

Curriculum Dr. Josep Pous Barral

Estudios realizados en Medicina

Estudios de medicina 1972-77. Licenciatura 1977

Grado de Licenciatura. 1980.

Cursos de Doctorado. (1979-80)

Especialidad en Cirugía Ortopédica y Traumatología .1980.

Especialidad en Rehabilitación. 1982.

Tesis Doctoral. 1987. (cum laude)

Títulos Académicos

Licenciado en Medicina y Cirugía.

Grado de Licenciatura.

Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología.

Especialista en Rehabilitación.

Doctorado de Medicina y Cirugía.

Certificado de acreditación para ejercer en los Estados de la C.E.E.

Laborales

Médico Adjunto de C. Ortopédica y Traumatología. Hospital del Sagrat Cor Barcelona. (1978-1990)

Especialista en C. Ortopédica y Traumatología del Institut Catalá de la Salut. Girona. (1981-1984) concurso-oposición).

Director Médico de MUPAG-Cataluña. (Mutua de accidentes de trabajo no150. (1984-1990).

Jefe de Servicio C. Ortopédica y Traumatología. Clínica L'Aliança-Tortosa. Tarragona. (1990-1995)

Director Servicio C. Ortopédica y Traumatología. Hospital de Nens de Barcelona. (1994-1999)

Médico Adjunto. Servicio C. Ortopédica y Traumatología. Hospital General de Mollet. Barcelona. (1995-1996)

Médico Adjunto . Servicio C. Ortopédica y Traumatología. Clínica Platón Fundación Privada. Barcelona (1996-1999)

Cirujano Ortopédico Centro Médico TEKNON Barcelona (1996-2012)

Jefe Servicios Quirúrgicos. Mutua Universal. C.M.Delfos Barcelona.(1999- 2006)

Consultor Senior en Traumatología . Mutua Universal. Barcelona (2006- 2015)

Director. C. Ortopédica y Traumatología. CEMATEC (Centros de Medicina Avanzada y Tecnológica (2006-2015)

Sociedades

ExPresidente de SETOC (Sociedad Española para el Tratamiento con Ondas de Choque) 2011-2013

Senado de SETLA (Sociedad Española de Traumatología Laboral) Ex.Presidente de SETLA

Miembro de SECOT (Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología)

Miembro de Academia de Ciències Mèdiques de Catalunya .

Miembro ASAMI (Associazione per lo studio e l'aplicazione delle Metodiche di Ilizarov).

Miembro de la Societat Catalana de Cirurgia Ortopèdica y Traumatología.

Miembro de I.A.L.T (International Association Laser Therapy) e instructor para España y Francia Meridional

Actividades laborales.

Médico asistente durante estudios de Medicina en Centro Quirúrgico de Peracamps. Barcelona (1976-78) y Centro de Traumatología y Rehabilitación de la Vall d'Hebró. (1978-80)

Médico de Medicina General en Camprodón . Girona, Anglés Girona, Corbera de Llobregat Barcelona(1978).

Médico de Urgencias Traumatología Hospital Comarcal S. Boi de Llobregat. Barcelona.

*Especialista en Traumatología Ambulatorio de Manso.
Barcelona.*

*Médico Adjunto de C. Ortopédica y Traumatología. Hospital
Sagrat Cor.Barcelona. (1978-1990)*

*Especialista en Traumatología Institut Catalá de la Salut.
Girona (1981- 1984)*

*Director Médico en Cataluña y Especialista en Traumatología
Mútua MUPAG. (1984-1990)*

*Jefe de Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología .
Clínica l'Aliança- Tortosa. Tarragona. (1990-1995)*

*Especialista en C. Ortopédica y Traumatología de Mútuas
(MATT, ONCE, Agrupació, Asisa, Previaasa-DKV, Robresa,
Aliança, Fimac, Fiatc, Asistencia Sanitaria, Caser, Allianz
Ras, Sersanet, Sanitas, Winterthur, Mutua Comarcal Seu d
Urgell).*

*Médico Adjunto de C. Ortopédica y Traumatología . Hospital
General de Mollet. (1995-96)*

*Jefe de Servicio de C. Ortopédica y Traumatología. Hospital
de Nens de Barcelona. (1994-1999)*

*Médico Adjunto de C. Ortopédica y Traumatología. Clinica
Platón. Fundación Privada. (1996-1999)*

*Especialista C. Ortopédica Centro Médico TEKNON.
Barcelona (1995- 2015)*

Jefe de Servicios Quirúrgicos de Mutua UNIVERSAL.

CMDelfos. Barcelona. (1999-2006)

Consultor Senior Traumatología Mutua Universal. Barcelona. (2006-2015)

Director. CEMATEC. (Centros de Medicina Avanzada y Tecnológica 2006-2015)

Actividades Académicas.

Publicaciones:

Xicoy,J. POUS,J. Mir,J: “ El fixador extern no transfixiant”. Annals de Medicina. Academia de Ciències Mèdiques de Catalunya . vol LXVII.6:568.1981.

POUS,J. Xicoy,J, Palazzi,S:“Fixadors externs en el tractament de les fractures dhumer” Annals de Medicina. Academia de Ciències Mèdiques de Catalunya, vol LXVII,10:91.1981.

POUS,J: Estudio Anátomo-topográfico de las extremidades en relación con la Fijación externa anular. Tesis doctoral. Universitat de Barcelona.1987.

