



Marzo 2026

Pharmacoeconomics & Outcomes Research Iberia (PORIB)
Publications in **Economic Evaluation***

Written by:

Miguel Ángel Casado

Itziar Oyagüez

Ana Murillo

*A summary of the Health Economic Evaluations published in scientific journals or presented at scientific congresses is described. Thus, these works can be communicated publicly by respecting the confidentiality agreements of our clients.

Two horizontal bars, one dark grey and one light grey, are positioned above the section header.

Confidentiality

This document has been prepared by Pharmacoeconomics & Outcomes Research Iberia (PORIB).

This information must be treated confidentially and should not be revealed, transmitted or distributed without prior written consent of PORIB..

Two horizontal bars, one orange and one dark orange, are positioned above the section header.

About PORIB

Pharmacoeconomics & Outcomes Research Iberia (PORIB) is part of the Group PORIB. It is an independent organization first established in 2004.

PORIB is specialized in **scientific and strategic consulting on design and development of projects on Health Outcomes Research, Biostatistics, Health Economics, Market Access, Results Communication, Materials Design and Management Organization**. PORIB is working with Pharmaceutical Industries, Public and Private Health Administrations, Universities and healthcare professionals.

Miguel Ángel Casado, Founder and CEO, and Itziar Oyagüez, Associate Director, are among the authors with the highest number of publications on cost-effectiveness analysis, according to the review article «Coauthorship and Institutional Collaborations on Cost-Effectiveness Analyses: A Systematic Network Analysis» (PLoS ONE. May 2012. Volume 7, Issue 5, e38012),

PORIB team is consisted of 19 high-skilled professionals qualified in different academic areas including Pharmacy, Economics, Psychology, Statistics, Biology and Information Sciences.

Two horizontal bars, one orange and one dark orange, are positioned above the section header.

PORIB Experience

A summary of the Health Economic Evaluations published in scientific journals or presented at scientific congresses is described below (by alphabetical order). Thus, these works can be communicated publicly by respecting the confidentiality agreements of our clients.

Index

Abbreviations	4
Anesthesiology-Pain	6
Autoimmune Diseases	7
Cardiovascular	16
Dermatology	20
Endocrinology	21
Gynecology	26
Hematology-Oncohematology	27
Hemophilia	32
Hepatology	34
HIV-AIDS	47
Infectious Diseases	50
Nephrology	53
Neurology	56
Nutrition	60
Ophthalmology	61
Oncology	63
Osteoporosis	71
Pneumology	72
Psychiatry	76
Rare Diseases	79
Rheumatology	80
Stroke	82
Surgery	85
Urology	87
Vaccination	89



Abbreviations

BIA	Budget Impact Analysis
CA	Cost Analysis
CEA	Cost-effectiveness Analysis
CI	Cost of Illness
CMA	Cost Minimization Analysis
CUA	Cost-utility Analysis
RU	Resource Use

Publications

250
 Publications

379
 Communications
 in Congresses



Anesthesiology-Pain



1 CEA/CUA

1 Communication



Área

Anesthesiology-Pain

→ Communications in Congresses



Villanueva V, Presa M, Oyagüez I, Serrano M, Collar JM. **Análisis Coste-Efectividad de Oxidona/Naloxona vs Tapentadol en el tratamiento del dolor lumbar crónico con componente neuropático.** XVI Jornada Aragonesa de Actualización en el Tratamiento del Dolor. XIII Reunión de la SAD. Zaragoza. 17-18 nov 2017.



20 CEA/CUA
16 CA
9 RU
4 BIA
2 CMA

Autoimmune Diseases



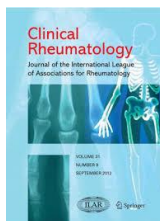
11 Publications

40 Communications

Area

Autoimmune Diseases- Rheumatoid Arthritis

→ Publications



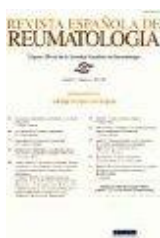
Navarro F, Martinez-Sesmero JM, Balsa A, Peral C, Montoro M, Valderrama M, Gómez S, de Andrés-Nogales F, Casado MA, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of treatment sequences containing tofacitinib for the treatment of rheumatoid arthritis in Spain.** Clin Reumatol 2020;39:2919-30



Roman Ivorra JA, Ivorra J, Monte-Bouquet E, Canal C, Oyagüez I, Gómez-Barrera M. **Análisis de costes de la utilización de fármacos biológicos para la artritis reumatoide en primera línea de tratamiento tras respuesta inadecuada a metotrexato en función del peso de los pacientes.** Reumatol Clin 2016;12(3):123-9



ArizaR, van Walsem A, Canal C, Roldán C, Betegón L, Oyagüez I, Janssen K. **Análisis de minimización de costes de abatacept subcutáneo en el tratamiento de la artritis reumatoide en España.** Farm Hosp. 2014;38(4):257-265



Maymó J, Pérez C, Poveda JL, Fosbrook L, Casado MA, Pocoví A, Merino P. **Análisis de costes de infliximab y etanercept en el tratamiento de pacientes con artritis reumatoide en España basado en un modelo farmacoeconómico.** Rev Esp Reumatol. 2004;31:425-433

Area

Autoimmune Diseases- Rheumatoid Arthritis

→ Communications in Congresses



Peral C, Balsa A, Pablos JL, Navarro F, Martínez-Sesmero JM, Montoro M, Gómez S, Valderrama M, de Andrés-Nogales F, Casado MA, Oyagüez I. **Efficiency of treatment sequences containing tofacitinib for rheumatoid arthritis in Spain.** European Congress of Rheumatology 2019 (EULAR). Madrid. 12-15 jun 2019



Peral C, Navarro F, Montoro M, Balsa A, Gomez S, Pablos J, Martinez-Sesmero JM, Valderrama M, Oyagüez I, de Andrés-Nogales F, Casado MÁ. **Cost-effectiveness of tofacitinib-containing sequences for rheumatoid arthritis patients in Spain.** 21st Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 10-14 nov 2018



Ariza-Ariza R, van Walsem A, Canal C, Roldán C, Betegón L, Oyagüez I, Janssen K. **Cost-minimization analysis of subcutaneous abatacept in the treatment of rheumatoid arthritis in Spain.** 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublín, Irlanda. 2-6 nov 2013



Sanchez-Carazo JL, Dauden E, Vanaclocha F, Toribio J, Pujol R Puig LI, Yébenes M, Sabater FJ. **Cost of moderate to severe psoriasis patients in Spain.** 12th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Paris, France. 24-27 oct 2009



De la Morena LV, Sanz J, De la Morena C, Folguera J, Casado MA. **Impacto económico de infliximab según el diagnóstico de los pacientes tratados en el servicio de Reumatología.** 51 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Málaga, España. 27-29 sep 2006.



