008.
- **Jornadas de Cirugía de Cadera del Adulto Joven.** Hospital Infanta Leonor. Madrid 27-3-2009.
- **Primer Curso Básico de Artroscopia de Rodilla.** Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 21-3-2009.
- **Curso Orthofix en Actualizaciones en Traumatología y Cirugía Ortopédica.** Verona del 2 al 6 de Mayo de 2009.
- **Curso Internacional de Cirugía de Hombro.** Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 18 y 19 de Junio de 2009.
- **Curso de Cirugía Mínimamente Invasiva en Artroplastia Total de Cadera.** Hospital Rio Hortega de Valladolid. Junio 2009.
- **Triathlon Instructional Course in Primary and Revision TKA.** Royal College of Surgeons of Edinburg. 26 y 27 de Octubre de 2009.
- Stryker International Hip Symposium.** Praga 3,4 y 5 de Febrero 2010.
- **2º Curso Básico de Artroscopia de Rodilla.** Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 16 abril 2010.
- **4º International Hip Arthroscopy Meeting.** Munich 19 y 20 de Noviembre de 2010.
- **Santander Hip Meeting: Artroscopia de cadera y artroplastia.** Santander 10-11 de marzo de 2011.
- **Exeter Hip academy: Level 2.** Madrid 13-14 Mayo 2013.
- **Simposio AOTRAUMA avanzado- Cadaver. Fracturas alrededor de la rodilla.** Valladolid 19-21 de septiembre 2013.
- **Curso Taller de trabajo sobre Fijación externa.** Valladolid 25 de octubre de 2013.
- **Curso Zimmer Institute Bioskills: Revisión de cadera: Revitan & Sistema de revisión acetabular con trabecular metal.** Madrid 9-10 Octubre 2013.
- **United Advanced Interactive live Surgery.** Taiwan 28-29 Marzo 2014.
- **XXIII Curso internacional de cirugía reconstructiva osteoarticular.** Madrid 18-19 Junio 2014.

- **International Hip Arthroplasty Meeting.** Roma Septiembre 2014.
- **Foro de Expertos: Cadera casos y controversias.** Madrid 31 de Octubre 2014.
- **AOTrauma Europe Masters Course- Periprosthetic Fractures.** Barcelona 6-7 Marzo 2015.
- **Exeter Hip academy. Level II.** Madrid 2015

ASISTENCIA A CONGRESOS

- **XXI Congreso Nacional GEER.** Santander 2007.
- **44 Congreso Nacional SECOT.** Madrid 2007.
- **45 Congreso Nacional SECOT.** Valencia 2008.
- **46 Congreso Nacional SECOT.** Barcelona 2009.
- **1 Congreso conjunto AEA-SEROD.** 24-27 abril 2013.
- **XVI Congreso SECCA.** 19-20 junio 2014.

IDIOMAS

- **INGLÉS: Nivel alto, fluidez en el habla y la escritura.**
 - Curso escolar (1992-1993) en el Reino Unido. Belmont Abbey School. Hereford. Inglaterra.
 - First certificated in English. Universidad de Cambridge.
 - Advanced certificated in English. Universidad de Cambridge.