POUS,J. Tchamitchian,H. Bori,R. Riu,E: Fijación externa en el tratamiento de anomalías congénitas.Rev:Avances de Trauma, Cirugía,Rehabilitación Preventiva y Deportiva. ASEPEYO:17/4:223.1987.

POUS,J. Ruano,D. Suso,S: Atlas Anatomotopográfico de las extremidades y fijación externa anular. Edit:JIMS.1988.

Ilizarov,G. Bianchi Maiocchi,A, POUS,J:

*Osteosíntesis. Técnica de Ilizarov. Edit: Norma. Madrid 1990.
De Plablos, J. Cañadell, J. :Elongación ósea. Estado actual y
controversias. Edit: Publicaciones Clínica Universitaria de
Navarra. Pamplona. 1990. (POUS, J: Vías de transfixión en
las extremidades. capítulo)*

*ASAMI-GRUP “Operative Principles of Ilizarov”.
Chapter: pages (465-549)*

*POUS, J: Atlas for insertion of transosseous wires. Edit: Bianchi-
Maiocchi, A.*

*Aronson, J. Medical Surgical Video. Milano (Italy) 1991.
Williams & Wilkins. Baltimore. Maryland .(USA)*

*POUS, J : Director Tesis Doctoral Licenciada en Veterinaria .
Prades, M: Artroscopia Asistida de Distracción Externa en la
articulación femorotibial del caballo. Realizada en Dep.
Patología Clínica Veterinaria .Bellaterra. Barcelona.
Presentada en Universidad de Veterinaria de Córdoba,
19/7/1995.*

*POUS, J : Método de Ilizarov. Colegio de Veterinarios de
Barcelona, Publicación Pfizer 15 Feb-2001.*

*CATAGNI, M.A /POUS, J. :Anatomic Atlas for Insertion wires
and half Pins .Il quadrantino Milano Italia. (2001)*

*POUS , J :Co-investigador Tratamiento de pseudoartrosis
huesos largos con células madre del adulto. 1 Fase (2005)*

*POUS , J :Co-investigador Tratamiento de pseudoartrosis
huesos largos con células madre del adulto. 2a Fase (2006)*

Conferenciante en congresos y cursos:

Academia de Ciències Mèdiques de Catalunya. Societat Catalana de Cirurgia: "Fixadors externs en les fractures del braç" Sessió 11 març. 1981.

Curs de formació continuada Hospital de Sagrat Cor. Barcelona: "Síndromes Cervicals". Feb-1982

Comunicación 1a Reunión de ASAMI-Española, sobre fijación externa: Presentación casos clínicos. Sitges, Jun-1986.

Presentación póster: "Anatomical and topographical study in the extremities" en "Recent advances in external fixation". Riva di Garda. Universidad de Verona. Italia. Set-1986.

Presentación póster: "Anatomical and topographical study in the extremities and ring external fixation" Congresso Nazionale ASAMI Italiana. Firenze. Italia. Oct-1986.

Comunicación "Societat Catalana de C. Ortopédica y Traumatología": "Aconseguiments & limits del Mètode d'Ilizarov" Sessió 30-Oct-1986.

Comunicación Curso de Fijadores Externos y Yesos Funcionales . Hosp. Germans Tries . Badalona. May-1987.

Conferenciante en II Jornadas Internacionales sobre el Método de Ilizarov. Vías de Transfixión en las extremidades. Hospital de Navarra. Pamplona. Jun- 1987.

Conferenciante y Cirujano demostración televisada XXI Sesiones Ortopédicas Hospital Sagrat Cor-QSA. " Vias de introducción en Fijadores Externos circulares". "Los F. E.en

*los defectos congénitos y secuelas en las extremidades.
Barcelona. Nov- 87.*

Presentación. Societat Catalana de C.O.T. Academia de Ciències Mèdiques."Tractament de la Seudoartrosi per el Mètode d'Ilizarov. Barna. Sessiò Jun-1988.

Comunicación VII Congreso Hispano-Argentino de Ortopedia y Traumatología 1988: Alargamiento de fémur según el método de Ilizarov. experiencia multicéntrica. Drs : POUS Caja, Mascaró y Llopis. Barcelona.Sept-1988.

*CO-Director. I Simposium Internacional en Clínica Médica y Veterinaria sobre Fijación Externa. "Academia de Ciències Veterinaries de Catalunya"
Barcelona. Feb-1989.*

Conferenciante anterior Simposium : 1-Introducción a la Fijación Externa. 2-Vías de trnasfixión en las extremidades. 3-La Fijación externa en la Cirugía de rescate.

*Conferenciante: "4a Corso Teorico-Practico sulle Metodiche di Ilizarov. " Vie de trasfissione nelle estremità" Bérgamo.Italia.
Giugno-1989.*

Comunicación Societat Catalana de C. Ortopédica y Traumatologia: " La fixació externa en les extremitats superiors" Oct -1989.

CO-Direcctor II Simposium Internacional en Clínica Médica y Veterinaria sobre Cadera. Academia de Ciències Veterinaries de Catalunya. Barcelona.1990.

Conferenciante II Simposium Internacional en Clínica Veterinaria: 1-Necrosis idiopática cabeza femoral.

Conferenciante: Curso sobre Métodos de Elongación ósea y sus aplicaciones. Clínica Universitaria de Navarra : "Vías de transfixión de las extremidades" Pamplona. Oct-1990.

CO-Director III Simposium Internacional en Clínica Médica y Veterinaria sobre Rodilla. "Academia de Ciències Veterinàries de Catalunya". Barcelona . En-1991.