Blasco P, Calvo J, Bernalte A, Moreno J, Gómez JD, Casado MA. **Influence of vial optimisation and use of day-care facilities on the costs of infliximab administration.** 12th Congress of the European Association of Hospital Pharmacists (EAHP). Bourdeaux, France. 21-23 mar 2007



De la Morena LV, Sanz J, De la Morena C, Folguera J, Casado MA. ***Economic impact of infliximab based on the diagnosis of patients treated in the Rheumatology service.*** 12th Congress of the European Association of Hospital Pharmacists (EAHP). Bourdeaux, France. 21-23 mar 2007



Blasco P, Calvo J, Bernalte A, Moreno J, Gómez JD, Casado MA. ***Influencia en el presupuesto hospitalario de la optimización de viales y la utilización del hospital de día en la administración de infliximab.*** 51 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Málaga, España. 27-29 sep 2006



Casado MA, Garriga R, Pla R. ***Análisis del impacto presupuestario del tratamiento de la artritis reumatoide con agentes antagonistas del factor de necrosis tumoral.*** 50 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Oviedo, España. 27-30 sep 2005



Maymó J, Pérez C, Poveda JL, Casado MA, Fosbrook L, Merino P. ***Cost-analysis of infliximab and etanercept in the treatment of rheumatoid arthritis patients in Spain, based on a Pharmacoeconomic model, and budgetary impact analysis of the results.*** Annual Scientific Meeting of American College of Rheumatology (ACR). San Antonio, Texas. 16-21 oct, 2004



Wong JB, Ballina J, Fernández-Sueiro JL, García-Vadillo JA, González-Fernández C, González-Crespo MR, Gratacós J, Ivorra J, Navarro F, Tornero J, Casado MA, Fosbrook L, Pocovi A. ***Cost-effectiveness of infliximab for rheumatoid arthritis in Spain.*** 4th Annual Congress of Rheumatology of the European League Against Rheumatism (EULAR). Berlin, Germany. 9-12 jun 2004



Wong JB, Ballina J, Fernández-Sueiro JL, García-Vadillo JA, González-Fernández C, González-Crespo MR, Gratacós J, Ivorra J, Navarro F, Tornero J, Casado MA, Fosbrook L, Pocovi A. ***Coste-efectividad de infliximab en pacientes con artritis reumatoide en España.*** XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología (SER). Barcelona, España. 19-21 may 2004

Area



Autoimmune Diseases - Psoriatic Arthritis and Psoriasis

→ Publications



Burgos-Pol R, Martínez-Sesmero JM, Ventura-Cerdá JM, Elías I, Caloto MT, Casado MÁ. **Coste de la psoriasis y artritis psoriásica en cinco países de Europa: una revisión sistemática.** *Actas Dermosifiliogr.* 2016;107(7):577-590

Area

Autoimmune Diseases - Psoriatic Arthritis and Psoriasis

→ Communications in Congresses



Vanaclocha F, Carrascosa JM, Caloto T, Elías I, Echave M, Tencer T. **Budget impact analysis of apremilast on moderate to severe psoriasis in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Gonzalez C, Almodóvar R, Caloto T, Echave M, Elías I, Tencer T. **Cost-utility of apremilast for the treatment of psoriatic arthritis patients in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Carrascosa JM, Vanaclocha F, Caloto T, Echave M, Oyagüez I, Tencer T. **Cost-utility analysis of apremilast for the treatment of moderate to severe psoriasis in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Almodóvar R, Gonzalez C, Caloto T, Elías I, Oyagüez I, Tencer T. **Budget impact analysis of apremilast in patients with psoriatic arthritis in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for

Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Sanchez-Carazo JL, Dauden E, Vanaclocha F, Toribio J, Pujol R Puig LI, Yébenes M, Sabater FJ. **Cost of moderate to severe psoriasis patients in Spain.** 12th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Paris, France. 24-27 oct 2009



Dauden E, Gratacos J, Moreno JC, Gómez-Reino J, Rodríguez V, Sabater FJ, Casado MA. **A cost-of-illness study of psoriatic arthritis in Spain.** 12th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Paris, France. 24-27 oct 2009

Area

Autoimmune Diseases - Inflammatory Bowel Disease

→ Publications



Rodríguez-Lago I, Muñoz Núñez F, Lucendo AJ, De Lossada Juste A, Cabezas A, de la Cuadra-Grande A, Oyagüez I, Monte-Boquet E. **Cost-Effectiveness Analysis of Etrasimod compared with Biologic Therapies for the Treatment of Patients with Moderately-to-Severely Active Ulcerative Colitis in Spain.** Pharmacoecon Open. 2025. doi: 10.1007/s41669-025-00619-6



Taxonera C, de Andrés-Nogales F, García-López S, Sánchez-Guerrero A, Menchén B, Peral C, Cábez A, Gómez S, López-Ibáñez de Aldecoa A, Casado MA, Menchén L. **Cost-Effectiveness Analysis of Using Innovative Therapies for the Management of Moderate-To-Severe Ulcerative Colitis in Spain.** Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2021. Doi: 1080/14737167.2021.1880324



Taxonera C, Rodrigo L, Casellas F, Calvet X, Gómez-Camacho F, Ginard D, Castro M, Castro L, Ponce M, Martínez P, Ricart E, Gisbert JP, López-San Roman A, Morales JM, Casado MA. **Infliximab maintenance therapy decreases direct resource use in patients with luminal or fistulizing Crohn's disease.** J Clin Gastroenterol. 2009;43:950-956



Saro C, De la Coba C, Casado MA, Morales JM, Otero B. **Resource use in patients with Crohn's disease treated with infliximab.** Aliment Pharmacol Ther. 2007;26:1313-1323

Area

Autoimmune Diseases - Inflammatory Bowel Disease

→ Communications in Congresses



Rodríguez-Lago I, Muñoz Núñez F, Lucendo AJ, De Lossada Juste A, Cabez A, de la Cuadra-Grande A, Oyagüez I, Monte-Boquet E. **Cost-effectiveness analysis of etrasimod compared with biologic therapies for patients with moderate-to-severe active ulcerative colitis experienced to previous advanced therapies in Spain.** United European Gastroenterology (UEG) Week. Berlin. 4-7 oct 2025



Cábez A, De Lossada A, Arruñada M, de la Cuadra-Grande A, Oyagüez I. **Análisis coste-efectividad de etrasimod en el tratamiento de pacientes con colitis ulcerosa moderada-grave naïve a terapia avanzada en España.** 28 Reunión anual de la Asociación Española de Gastroenterología (AEG). Madrid. 12-14 mar 2025



Taxonera C, de Andrés-Nogales F, García S, Sánchez-Guerrero A, Menchen B, Peral C, Cábez A, Gómez S, López Ibáñez-Aldecoa A, Casado MÁ, Menchén L. **Análisis coste-efectividad del uso de tofacitinib frente a vedolizumab para el tratamiento de la colitis ulcerosa activa de moderada a grave en España.** XXIII Reunión Anual de la Asociación Española de Gastroenterología (AEG). Madrid. 5-6 nov 2020



Taxonera C, de Andrés-Nogales F, García S, Sánchez-Guerrero A, Menchen B, Peral C, Cábez A, Gómez S, López A, Casado MÁ, Menchén L. **Cost-effectiveness of Tofacitinib for the Treatment of Moderate-to-severe Ulcerative Colitis After Conventional Therapy in Spain.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Menchén L, de Andrés-Nogales F, García S, Sánchez-Guerrero A, Menchen B, Cábez A, Gómez S, López A, Casado MÁ, Peral C, Taxonera C. **Cost-effectiveness of Tofacitinib for the Treatment of Moderate-to-severe Ulcerative Colitis After Biologic Failure or Intolerance in Spain.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Martínez-Sesmero JM, Burgos R, Jornet S, Santiago A, Navarro H, Gorgas Q, Jolonch P, Díaz Moreno V, Griffa L, Oyagüez I. **Economic evaluation of a patient support programme Abbvie Care 2.0 Immunology.** 20th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Glasgow, Scotland. 4-8 nov 2017



Taxonera C, Calvet X, Gisbert J, Rodrigo L, Bujanda L, Muñoz F, Ponce M, Gómez-Camacho F, Mendoza JL, Oyagüez I, López-Belmonte JL. **Patient undergoing colectomy because of ulcerative colitis had a very high rate of surgical complications in clinical practice conditions.** 5th Congress of ECCO – the European Crohn’s and Colitis Organisation. Praga (Rep Checa) 25-27 feb 2010



Taxonera C, Gisbert JP, Calvet X, Panes J, Rodrigo L, Bujanda L, Muñoz F, Ponce M, Gomez-Camacho F, Mendoza JL, Oyagüez I, Sabater FJ, on behalf of COSCOL study investigators. **Cost of colectomy in ulcerative colitis patients.** Gastro 2009 UEGW/WCOG. London, United Kingdom. 21-25 nov 2009



Taxonera C, Rodrigo L, Casellas F, Calvet X, Gómez-Camacho F, Ginard D, Castro M, Castro L, Ponce M, Martínez P, Ricart E, Gisbert JP, López-San Roman A, Morales JM, Casado MA. **Infliximab maintenance therapy decreases the use of non-pharmacological resources in patients with Crohn’s disease.** Digestive Disease Week (DDW). San Diego, CA. 17-22 may 2008



Taxonera C, Rodrigo L, Casellas F, Calvet X, Gómez-Camacho F, Ginard D, Castro M, Castro L, Ponce M, Martínez P, Ricart E, Gisbert JP, López-San Roman A, Morales JM, Casado MA. **Utilización de recursos sanitarios en pacientes con enfermedad de Crohn’, luminal y fistulizante, tratados con infliximab en condiciones de práctica clínica.** XI Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología (AEG). Madrid, España. 6-8 mar 2008



Taxonera C, Rodrigo L, Casellas F, Calvet X, Gómez-Camacho F, Ginard D, Castro M, Castro L, Ponce M, Martínez P, Ricart E, Gisbert JP, López-San Roman A, Morales JM, Casado MA. ***Infliximab impact on the use of health care resources among patients with Crohn's disease in clinical practice conditions.*** 3rd Congress of the European Crohn's and Colitis Organization (ECCO). Lyon, France. 28 feb - 1 mar 2008



Saro C, de la Coba C, Casado MA, Morales JM, Otero B. ***La terapia con infliximab se asocia con un ahorro de costes en la atención sanitaria del paciente con enfermedad de Crohn.*** X Reunión de la Asociación Española de Gastroenterología (AEG). Madrid, España. 29-30 mar 2007



Saro C, de la Coba C, Casado MA, Morales JM, Otero B. ***Infliximab is associated with decreased healthcare costs in patients with Crohn's disease. Inflammatory Bowel Diseases.*** Congress of the European Crohn's and Colitis Organization (ECCO). Innsbruck, Austria. 1-3 mar 2007

Área

Autoimmune Diseases - Other Pathologies

→ Publicaciones



Ferrando R, Belmonte-Serrano MA, Echave M, Espinoza N, Casado MA, Maratía S. ***Productividad laboral y doméstica con certolizumab pegol en pacientes con espondiloartritis axial no radiográfica en España: un análisis de costes.*** Rev Esp Econ Salud. 2021;V16(4):70-82



Martínez N, Villar O, Armijo O, Castellanos M, Marin-Huarte N, Mareque M, Casado MA, Martínez-Barrio J. ***Impacto económico asociado a eventos obstétricos en mujeres en edad fértil con artritis psoriásica, artritis reumatoide, espondiloartritis axial y psoriasis en España.*** Reumatología Clínica:10.1016/j.reuma.2020.09.006

Área

Autoimmune Diseases - Other Pathologies

→ Comunicaciones a Congreso



Ferrando R , Echave M , Espinoza Cámac N , Maratia S , Casado MA. **Cost Analysis of Work and Household Productivity Improvements with Certolizumab Pegol in Patients with NON-Radiographic Axial Spondyloarthritis in Spain.** 23rd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Virtual. 16-19 nov 2020



Sanz J, González-Lama Y, García Vivar ML, Muñoz C, Trujillo E, Carrillo M, Juanola X, Guardiola J, Pérez-Pampín E, Barreiro-de Acosta M, Gonzalez CM, Marin I, Queiro R, Riestra S, Burgos-Pol R, Oyagüez I, Oliva M, Benyaich GK. **Situación actual del abordaje multidisciplinar entre reumatología y gastroenterología en España.** Congreso de la Sociedad Española de Reumatología. Madrid. 22-25 oct-2020



González-Lama Y, García Vivar ML, Muñoz C, Trujillo E, Carrillo M, Juanola X, Guardiola J, Pérez-Pampín E, Barreiro-de Acosta M, Gonzalez CM, Marin I, Queiro R, Riestra S, Burgos-Pol R, Oyagüez I, Oliva M, Benyaich GK, Sanz J. **Situación actual del abordaje multidisciplinar entre reumatología y gastroenterología en España.** Congreso Sociedad Española de Patología Digestiva (SEPD). Virtual-II parte 18-20 jun 2020

Cardiovascular



17 CEA/CUA
1 RU/CI
2 CA

8 Publications

12 Communications

Area

Cardiovascular

→ Publications



López-Mínguez JR, Martín de Francisco AL, Soler MJ, Hernández F, Moreno R, Pinar E, Sampedro A, Mareque M, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of Dyevert™ Power XT in patients with chronic kidney disease undergoing percutaneous coronary intervention procedures in Spain.** Catheter Cardiovasc Interv. 2023;102(2):233-240



Barrios V, Egocheaga Cabello I, Gavín Sebastián O, Martín Martínez A, Gallardo-Escudero J, de las Heras Vidal A, Soto Álvarez J, Echeto García A, Casado Gómez MA, Cinza-Sanjurjo S. **Impacto clínico y económico de la anticoagulación/no anticoagulación en pacientes con fibrilación auricular no valvular en España.** Medicina General y de Familia 2022; 11(2): 65-73