Conferenciante en anterior Simposium: Osteotomias versus Prótesis Monocompartimental en la Rodilla

Conferenciante : Curso Teórico-práctico sobre la utilización de Osteotaxos en Ortopedia Traumatología. (Servicio. Ortopedia Infantil . Dr Amaya). Hospital Ramón y Cajal: Fijación externa en Aplasia Congénita de Peroné. Madrid. 21-22 mar-1991.

CO-Director IV Simposium Internacional en Clínica Médica y Veterinaria sobre Hombro. "Academia de Ciències Veterinàries de Catalunya" Barcelona . Mar-1992.

Conferenciante en anterior Simposium: Repercusiones en el Hombro de las lesiones traumáticas en la extremidad superior.

Presentación caso clínico: I Jornadas Hospitals Comarcals de Catalunya. " Transport Ossi Tibial" Manresa. Feb.1992.

Presentación: II Jornadas Hospitals Comarcals de Catalunya. "Reconstrucció de má catastrófica" Figueres. Jun-1992.

Cirujano demostración y conferenciante en " International Seminar cum Workshop on Ilizarov & Related Techniques". Hospital Handia Bundia. ALLAHABAD. India, 8.9 & 10 May-1993:

1-Ways of insertion wires. Upper limb. Lower Limb 2-Fibular Hemimelia and External Fixation 3- External Fixation as a Method of Rescue. 4- Bone Transport. 5- Leg Lengthening by epiphyseal distraction

Conferenciante Universitat Tècnica d'Estiu de Catalunya. Seminari de Fixadors Externs. Fundació Narcís Monturiol: 1- El Fixador Extern en Ortopèdia Infantil. 2-La fixació externa com a mètode de rescat en la osteosíntesi . Sitges 20-21 Set-1993.

Presentación Societat Catalana de C. Ortopèdica i Traumatologia . Sessió ordinària: Osteocondritis de ròtula. Drs .Orduña,J M. POUS,J. Barcelona,29 Feb-96.

Organización X Jornadas Serveis de C. Ortopèdica i Traumatologia. Hospitals Comarcals de Catalunya. Mollet del Vallés. 22-Mar-1996.

Profesor-Instructor de Prácticas sobre Fijación Externa. Curso Teórico- práctico de F. Externa(S.E.F.E.X) Facultad de Medicina . Dep. Ciencias Morfológicas. Universitat de Barcelona. Barcelona. 17-18 ,may-1996.

Profesor, Curso teórico-práctico de Fijación Externa y Anatomía aplicada . "Corredores de Seguridad de fémur,tibia y pié. Anatomía Seccional. Facultad de Medicina Universidad de Barcelona . 14 Abril-98.

Profesor- Instructor de Prácticas en Laboratorio de Macro-Microdissección y Anatomía aplicada. Departamento de Ciencias Morfológicas. Facultad de Medicina. Universidad de Barcelona. 14-Abril-98.

Congreso SEFEx 98. Moderador Segunda Mesa Redonda .

Fijación Externa en Veterinaria. Barcelona 15-17 Abril-98.

II Jornadas Teórico-Prácticas de Anatomía Quirúrgica. Codo. Co-director y ponente (Abordaje osteoarticular codo) Barcelona 22-23 Octubre 1999.

Organizador y ponente en presentaciones mensuales Mútua Universal CMDelfos Barcelona. 1999

III Congreso Nacional SEFEX. Miras, LL. Pous, J Alargamiento óseo mediante F.E. monolateral tutorado por clavo endomedular no fresado. Madrid .Abr-2000

III Jornadas Teórico Prácticas de Anatomía Quirúrgica. Rodilla. Co- director y ponente (Vías de abordaje anterior y posterior de rodilla) Barcelona 27-28 Octubre 2000.

Organizador y ponente presentaciones mensuales .Mútua Universal. Barcelona .2000

Co.director I Jornadas Veterinarias. Colegio de Veterinarios Barcelona. Ponente. Método de Ilizarov. Feb.2001

Co-director II Jornadas Veterinarias. Colegio oficial de Veterinarios Barcelona. May-2001

Ponente I Congreso SETLA .: Fracturas extremidad proximal de húmero . Tratamiento ortopédico Vs. quirúrgico. Murcia 14-15 Junio 2001

Organizador y ponente presentaciones mensuales Mútua Universal . Barcelona. 2001-2006.

IV Jornadas Teórico-Prácticas de Anatomía Quirúrgica. Co-Director y ponente. Columna Lumbar .Universidad de

Barcelona. Oct-2001

Ponente SECOT Barcelona .Fracturas de Pílon Tibial

Moderador Mesa Sobre fracturas de Calcáneo II Congreso SETLA. 2002

V Jornadas Teórico Prácticas de Anatomía Quirúrgica . Co-Director y ponente . Vías de Abordaje en Tobillo y Retropié. Universidad de Barcelona Dic 2002

VI Jornadas Teórico Prácticas de Anatomía Quirúrgica . Co-Director y ponente. Pelvis-Cadera. MIS. Universidad de Barcelona. Octubre 2003.

VII Jornadas Teórico Prácticas de Anatomía Quirúrgica . Co-Director y ponente. Cadera mínimamente invasiva MIS.(2a edición).Universidad de Barcelona Noviembre 2004.