Fernández Sanchis D, Cuenca Zaldívar JN, Calvo S, Herrero P, Gómez Barrera M. **Cost-effectiveness of upper extremity dry needling in the rehabilitation of patients with stroke.** Acupuncture in medicine. DOI: 10.1177/09645284211055750



Barrios V, Cinza-Sanjurjo S, Gavín O, Egocheaga I, Burgos-Pol R, Soto J, Polanco C, Suárez J, y Casado MÁ. **Carga y coste del mal control de la anticoagulación con antagonistas de la vitamina K en pacientes con fibrilación auricular no valvular en España.** Rev Esp Cardiol. 10.1016/j.recesp.2020.06.009



Oyagüez I, Suárez C, López-Sendón JL, González-Juanatey JR, de Andrés-Nogales F, Suarez J, Polanco C, Soto J. **Cost-effectiveness analysis of apixaban versus edoxaban in atrial fibrillation patients for stroke prevention.** Pharmacocon Open. 2020;4(3):485-497



de Andrés-Nogales F, Oyagüez I, Alvarez-Sala LA, García-Bragado F, Navarro A, González P, Elías I, Soto J. **Análisis coste-efectividad y coste-utilidad de apixaban frente a dabigatrán y rivaroxaban en el tratamiento y prevención secundaria del tromboembolismo venoso.** Pharmacocon Span Res Artic. 2017;14:7-18



Elías I, Oyagüez I, Alvarez-Sala LA, García-Bragado F, Navarro A, González P, de Andrés-Nogales F, Soto J. **Coste-efectividad de apixaban versus heparinas y antagonistas vitamina K para tratamiento y prevención secundaria del tromboembolismo venoso.** Farm Hosp 2016;40(3):187-208



López-Sendón JL, Martí-Sánchez D, Martí B, Oyagüez I, Casado MA. **Análisis coste-efectividad de eplerenona en pacientes con insuficiencia cardíaca post infarto agudo de miocardio.** Pharmacocon Span Res Art. 2011;8(2):39-50

Area

Cardiovascular

→ Communications in Congresses



López-Mínguez JR, Pinar E, Moreno R, Hernández F, Martín de Francisco AL, Soler MJ, Sampedro A, Mareque M, Oyagüez I. **Eficiencia de Dyevert™ Power XT frente a la práctica habitual en pacientes con enfermedad renal crónica sometidos a técnicas intervencionistas en España.** 43 Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Palma de Mallorca. 20-22 oct 2022



López-Mínguez JR, Pinar E, Moreno R, Hernández F, Martín de Francisco AL, Soler MJ, Sampedro A, Mareque M, Oyagüez I. **Análisis coste-efectividad del uso de Dyevert™ Power XT en pacientes con enfermedad renal crónica sometidos a procedimientos de intervención coronaria percutánea en España.** XXXIII Congreso de la Asociación de Cardiología Intervencionista. Alicante. 8-10 jun 2022



de Andrés-Nogales F, Gay-Pobes PR, Inês M, Polanco Sánchez C, Alves D, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of apixaban versus edoxaban for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation Portuguese patients.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Burgos-Pol R, Barrios V, Cinza-Sanjurjo S, Gavín O, Egocheaga I, Soto J, Polanco C, Suarez J, Casado MA. **Cost and burden of poor control of the level of anticoagulation in patients with non-valvular atrial fibrillation treated with vitamin K antagonist in the Spanish National Health Service.** European Society of Cardiology Congress. Paris (France). 31 ago-04 sep 2019



de Andrés-Nogales F, Gay-Pobes PR, Inês M, Polanco C, Alves D. **Cost-effectiveness analysis of apixaban versus edoxaban for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation Portuguese patients.** 25º Congresso Nacional de Medicina Interna. Vilamoura (Portugal). 23-26 may 2019



de Andrés-Nogales F, Oyagüez I, Suárez C, López-Sendón JL, González-Juanatey JR, Suarez J, Polanco C. **Cost-effectiveness analysis of apixaban versus edoxaban for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation Spanish patients.** 21st Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 10-14 nov 2018



García-Bragado F, Elías I, Oyagüez I, De Andrés-Nogales F, Navarro I, Álvarez-Sala L, González P, Soto J. **Análisis coste-utilidad en el tratamiento del tromboembolismo venoso (TEV) y prevención de sus recurrencias: apixaban vs dabigatrán tras la administración de HBPM (Heparina de bajo peso molecular).** XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Sevilla, España. 11-13 nov 2015



Álvarez-Sala L, Elías I, Oyagüez I, De Andrés-Nogales F, Navarro A, García-Bragado F, González P, Soto J. **Análisis coste-utilidad en el tratamiento del tromboembolismo venoso (TEV) y prevención de sus recurrencias: apixaban vs heparinas de bajo peso molecular/antivitamina K (HBPM/AVK).** XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Sevilla, España. 11-13 nov 2015.



González P, De Andrés-Nogales F, Oyagüez I, Elías I, Álvarez-Sala L, García-Bragado F, Navarro A, Soto J. **Análisis coste-utilidad en el tratamiento del tromboembolismo venoso (TEV) y prevención de sus recurrencias: apixaban vs rivaroxaban.** XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Sevilla, España. 11-13 nov 2015.



González-Juanatey JR, Álvarez-Sabin J, Lobos JM, Martínez-Rubio A, Reverter JC, Oyagüez I, González-Rojas N, Becerra V. **Economic evaluation of dabigatran etexilate in stroke prevention in patients with non valvular atrial fibrillation.** 21st European Stroke Conference (ESC). Lisbon, Portugal. 22-25 may 2012



González-Juanatey JR, Álvarez-Sabin J, Lobos JM, Martínez-Rubio A, Reverter JC, Oyagüez I, González-Rojas N, Becerra V. **Análisis coste-efectividad de dabigatrán para la prevención de ictus y embolia sistémica en fibrilación auricular no valvular en España.** 32 Jornadas de Economía de la Salud (AES). Bilbao, España. 15-18 may 2012



Roldán C, del Castillo JC, Ramos F, Magaña A, Sabater. **Atrial Fibrillation in clinical practice in Spain. Comparison of the management among General Practitioners in the Canary Islands and the North of Spain.** 9th Annual Meeting of Health Technology Assessment International (HTAI). Bilbao, Spain. 25-27 jun 2012

Dermatology



3 CEA/CUA

1 Publication

2 Communications



Area

Dermatology

→ Publications



Elías I, Ortega-Joaquín N, De la Cueva P, Del Pozo LJ, Moreno-Ramírez D, Boada A, Aguilar M, Mirada A, Mosquera E, Gibbons C, Oyagüez I. **Análisis coste-efectividad y coste-utilidad de ingenol mebutato versus diclofenaco 3% e imiquimod 5% en el tratamiento de la queratosis actínica en España.** Actas Dermosifiliogr 2016;107:498-508