VIII Jornadas Teórico Prácticas de Anatomía Quirúrgica . Co-Director y ponente. Rodilla-Artroplastias mínimamente invasivas MIS. (UNI yTOTAL).Universidad de Barcelona Septiembre 2005

Sessió Academia de Ciències Mèdiques de Catalunya. Tratamiento de pseudoartrosis de tibia con células madre del adulto. Feb 2006.

Ponente 2º Symposium Futbol Club Barcelona. Patología Tendinosa en el deporte Actualización. Nuevos tratamientos físicos en tendinopatías .Sistema FP3 . FCB. Barcelona. Abril 2006

Conference on cell-based Advanced Therapies for Tissue Regeneration. Nuevas fronteras en terapia celular y su

gestión sanitaria Fundación Universal. Barcelona .Abril 2006.

*IX Jornadas teórico –prácticas de Anatomía quirúrgica .Codo .
Vías de abordaje anterior y posterior. Universidad de
Barcelona .Nov-2006.*

*Jornada Actualización patología laboral del hombro. Fracturas
de la epífisis proximal de hombro .Tratamiento quirúrgico vs
conservador. Bilbao Nov-2006*

*1ª Convention dei centri FP3 System. Primeros resultados
con Laser Sistema Fp3 . San Marino Set-2006*

*Conferencia :Tratamiento pseudoartrosis complejas de huesos
largos con células madre. Hosp. Josep Trueta .Girona.Marzo-
2007.*

*Conferencia XI Cicles per la Salut . Noves Terapies en el
tractament del dolor
despatlla. Teknon. Barcelona. Marzo 07*

*Conferencia: Avances en Fijación Externa . Pseudoartrosis con
Fijación Externa de Ilizarov. Hospital Asepeyo San Cugat
Nov-2007*

*Conferencia. Riabilitazione e nuove tecniche chirurgiche in
Ortopedia e Traumatologia. Nuovi protocolli di trattamento in
spalla. Bergamo .Italia. Dic.2007.*

*Conferencia. VIII Congreso SETLA. Problemática laboral en
las hernias discales Laserterapia Sistema FP3 .
Logroño.Nov.2008*

*Conferencia. Noves terapis en el dolor despatlla . Centro
Médico Teknon. Barcelona. Mayo 2008. .*

Profesor. Tratamiento de las lesiones musculares en el deporte. Curso Postgrado Universidad de Valencia. Feb 2009.

Conferencia. Laserterapia en el tratamiento de patologías de hombro. Centro Médico Teknon. BCN. Junio 2009.

Profesor. Curso IVOT. Postgrado en Veterinaria. Conferencia sobre la evolución de la Osteosíntesis y la Osteotaxis. Sagunto. Nov. 2009

Conferencia. IX Congreso SETLA. Células madre en el tratamiento de las pseudoartrosis. Barcelona. Nov. 2009.

Presidente mesa. II Curso Teórico-Práctico. Vías de abordajes y Técnicas quirúrgicas en Cirugía del pie y tobillo . Universidad de Barcelona. Nov. 2009

Conferencia sobre nuevas terapias físicas en patología osteomuscular. Departamento de Traumatología. Hospital Trueta Girona. Feb. 2010.

Co-investigador Investigación sobre el componente genético de la artrosis en la rodilla. Estudio Artroschip (CÓDIGO:OA-PI). Progenika-Bioibérica.

Profesor del Curso Superior de Patología Laboral. Mutua Universal. May. 2010

Conferenciante sobre Nuevos tratamientos en patología osteomuscular. Facultad de Fisioterapia. Universidad de Jaén. Jul. 2010

Conferenciante Congreso “Il colpo di frusta” (Whiplash injuries). Trattamento del colpo di frusta in paziente con patologia cervicale precedente Bergamo. Italia. Oct. 2010.

Conferenciante Societat Catalana de Rehabilitació y Medicina Física. Ones de xoc. Mite o realitat?. Academia Ciències Mèdiques de Catalunya i Balears. Barcelona .Oct 2011

Video conferenciante: Sociedad Venezolana de Ondas de choque. Nuestra experiencia en el tratamiento de tendinitis codo y hombro mediante ondas de choque. España-Venezuela. Nov. 2011

Conferenciante: XV Trobada al voltant de la mà. Tendinitis calcificant amb ones de xoc. “Recontres autour de la main. Calcifiante tendinite par onde de choc . Barcelona”. Abril. 2012

Conferenciante y presidente mesa 1º Congreso SETOC. Tendinopatía cálcica de hombro con ondas de choque. Barcelona. Jun. 2012

2013

Profesor Curso actualización Ondas de choque en Traumatología. Universidad Blanquerna. Barcelona. Marzo. 2013

*Conferenciante 2 Congreso SETOC
Onda de choque en tendón de Aquiles y pie. Indicaciones, técnica, protocolo y resultados. Madrid. Oct 2013*

2014

Conferenciante: "Patologia dell'avampiede e del mesopiede nello sport"

Biofisioterapia: laserterapia multifrequenza nel piede Bergamo. Abril 2014

Conferenciante 3º Congreso SETOC

Ondas de choque en fracturas, pseudoartrosis, necrosis óseas. Ibiza Oct 2014

2015

Conferenciante "Benefici e danni da sport" terza edizione BioFisioTerapia nello sport, meno farmaci e meno quirurgia Prato May 2015

Conferenciante: "Symposium del pie en el deportista" Power8 Stadium Cornella:

Biofisioterapia en el deporte. Menos fármacos y menos cirugías. Barcelona. May 2015