Area

Dermatology

→ Communications in Congresses



Elias I, Ortega-Joaquin N, Aguilar M, Moreno D, Boada A, Del Pozo LJ, de la Cueva P, Mirada A, Mosquera E, Gibbons C, Oyagüez I. **Cost-utility analysis of ingenol mebutate versus diclofenac 3% for actinic keratosis treatment in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Ortega-Joaquin N, Elías I, de la Cueva P, Del Pozo LJ, Boada A, Moreno D, Aguilar M, Mosquera E, Mirada A, Gibbons C, Oyagüez I. **Cost-utility analysis of ingenol mebutate versus imiquimod 5% for actinic keratosis treatment in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Endocrinology



12 BIA
9 CA
7 CEA/CUA
2 RU/CI

7 Publications
23 Communications

Area

Endocrinology- Diabetes

→ Publications



Robles-Plaza M, Gómez-Peralta F, Bellido V, Ampudia-Blasco FJ, Carretero-Gómez J, Cebrián-Cuenca AM, de la Cuadra-Grande A, Mezquita-Raya P. **Cost-Utility Analysis of FreeStyle Libre Systems in People with Type 2 Diabetes Mellitus on Treatment with Basal Insulin and Poor Glycemic Control in Spain.** Diabetes Ther. 2025. doi: 10.1007/s13300-025-01816-6



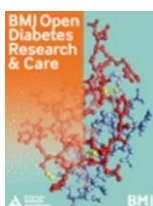
Ampudia-Blasco FJ, de la Cuadra-Grande A, Bellido-Castañeda V, Cebrián-Cuenca AM, Mezquita-Raya P, Carretero-Gómez J, Hernández Martínez AM, Oyagüez I, Gómez-Peralta F. **Cost analysis of the FreeStyle Libre systems in people with type 2 diabetes mellitus on basal insulin with poor glycemic control: a Spanish perspective.** Diabetes Technol Ther. 2025. doi: 10.1177/15209156251363576



Gómez-Barrera M, Lozano-Del Hoyo ML, Roy JF, Fernández-Rodrigo MT, Gómez-Torres P, Blázquez-Ornat I, Pérez-Calahorra S, Samaniego Diaz de Corcuera ME, Ferrer-López E, Ramón-Arbúes E. **Nurse-Led Telephone Program for Nonadherent to Treatment Type 2 Diabetics With Comorbid Depression: A Cost-Consequence and Budget Impact Analysis.** Journal of Nursing Management. <https://doi.org/10.1155/2024/9989080>



Oyagüez I, Gómez-Peralta F, Artola S, Carrasco FJ, Carretero J, García-Saoidan J, Gómez-Huelgas R, Merino-Torres JF, Perez A. **Cost analysis of FreeStyle Libre 2 system in Type 2 Diabetes Mellitus population.** Diabetes Therapy (In Press)



Oyagüez I, Merino-Torres JF, Brito M, Bellido V, Cardona-Hernandez R, Gomez-Peralta F, Morales-Perez F. **Cost analysis of the FreeStyle Libre 2 flash system in adults with type 1 Diabetes Mellitus.** BMJ Open Diabetes Research & Care 2020. doi:10.1136/bmjdr-2020-001330



Capel M, Ciudin A, Mareque M, Rodríguez-Rincón RM, Simón S, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of exenatide versus GLP-1 receptor agonists in patients with type 2 diabetes mellitus.** *Pharmacoeconomics – Open* 2020; 4, 277–286

Area

Endocrinology-Diabetes

→ Communications in Congresses



Cebrián-Cuenca AM, Ampudia-Blasco FJ, Bellido-Castañeda V, Carretero-Gómez J, Gómez-Peralta F, Hernández-Martínez AM, Mezquita-Raya P, de la Cuadra-Grande A, Oyagüez I, Robles-Plaza M. **FreeStyle Libre glucose monitoring systems in people with T2D on basal insulin: A cost-analysis from the Spanish healthcare system perspective.** 25th WONCA World Conference. Lisboa. 17-21 sep 2025



Ampudia-Blasco FJ, Oyagüez I, Mezquita-Raya P, Hernández AM, Cebrián-Cuenca A, Carretero J, Bellido V, Gómez-Peralta F. **Cost Analysis of FreeStyle Libre® Systems in Patients with Type 2 Diabetes Receiving Basal Insulin and Poor Glycemic Control (HbA1c > 8%): A Societal Perspective in Spain.** 85th Scientific Sessions – American Diabetes Association (ADA). Chicago. 20-30 jun 2025



Gómez-Peralta F, Robles-Plaza M, Mezquita-Raya P, Hernández AM, Cebrián-Cuenca A, Carretero J, Bellido V, Ampudia-Blasco FJ. **Clinical and Economic Value of Flash Glucose Monitoring Systems in the Management of People with Type 2 Diabetes Mellitus on Basal Insulin and Poor Glycemic Control.** 85th Scientific Sessions – American Diabetes Association (ADA). Chicago. 20-30 jun 2025



Cebrián A, Hernández AM, Ampudia-Blasco FJ, Bellido V, Carretero J, Gómez-Peralta F, Mezquita-Raya P. **Análisis de coste-utilidad en España de los sistemas FreeStyle Libre frente a la auto-monitorización de la glucosa capilar en personas con diabetes mellitus tipo 2 en tratamiento con insulina basal y mal control glucémico.** XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Diabetes (FSED). A Coruña. 23-25 abr 2025



Gómez-Peralta F, De la Cuadra-Grande A, Mezquita-Raya P, Hernández Martínez AM, Cebrián-Cuenca AM, Carretero-Gómez J, Bellido-Castañeda V, Ampudia-Blasco FJ. **Cost-Analysis of FreeStyle Libre Devices from the National Health System Perspective in Patients with T2D on Basal Insulin Treatment and Poor Glycemic Control in Spain.** The 18th International Conference on Advanced Technologies & treatments for Diabetes (ATTD). Amsterdam. 19-22 mar 2024



Oyagüez I, Bellido Castañeda V, Ampudia-Blasco FJ, Carretero Gómez J, Cebrián Cuenca A, Gómez Peralta F, Hernández Martínez AM, Mezquita-Raya P. **Cost-utility analysis of Flash Glucose Monitoring Systems in people with type 2 diabetes mellitus and poor glycaemic control on basal insulin from the Spanish health system perspective.** 27th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 17-19 nov 2024



Carretero Gomez J, Robles-Plaza M, Ampudia-Blasco FJ, Bellido Castañeda V, Cebrián Cuenca A, Gomez Peralta F, Hernández Martínez AM, Mezquita-Raya P. **Impacto de los sistemas FreeStyle Libre® para la monitorización glucémica frente al autoanálisis de glucosa capilar en personas con diabetes mellitus tipo 2 en tratamiento con Insulina Basal Y HbA1c>8% en España.** 45 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Las Palmas de Gran Canaria. 24-26 oct 2024



Bellido Castañeda V, De la Cuadra Grande A, Ampudia-Blasco FJ, Carretero Gómez J, Cebrián Cuenca A, Gómez Peralta F, Hernández Martínez AM, Mezquita-Raya P. **Análisis de costes de los sistemas FreeStyle Libre® en España para adultos con diabetes mellitus tipo 2 en tratamiento con insulina basal y HbA1c >8%.** 65 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN). Oviedo. 16-18 oct 2024



Lozano del Hoyo ML, Fernández Rodrigo, MT, Ramón Arbués E, Gómez-Barrera M, Pérez Calahorra S, Ferrer López E, Gómez Torres P. **Coste-Análisis de coste-consecuencia y de impacto presupuestario en hipertensión arterial de una intervención enfermera en personas con diabetes mellitus 2 y depresión no adherentes a su tratamiento.** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Granada. 10-13 abr 2024



Fernández Rodrigo MT, Lozano del Hoyo ML, Ramón Arbués E, Gómez-Barrera M, Roy Delgado JF, Blázquez Ornat I, Samaniego Díaz de Corcuera ME. **Coste-Efectividad a Largo Plazo del Connected Insulin Pen Cap Insulclock® en Relación con el Tratamiento Estándar en la Población con Diabetes Tipo 1 en España.** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Granada. 10-13 abr 2024



Gómez Peralta F, Abreu C, Oyagüez I, de la Cuadra-Grande A, Ruiz-Valdepeñas S, Bello H, Ruiz-Valdepeñas L. **Coste-Efectividad a Largo Plazo del Connected Insulin Pen Cap Insulclock® en Relación con el Tratamiento Estándar en la Población con Diabetes Tipo 1 en España.** XXIII Congreso de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Madrid. 26-29 abr 2022



Gómez-Peralta F, Abreu C, Oyagüez I, de la Cuadra-Grande A, Ruiz-Valdepeñas S, Bello H, Ruiz-Valdepeñas L. **Long-Term Cost-Effectiveness using the Smart Insulin Pen Cap Insulclock® in Relation to the Standard-Of-Care Treatment in Type 1 Diabetes Population in Spain.** 15th International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes (ATTD). Barcelona. 27-30 abr 2022



Escalada J, Oyagüez I, Carrasco FJ, Carretero Gomez J, García-Soidán J, Gomez-Huelgas R, Perez A, Artola S, Merino-Torres JF, Gomez-Peralta F. **Análisis de costes anuales del Sistema flash FreeStyle Libre®2 en adultos con diabetes mellitus 2 con insulina basal bolo en España.** 62 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN). Sevilla. 13-15 oct 2021



Gomez-Peralta F, Oyagüez I, Artola S, Carrasco FJ, Carretero J, García-Soidan J, Gomez-Huelgas R, Merino-Torres JF, Perez A. **Cost analysis of a Flash monitoring system in type 2 diabetes receiving ≥ 2 insulin doses a day in Spain. 80th Scientific Sessions.** American Diabetes Association (ADA). Chicago (EEUU). 12-16 Jun 2020



Merino-Torres JF, Oyagüez I, Carrasco FJ, Carretero J, García-Soidán J, Gómez-Huelgas R, Perez A. **Análisis coste-efectividad del uso de tofacitinib frente a vedolizumab para el tratamiento de la colitis ulcerosa activa de moderada a grave en España.** XXXI Congreso de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Madrid. 22-24 jun 2020



Merino-Torres JF, Oyagüez I, Brito M, Bellido V, Cardona-Hernández R, Gomez-Peralta F, Morales-Pérez F. **Análisis de costes del sistema flash FreeStyle Libre en adultos con Diabetes Mellitus 1.** XXX Congreso de la Sociedad Española de Diabetes (SED). Sevilla. 24-26 abr 2019



Gomez-Peralta F, Oyagüez I, Merino-Torres JF, Brito M, Morales-Pérez F, Bellido V, Cardona-Hernandez R, Casado MA. **Cost Analysis of a Flash Glucose Monitoring System in Type 1 Diabetes Vulnerable Patients, in Spain.** 79th Scientific Sessions. American Diabetes Association (ADA). San Francisco (EEUU). 7-11 jun 2019



Capel M, Ciudin A, Mareque M, Rodríguez-Rincón RM, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of exenatide versus GLP-1 receptor agonists in patients with type 2 Diabetes Mellitus.** 21st Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 10-14 nov 2018



Capel M, Ciudin A, Mareque M, Rodríguez-Rincón RM, Oyagüez I. **Coste-efectividad de exenatida frente a agonistas del receptor GLP-1 en pacientes con diabetes mellitus tipo 2.** XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes. Oviedo. 18-20 abr 2018



Marinello J, March JR, Blanes JI, Martínez-Aguilar E, Escudero JR, Masegosa A, Lizano C, Massó JM, Yébenes M, Casado MA. **Cost of an episode of diabetic foot ulcer in Spain.** 12th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Paris, France. 24-27 oct 2009

Area



Endocrinology- Other Pathologies

→ Publications



Donoso Sanz MA, Díaz S, Oyagüez I, Casado MA. **Impacto presupuestario de la utilización de hormona de crecimiento de la edad pediátrica a la adulta.** Farm Hosp. 2012;36(1):1-3

Area

Endocrinology- Other Pathologies

→ Communications in Congresses



Donoso Sanz MA, Díaz S, Oyagüez I, Casado MA. **Impacto presupuestario de la utilización de somatropina (Genotonorm®) en pacientes con déficit de hormona de crecimiento (DHC) durante la etapa de transición de la edad pediátrica a la adulta.** XXX Jornadas de Economía de la Salud (AES). Valencia, España. 22-25 jun 2010



Davies G, Yin D, Alemao E, Nocea G, Casado MA, Veltri E, Cook J. **The economic assessment of lipid lowering therapy with ezetimibe vs atorvastatin titration in Spain.** 74th European Atherosclerosis Society (EAS) Congress. Seville, Spain. 17-20 apr 2004



Garcia-Ruiz FJ, Marin-Ibañez A, Perez-Jiménez F, Pinto X, Nocea G, Casado MA, Erbey J, Alemao E, Yin D. **LDL-cholesterol goal attainment among patients treated with lipid lowering drugs in Spain.** 74th European Atherosclerosis Society (EAS) Congress. Seville, Spain. 17-20 apr 2004

Gynecology



2 CA

2 Communications



Area

Gynecology

→ Communications in Congresses



Mareque M, García-Rojo M, Granados R, Ibáñez R, Oyagüez I, Quílez JC.
Análisis comparativo de costes del programa de cribado de cáncer de cérvix en España basado en la detección molecular del virus del papiloma humano. XXXI Congreso de la Asociación Española de Patología Cervical y Colposcopia (AEPCC). Bilbao. 28-30 nov 2019



Mareque M, García-Rojo M, Granados R, Ibáñez R, Oyagüez I, Quílez JC.
Desarrollo de un algoritmo para estudios económicos del programa de cribado de cáncer de cuello de útero en España. XXXI Congreso de la Asociación Española de Patología Cervical y Colposcopia (AEPCC). Bilbao. 28-30 nov 2019