Ponente 4º Congreso Nacional SETOC. Castelldefels (Barcelona) Oct 2015

Moderador mesa 4º Congreso Nacional SETOC. Castelldefels (Barcelona) Oct 2015

Profesor Curso de Certificación ISMST ESWT. Castelldefels (Barcelona) Oct 2015

Co- Director Symposium: Experiencia y evolución de la terapia láser FP3 System (1996/2015). Barcelona. Nov 2015

Ponente: Efectos biológicos del láser multifrequencia y su aplicación clínica. Barcelona. Nov 2015

Asistencia a cursos, congresos o simposios:

*Sesiones Ortopédicas Hospital "Sagrat Cor" A.S.Palazzi.
Barcelona. Sesiones Mensuales o trimestrales desde 1977-90
con la colaboración de especialistas internacionales.*

1981:

*Taula rodona sobre "Avanços en espondilodiscitis". S.
Catalana de Reumatologia. Barna Mar-81.*

*XIII Congreso Hispano-Luso de C. Ortopédica y
Traumatología. Oviedo- Gijón.Jul-81*

Curso teórico -práctico de Osteotaxis. Barcelona. Oct-81.

*VIII Symposium Internacional de Cirugía del Reumatismo.
Barcelona. Nov- 81.*

*Asistencia Semanal al 2o Ciclo de Sesiones Ortopédicas para
post- graduados. Barna.*

1982:

*I Curso de Microcirugia aplicada a la Ortopedia. Sabadell. En-
82.*

Curso de Osteotaxis. Universidad Autónoma. Bellaterra-82

*II Congreso de la Asociación de Española de Microcirugía .
Barna.Set-82.*

*I Curso de Cirugía experimental. Hospital Sagrat Cor. Barna.
Set-82.*

1983:

*VI Seminario de Fijadores Externos. Tortosa. Tarragona-83.
IX Simposium Oficial e Internacional de Cirugía del
Reumatismo. Barna. Oct-83.*

1984:

*Curso de introducción al Método de Ilizarov. U.A.B-Dexeus.
Barna. Feb-84.*

*2º Corso Teorico-practico sulle Metodiche di Ilizarov.
Bergamo. Italia. Jun- 84.*

*Prácticas semanales de disección anatómica. (12 meses)
Departamento de Anatomía. Universitat de Barcelona.*

*Prácticas en Microcirugía Vasculuar y Nerviosa en Centro
Experimental Sta Fe de Sabadell. 83-84(6 meses).*

1985:

*VIII Congrès International de Chirurgie Orthopedique.
Montpellier. Francia. Sept-85.*

*Fines de Semana Traumatológicos . Hsospital Ramón y Cajal.
Madrid. Feb-85.*

*XXIV Ciclo de Sesiones Ortopédicas Hospital " Sagrat Cor".
Barcelona.*

1986:

*1ª Reunión ASAMI-Española. " 2 años de experiencia". Sitges.
Barcelona. Jun-86.*

*Congreso Mundial de Fijación Externa . Ilizarov. Kürgan.
Siberia Central. U.R.S.S. Set-86.*

Meeting "Recent Advances in External Fixation" Riva di Garda. Universidad de Verona.. Italia. Set-86.

1ª Reunión sobre Alargamientos de Extremidades. Clínica Nen Jesús. Sabadell. Nov-86.

1987:

XXX Ciclo de Sesiones Ortopédicas Hospital "Sagrat Cor" Barna. Feb-87.

Primeras Jornadas de Medicina y Danza. Hospital S. Rafael. Barna. Mar- 87.

Curso de Fijadores Externos y Yesos Funcionales. Germans Tries i Pujol. Badalona. May-87.

II Jornadas Internacionales sobre el Método dde Ilizarov. Hospital de Navarra. Pamplona. Jun-87.

I Jornadas de Actualización Naval. Madrid.Dic-87.

1988:

XI Simposio Oficial e Internacional de Cirugía del Reumatismo. Hospital Malalties Reumàtiques. Barna.Mar-88.

VIII Congreso Hispano-Argentino de Ortopedia y Traumatología. XXV Congreso SECOT. Barna.Sept-88.

Jornada sobre Prótesis Monocompartimental de Rodilla. Prof . Mansat Toulouse. Hospital S. Rafael. Barna. Dic-88.

1989:

I Simposium Internacional en Clínica Humana y Veterinaria sobre Fijación Externa. Barna. Feb-89.

4º Curso Avances en Cirugía Artroscópica. Clínica Tres Torres. Dr. R. Puig Adell. Barcelona. Mar-89

4º Corso Teorico-practico sulle Metodiche di Ilizarov. Bérgamo. Italia. Jun- 89.

Symposium 10 Jarhe Zwueymüller-Hüftendoprothese. Wien. Austria. Sep- 89.

Inpharzan Medical Forum. Calcitonina hoy. Indicaciones y usos. Lugano. Suiza. Oct-89.

1990:

XVIII Congress Mundial SICOT-90, SIROT-90. Montreal. Canadá. Sept-90.

Curso sobre Métodos de Elongación Osea y sus aplicaciones. Clinica Universitaria de Navarra. Pamplona. Oct-90.

II Simposium Internacional en Clínica Médica y Veterinaria sobre Cadera. Barna-90.

1991:

III Simposium Internacional en Clínica Médica i Veterinaria sobre Genoll. Barna. Gen-91.

Symposium Menorial Robert Schnider. Errores en la Osteosíntesis <<20 años después>>. Barna. En-91.