Hematology- Oncohematology



21 CEA/CUA
8 CA
1 CMA

8 Publications

22 Communications

Area

Hematology-Oncohematology

→ Publications



Córdoba R, López-Corral L, Presa M, Martín-Escudero V, Vadgama S, Casado MÁ, Pardo C. **The Health Impacts of Better Access to Axicabtagene Ciloleucl: The Case of Spain.** Cancers. <https://doi.org/10.3390/cancers16152712>



García-Sancho AM, Presa M, Pardo C, Martín-Escudero V, Oyagüez I, Ortiz-Maldonado V. **Cost-Effectiveness Analysis of Axicabtagene Ciloleucl vs. Standard of Care in Second-Line Treatment for Relapsed/Refractory Large B-Cell Lymphoma in Spain.** Cancers 2024, 16, 2301



Bastos-Oreiro M, de las Heras A, Presa M, Casado MA, Pardo C, Martín-Escudero V, Sureda A. **Cost-Effectiveness Analysis of Axicabtagene Ciloleucl vs Tisagenlecleucl for the Management of Relapsed/Refractory Diffuse Large B-Cell Lymphoma in Spain.** Cancers 2022; 14(3), 538



Alsina L, Montoro JB, Moral P, Neth O, Ortiz M, Sánchez-Ramón S, Presa M, Oyagüez I, Casado MA, González-Granado LI. **Cost-Minimization Analysis of Immunoglobulin Treatment of Primary Immunodeficiency Diseases in Spain.** Eur J Health Econ. DOI: 10.1007/s10198-021-01378-x



Ferrando R, Rios E, Sastre JL, Gomez A, Echave M, Gomez-Barrera M, Oyagüez I, Salvador J, Sanchez R. **Eficiencia de un tratamiento de duración fija con venetoclax en combinación con rituximab en pacientes con leucemia linfocítica crónica (LLC).** Act Farm Terap 2021;19(2):78-87



Mareque M, Montesinos P, Font P, Guinea JM, de la Fuente A, Soto J, Oyagüez I, Brockbank J, Iglesias T, Llinares J, Sierra J. **Cost-effectiveness analysis of gemtuzumab ozogamicin for first-line treatment of patients with CD-33 positive acute myeloid leukaemia in Spain.** ClinicoEconomics and Outcomes Research 2021 (In Press)



Casado LF, Hernandez JA, Jarque I, Echave M, Casado MA, Castro A. **Cost-utility analysis of idelalisib in combination with rituximab in relapsed or refractory chronic lymphocytic leukaemia.** Eur J Haematol. 2018;100:264–272



Sabater E, López-Guillermo A, Rueda A, Salar A, Oyagüez I, Collar JM. **Cost-effectiveness analysis of bendamustine plus rituximab as a first-line treatment for patients with follicular lymphoma in Spain.** Appl Health Econ Health Policy 2016;14 (4):465-77

Area

Hematology-Oncohematology

→ Communications in Congresses



Rodríguez-Gil MA, García Boyero R, de Miguel Llorente D, Olave Rubio MT, Domínguez-Hernández R, Pardo C, Martín-Escudero V, Redondo Izal AM 7. **The economic benefit for patients and caregivers of expanding CAR-T centres in Spain.** EMBT 52nd Annual Meeting. Madrid. 22-25 mar 2026



Ortiz-Maldonado V, Presa M, Tejado N, Pardo C, Martín-Escudero V, Oyagüez I, Martín A. **Axicabtagene Ciloleucel As Second-Line Treatment For Relapsed/ Refractory Large B-Cell Lymphoma In Spain: A Cost-Effectiveness Analysis Refractory Large B-Cell Lymphoma In Spain: A Cost-Effectiveness Analysis.** 26th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 12-15 nov 2023



Martín A, Presa M, Tejado N, Pardo C, Martín-Escudero V, Oyagüez I, Ortiz-Maldonado V. **Eficiencia de axicabtagén ciloleucel en el tratamiento en segunda línea del linfoma B difuso de células grandes en España.** LXV Congreso Nacional de la SEHH, XXXIX Congreso Nacional de la SETH y III Congreso Iberoamericano de Hematología. Sevilla. 26-28 oct 2023



Córdoba R, López-Corral L, Presa M, Martín-Escudero V, Casado MÁ, Pardo C. **Valor de axicabtagén ciloleucel frente a quimioterapia en linfoma B de células grandes: resultados en salud en base al número de pacientes tratados en España.** LXIV Congreso Nacional de la SEHH, XXXVIII Congreso

Nacional de la SETH y 38º Congreso Mundial de la ISH. Barcelona. 6-8 oct 2022



Córdoba R, López-Corral L, Presa M, Martín-Escudero V, Casado MÁ, Pardo C. **Value of Axicabtagene Ciloleucel Versus Chemotherapy in the Large B-Cell Lymphoma Treatment: Health Outcomes Based on the Number of Patients Treated in Spain.** 25th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena (Austria). 06-09 nov 2022



Bastos-Oreiro M, de las Heras A, Presa M, Casado MA, Pardo C, Martín-Escudero V, Sureda A. **Eficiencia de axicabtagén ciloleucel versus tisagenlecleucel en el tratamiento del linfoma B difuso de células grandes en recaída o refractario en España.** LXIII Congreso Nacional de la SEHH y XXXVII Congreso Nacional de la SETH. Pamplona. 14-16 oct 2021



Bastos-Oreiro M, de las Heras A, Presa M, Casado MA, Pardo C, Martín-Escudero V, Sureda A. **Axicabtagene ciloleucel and tisagenlecleucel for the treatment of relapsed/refractory diffuse large B-cell lymphoma in Spain: a cost-effectiveness analysis.** 24th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Virtual. 30 nov-3 dic 2021



Bastos-Oreiro M, Presa M, de las Heras A, Casado MA, Pardo C, Martín-Escudero V, Sureda A. **Cost-effectiveness analysis of axicabtagene ciloleucel vs tisagenlecleucel for the management of diffuse large B-cell lymphoma in Spain.** 26th Congress of European Hematology Association (EHA). Virtual meeting. 9-17 jul 2021



Montesinos P, Font P, Mareque M, Soto J, Sierra J, De La Fuente A, Iglesias T, Pulido S, Llinares J, Brockbank J, Oyagüez I, Guinea JM. **Coste-efectividad de gemtuzumab ozogamicina en combinación con quimioterapia habitual en primera línea de tratamiento en pacientes con leucemia mieloide aguda CD-33 positiva en España.** LXII Congreso Nacional de la SEHH y el XXXVI Congreso Nacional de la SETH. Virtual. 26-30 oct 2020



Sierra J, Briones J, Calleja MA, Camacho C, Casado MA, Presa M, Díez JL, Solano C, Moraleda JM, Caballero D. **Axicabtagene ciloleucel for the management of patients with diffuse large B-cell lymphoma and primary mediastinal large B-cell lymphoma: an economic evaluation for Spain.** 25th European Hematology Association Congress. Congreso Virtual. 11-14 jun 2020