XXXIV Ciclo de Sesiones Ortopédicas. Hospital Sagrat Cor. Barcelona. Feb-91.

Curso teórico y práctico sobre utilización de Osteotaxos en Ortopedia y Traumatología. Hospital Ramón y Cajal. S.

Cirugía Ortopédica Infantil. Dr Amaya. Madrid. Mar-91.

Curso sobre Cirugía Reconstructiva de Ligamento Cruzado Anterior. Dr N. Drazin. Hospitalzum HI Gesit. Hagen . Alemania. Sept-91.

1992:

I Jornada del Serveis de COT. Hospitals Comarcals de Catalunya. Manresa. Feb.92.

IV Simposium Internacional en Clínica Médica y Veterinaria sobre Hombro. Barna. Mar-92.

II Jornada del Serveis de COT. Hospitals Comarcals de Catalunya. Figueres. Jun -92.

VII Simposium. Recientes Avances Mundiales en Cirugía de la mano. Facultad de Medicina. Zaragoza. Oct-92.

1993:

Symposium Internacional Abordajes Percutáneos Vertebrales. " A. Monteiro". Barna. Mar-93.

I Curs Internacional de Patología de l'Espatlla . Hospital Esperit Sant - Asepeyo. Barna. Gen-93

International Seminar cum Worhshop on ilizarov& Related Rechniques. ALLAHABAD. India. May-93.

Seminari de fixadors Externs. Universitat Técnica d'Estiu de Catalunya. Sitges. Set-93.

XXX Congreso Nacional SECOT. Barcelona. Oct-93.

Orthopaedic Dilemmas and Answers. Biomet.Marbella. Nov-93.

1994:

V Jornada de Ortopedia Infantil. Hospital Sant Joan de Deu. Barna. Feb- 94.

III Jornadas de Cirugía Ortopédica y Traumatología "Raquis lumbar". Fremap. Barcelona. Feb-94.

Jornada sobre Artroplastia de Rodilla "Natural Knee". Hospital del Mar. Barcelona.Mar-94

XXXI Congreso Nacional SECOT. Zaragoza. 27-30 Sept-94.

Conferencia sobre Osteotomias de Pelvis y Recambios de Prótesis de Cadera. Prof. Cabanela. Mayo Clinic Rochester. 50o Aniversario Quirón. Barcelona . Oct-94.

Seminario de Actualización en Fracturas del Niño. Servicio Ortopedia Infantil. Hospital "Ramón y Cajal". Madrid.28-29 Oct-94.

Seminario. "Estrategies Personals de Lideratge per als professionals de la Salut " Col.legi de Metges de Barcelona. 2-11 Nov-94.

Reunión Anual Departamento de C. Ortopédica . Clínica Universitaria de Navarra. Pamplona.17 Dic-94.

1995:

Surgical training on Zwueymüller Hip Prosthesis. Vienna. Austria. 10 Feb- 95.

VI Jornada de Ortopedia Infantil. Hospital S. Joan de Deu. Barcelona. 18 Feb-95.

Fourth Symposium on Primary and Revision Arthroplasty. Stresa. Italia, 27-29 Abr-95.

Curso Monográfico y taller de trabajo sobre Instrumentación Vertebral "Allospine". Toledo, 25 Nov-95.

1996:

II Jornadas de Cirugia de la Artrosis "Coxartrosis". Hospital del Mar. Barcelona, 2-3 Feb-96.

VII Jornada de Ortopedia Infantil. Hospital S Joan de Deu . Barcelona. 24 Feb-96.

X Jornadas Serveis de Cirugia Ortopèdica y Traumatología de Catalunya. Hospitals Comarcals de Catalunya. Mollet del Vallés, Marzo -96.

Conferencia: Resultados a cinco años de las Prótesis Totales de Rodilla tipo THEMIS. Prof Hummer(Nancy). Mollet del Vallés. 6 Abril-96

Jornada de Artroscopia de Hombro. Hospital "Sagrat Cor" Barcelona, 3 mayo-96.

Cours Chirurgie Actuel de l'Arthrose du Genou. Université Catholique de Louvain. Bruxelles, 10 Mayo-96.

Dijous Científics TEKNON. Diagnóstico Diferencial de les Lumbociàtiques. Dr. Llovet/Dr Aixala. Barcelona, 13 Juny-96.

IV Curs de Cirugia de l'Anca. Ciutat Sanitaria y Universitaria de Bellvitge. Barcelona, 14-15 Junio-96.

II Jornadas Barcelonesas de Rodilla.(Cabot-Marín-Villarrubias). Barcelona,22-26 Octubre-96.

9º Curso de Cirugía Atroscópica de Rodilla y Hombro(R.Puig Adell) Barcelona,20-22 Noviembre-96.

Estancia con: Richard L.Worland,MD . Total Joint Arthroplasty at HealthSouth Medical Center.Richmond,VIRGINIA U.S.A 2&3 December-96.

Estancia con:Merrill A.Ritter,MD.Total Joint Arthroplasty at Kendrick Memorial Hospital. Mooresville,INDIANA U.S.A. 4 December-96.

Workshop and Training in BIOMET INTERNATIONAL TOUR, Warsaw, INDIANA U.S.A, 5 December-96.

1997:

Curs " Com optimitzar el rendiment d'un consultori. Centre de Estudis Colegials Barna 3-7 feb-97.

II Jornades sobre Cirugia de l'Espatlla. Hospital de L'Esperit Sant y ASEPEYO. Feb-97.

V Curso de Cirugia Séptica en Traumatología y Ortopedia. Universitat de Barcelona. Hosp. Bellvitge. Mar-97

Journée d'Orthopedie Lyonnaise. Hommage au Prof . Henri Dejour. Lyon. Abr-97.

I

II Congress of The European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT). Barcelona,Abr-97

Jornadas de la Columna. Hosp V. Hebrô / Hosp Bellvitge/Hosp. Germans Tries. Barcelona. May-97

1998:

IV Jornadas de Cirugía de la Artrosis. "Gonartrosis II" . Hospital del Mar. Barcelona Feb-98

II Congreso Sociedad Española de Fijación Externa. Barcelona. Abril-98

I Reunión Internacional . Aplicación de Implantes articulares en C.O.T. Rep. Dominicana. Abril-98

V Curso de Cirugía de Cadera. Recambios no sépticos. Bellvitge-UB. Barcelona.Mayo-98

Actualización en Traumatología . Port Vell .Barcelona Juny-98

XVII Congreso Nacional de Sociedad Española de rodilla. Málaga. Junio- 98.

Curso sobre Aplicación de la Ecografía en el Aparato Locomotor. Sociedad Española de Ecografía. UB. Barcelona .Sept-98

*III Jornadas Barcelonesas de Rodilla. Barcelona. Oct-98
Jornada sobre Osteoporosis. Pals.Girona Oct-98*

X Curso de Artroscopia Miembro Superior. Dr Raúl Puig Adell. Barna .Nov-98.

1999:

III Jornadas de Cirugia de l'Espatlla. Hosp Esperit Sant/Asepeyo/Hosp.San Rafael. Barcelona Feb-99

V Jornadas de Cirugia de la Artrosis . Membre Superior. Hospital del Mar. Barcelona. Feb-99.

Curso Internacional de Artroplastias. Hosp. de la Vall d'Hebrò. Barcelona.Mar-99

Seminario Epifisiolisis de Cadera y Cadera del Adolescente. Fundación Mapfre Medicina. Madrid. Mar-99.

8ª Jornadas del Raquis-99. Hosp Germans tries y Pujol. Barcelona. Mayo- 99

Cirugia de Revisió en l'Artroplastia Total del Genoll.(Dr. Alfred Jacques Orthopaedic Center of New Jersey) . Creu Roja . Barcelona. Mayo-99.

1ª Jornada Cirugía Ortopédica Asistida por Computador. Marbella . Málaga. Mayo 99.

Seminari Internacional "L'assistencia sanitària a l'accidentat de trànsit". RACC & Vall d'Hebrón .Barcelona. Maig-99.

L'assistencia del politraumatitzat en el nostre medi:V Jornada d'estudi. Hosp.General de Manresa.Juny-99

Seminario Orthofix. Principios Biológicos y Biomecánicos de la reparación tisular. Verona. Italia Septiembre-99

2000:

VIII Memorial Federico Rubio Alternativas en artroplastia de

rodilla. Madrid.Enero 2000

XIV Simposio Oficial e Internacional sobre Cirugía de las Enfermedades Reumáticas. Barcelona. Feb-2000.

Prótesis Total de rodilla. 15 años de experiencia AGC .Hospital Mútua de Terrassa. Feb-2000.

Estancia sobre Experiencia en Prótesis de Rodilla. Hospital for Special Surgery New York. Abril-2000

Curso de Cirugía Artroscópica Avanzada de Hombro. Universidad Complutense Madrid. Jul-2000

2001:

V Curso Internacional de Patología del Hombro. Barcelona. Enero-2001

VI Jornadas de Cirugía de la Artrosis. Artrosis Mecánica de la Extremidad Inferior. Barcelona Feb-2001

2nd International Meeting of ASAMI & F.E. Rome. May-2001

1º Congreso SETLA Murcia .Jun-2001

Técnicas de elección en Cirugía del antepié .Cirugía Convencional, Cirugía percutánea. Barcelona .Junio-2001

Curso práctico de Técnicas de elección en Cirugía antepié. Cirugía Percutánea. Barcelona. Junio-2001

IV Jornadas Teórico-Prácticas de Anatomía Quirúrgica. Columna Lumbar. Barcelona Oct-2001

2002

*2º Congreso SETLA. Madrid 40 Congreso SECOT Barcelona
Nov-02*

2003

*III Curso internacional de Artroplastias BCN. Abril 2005 3a
Congreso Setla. Córdoba Nov-03 2004*

*XVIII Congreso Nacional de la Sociedad para el estudio del
Raquis "GEER" Lanzarote Junio-2004*

Meeting Internacional sobre Raquis Sevilla. Oct-04

41 Congreso Nacional SECOT. Madrid. Oct-04

*11th Brussels Internacional Spine Symposium.
Spondylolisis. Spondylolisthesis and Degenerative
Spndylolisthesis Brussels Belgium Nov-*

2004

4º Congreso Setla Sevilla. Nov-05

2005

IV Curso Internacional de Artroplastias BCN Abril 2005

42º Congreso nacional SECOT Sevilla –05

*5º Congreso nacional SETLA. Madrid Nov.05 Jornada de
Cirugía de la compleja de la cadera C M Teknon Barcelona*

Sept. 2005

2006

*Sessió Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya.
Tratamiento de pseudoartrosis de tibia con células madre del
adulto. Feb 2006.*

*Segundas Jornadas de Estudio del Dolor músculo-esquelético
.Columna CMTeknon Barcelona .Mayo.2006*

*2º Symposium FC Barcelona. Patología Tendinosa en el
deporte Actualización. Barcelona. Abril 2006*

*Conference on cell-based Advanced Therapies for Tissue
Regeneration Fundación Universal. Barcelona .Abril 2006*

*IX Jornadas teórico-prácticas de Anatomía quirúrgica . Codo .
Fundación Mutua Universal Barcelona . Nov-2006*

*Jornada de actualización en Patología Laboral del Hombro.
Intermutual Euskadi Bilbao. Nov-2006
6º Congreso Nacional SETLA Pamplona Nov-2006*

*1º Convention dei centri FP- System. Primeros resultados con
Laser Sistema Fp3 . San Marino Set-2006*

2007

*Aplicaciones de terapia celular en Cirugía Ortopédica y
Traumatología. Barcelona Marzo.2007.*

Tratamiento de las Pseudoartrosis complejas de huesos

largos con células madre. Hosp. Josep Trueta .Girona.Marzo-2007

Jornadas de Actualización en Tratamientos Dermatológicos. Láser InterMedic. Barcelona. Abril 2007

10º Aniversario Prótesis de Superficie. British Hip Resurfacing.(BHR) Barcelona. May-Junio 2007

Jornadas sobre Prótesis de cadera de Superficie .Biomet . Hospital Esperit Sant Santa Coloma Nov-2007

4ª Jornadas de Asepeyo de Traumatología. Avances en Fijación Externa . Hospital Asepeyo San Cugat .Nov-2007

*7º Congreso Nacional SETLA. Palma de Mallorca. Nov-2007
Riabilitazione e nuove tecniche chirurgiche in Ortopedia e Traumatologia. Bergamo .Italia. Dic.2007*

2008

Congreso Anual. AAOS (American Academy of Orthopaedic Surgenos) S. Francisco. EEUU .Marzo 2008.

45º Congreso nacional SECOT. Presidencia mesa redonda. Valencia. Septiembre 2008

“BKM” Barcelona Knee Meeting. Barcelona .Oct 2009

5º Congreso Nacional SETLA. Presidente mesa. Logroño. Nov.2008

2009

46° Congreso Nacional SECOT .Organizador mesa . Manejo de las hernias discales en el ambiente laboral. Barcelona Sept.2009

II Curso Teórico-Práctico. Vías de abordajes y Técnicas quirúrgicas en Cirugía del pie y tobillo . Universidad de Barcelona. Nov. 2009

6° Congreso Nacional SETLA. Barcelona . Presidente mesa.Nov.2009

2010

Nuevas terapias físicas en patología osteomuscular. Hospital Trueta . Girona. Feb. 2010.

Workshop sobre ondas de choque. Academia de ciéncies mèdiques de Catalunya i Balears. Prof. W. Schaden (Viena). Barcelona. Mar.2010

Curso Superior de Patología Laboral. Mutua Universal. Barcelona. May.2010

Biomet comprehensive Fracture Course. Curso práctico de prótesis de hombro, sobre cadáver. Prof. S.P. Frostick. Liverpool. May. 2010

11 EFFORT Congress (European Federation of National Associations of Ortopaedics and Traumatology. Madrid. Jun.2010

47 Congreso SECOT. Madrid. Jun.2010.

Congreso ECM “il colpo di frusta”(Whiplash injuries) Bergamo.Italia. Oct.2010.

VII Curso internacional de Artroplastias (Knowledge Update in joint replacement) Barcelona Nov.2010.

2011.

Workshop Dornier Meditech. Tratamiento de los puntos gatillo con ondas de choque. CAR San Cugat. Barcelona Feb.2011

Societat Catalana de Rehabilitació y Medicina Física. Sessió Academia Ciències Mèdiques de Catalunya i Balears. Barcelona .Oct 2011

Congreso SETLA. Gijón Nov.2011

Sociedad Venezolana de Ondas de choque. Videoconferencia Congreso sobre ondas de choque. España-Venezuela.Nov.2011

2012.

XV Trobada al voltant de la mà. Tendinitis calcificant amb ones de xoc. "Recontres autour de la main. Calcifiante tendinite par onde de choc . Barcelona". Abril. 2012

Pearls in musculoskeletal ultrasound fort soft tissue diseases. Diagnosis and intervencional procedures. EUROSON- 2012. Madrid.Abril.2012

I Congreso Nacional SETOC. Presidente SETOC. Barcelona. Jun.2012

2013.

BKM, 13. Barcelona Knee Meeting. Barcelona. Feb 2013

*Curso de Actualización Ondas de Choque. Barcelona.
Marzo. 2013*

II Congreso Nacional SETOC. Madrid Oct 2013

2014

*“Patologia dell’avampiede e del mesopiede nello sport”
Bergamo. Abril 2014*

III Congreso Nacional SETOC. Ibiza. Oct 2014

BHM, 14 Barcelona Hip Meeting Barcelona. Nov 2014

2015

BKM, 15 Barcelona Knee Meeting Barcelona. Feb 2015

“Benefici e danni da sport” terza edizione Prato. May 2015

*"Symposium del pie en el deportista" Power8 Stadium RCD
Español. Cornellà. (Barcelona). May 2015*

4 Congreso Nacional SETOC. Oct. Castelldefels (Barcelona)

*Symposium: Experiencia y evolución de la terapia láser FP3
System (1996/2015). Barcelona. Nov 2015*