Sierra J, Mareque M, Montesinos P, Guinea JM, Font P, Oyagüez I, Brockbank J, Candini D, Llinares J, Soto J, De La Fuente A. **Cost-effectiveness of gemtuzumab ozogamicin in combination with standard of care chemotherapy for first-line treatment of patients with CD33-positive acute myeloid leukemia in Spain.** 25th European Hematology Association Congress. Congreso Virtual. 11-14 jun 2020



Ventayol P, Ríos Herranz E, Echave M, Oyagüez I, Sánchez R, Salvador J, González Díaz M. **Coste-efectividad de la terapia con venetoclax y rituximab versus ibrutinib, en pacientes con Leucemia Linfocítica Crónica en recaída o refractarios.** VII Congreso de Oncología Médica, Hematología y Farmacia Oncohematológica. "Tendiendo Puentes". Toledo. 28-30 nov 2019



Ventayol P, Ríos Herranz E, Gomez-Barrera M, Oyagüez I, Sánchez R, Salvador J, González Díaz M. **Comparativa del coste de la terapia con venetoclax y rituximab versus ibrutinib, en pacientes con Leucemia Linfocítica Crónica en recaída o refractarios.** VII Congreso de Oncología Médica, Hematología y Farmacia Oncohematológica. "Tendiendo Puentes". Toledo. 28-30 nov 2019



Gironella M, Gallardo-Escudero J, Gómez-Barrera M, Jarque I, Becares FJ, Poveda JL, Martínez- Sesmero JM, Oyagüez I. **Análisis de minimización de costes de un biosimilar de rituximab frente a rituximab de referencia en el tratamiento del linfoma folicular.** LXI Congreso Nacional de la SEHH y el XXXV Congreso Nacional de la SETH. Valencia. 24-26 oct 2018



Presa M, Varela C, Oyagüez I. **Costs of cytokine release syndrome (CRS) and neurological events (NE) in patients with relapsed/refractory non-hodgkin lymphoma receiving lisocabtagene maraleucel (liso-cel) in the TRANSCEND NHL 001 clinical trial: a micro-costing study from the Spanish National Health System (NHS) perspective.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Gallardo-Escudero J, Gómez-Barrera M, Becares Martínez FJ, Jarque Ramos I, Gironella Mesa M, Poveda Andrés JL, Martínez Sesmero JM, Oyagüez I. **Análisis de Minimización de Costes de un biosimilar de rituximab frente a rituximab de referencia en el ámbito de la Oncohematología.** 64º Congreso de la Sociedad Española Farmacia Hospitalaria (SEFH). Sevilla. 17-19 oct 2019



Casado LF, Hernández JA, Jarque I, Echave M, Casado MA, Castro A. **Cost-utility of idelalisib in combination with rituximab in relapsed or refractory chronic lymphocytic leukemia.** 20th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Glasgow, Scotland. 4-8 nov 2017



Sabater E, Rueda A, Salar A, López-Guillermo A, Oyagüez I, Collar JM. **Cost-effectiveness analysis of bendamustine plus rituximab as first-line treatment for patients with follicular lymphoma. Preliminary results.** 19th Congress of European Hematology Association (EHA). Milan, Italia. 12-15 jun 2014



Domínguez R, Oyagüez I, Casado MA. **Análisis de Costes de la Profilaxis Antifúngica en el paciente hematológico.** XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Quimioterapia 2013 (SEQ). Madrid, España. 2-4 oct 2013



Betegon L, Guilloteau I, Martin P, Woolmore A, Oyagüez I. ***The relative value of dasatinib versus imatinib as first-line treatment for chronic myeloid leukemia.*** 15th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Berlin, Germany. 3-7 nov 2012



Martin P, Betegon L, Guilloteau I, Lofgren C, Baradeau V, Oyagüez I. ***Análisis del valor relativo de dasatinib frente a imatinib en el tratamiento de la leucemia mieloide crónica.*** LIV Reunión anual de la SEHH y XXVIII Congreso de la SETH. Salamanca, España. 18-20 oct 2012



Domínguez-Gil A, Alegre A, López A, Oyagüez I, Gutierrez L, Restovic G, Casado MA. ***Cost-effectiveness analysis of febrile neutropenia (FN) prophylaxis with pegfilgrastim in non-Hodgkin Lymphoma (NHL) patients treated with chemotherapy in Spain.*** 17th Congress of European Association of Hospital Pharmacist (EAHP). Milan, Italy. 21-23 mar 2012

Hemophilia



5 CA
 1 CEA/CUA

3 Publications

3 Communications

Area

Hemophilia

→ Publications



Mareque M, Mingot-Castellano ME, López-Fernández MF, Álvarez-Román MT, Oyagüez I. **Prophylaxis therapy with bypassing agents in patients with haemophilia A and inhibitors undergoing surgery: a cost analysis in Spain.** Eur J Haematol. 2020;105:94-100



Jiménez-Yuste V, Álvarez-Román MT, Mingot-Castellano ME, Fernández-Mosteirín N, Mareque M, Oyagüez I. **Análisis de costes del tratamiento para pacientes con hemofilia A con inhibidor en España.** PharmacoEcon Span Res Artic. 2018;15(1):25-34



Villarrubia R, Oyagüez I, Alvarez-Roman MT, Mingot-Castellano ME, Parra R, Casado MA. **Cost analysis of prophylaxis with activated prothrombin complex concentrate versus on-demand therapy with activated factor VII in severe hemophilia A patients with inhibitors, in Spain.** Haemophilia 2015;21(3):320-9

Area

Hemophilia

→ Communications in Congresses



Torres C, Oyagüez I, Álvarez MT, Canaro M, Parra R, García JP, Casado MA. **Estimation of annual bleeding management cost in severe haemophilia A patients, without inhibitors, in Spain.** World Federation of Hemophilia WFH 2016 World Congress. Orlando, EEUU. 24-28 jul 2016



Sabater E, Oyagüez I, Martin M, Bonanad S, Nuñez R, García JP, Casado MA. **Long-term Health outcomes comparison between prophylaxis and on-demand treatment in patients with severe haemophilia A with factor VIII**

inhibitors. World Federation of Hemophilia WFH 2016 World Congress. Orlando, EEUU. 24-28 jul 2016



Villarrubia R, Oyagüez I, Álvarez MT, Mingot ME, Parra R, Casado MA. **Cost analysis of bypassing agent prophylaxis treatment versus on-demand therapy in hemophilia a with inhibitor in Spain.** 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublin, Irlanda. 2-6 nov 2013

Hepatology



34 Publications

66 Communications

Area

Hepatology

→ Publications



Ortega González E, Domínguez-Hernández R, Martínez Roma M, Ocete-Mochone MD, Carrodegua A, González-Sánchez JL, Casado MA, García Deltoro M. **Value of public health interventions for HIV, HBV and HCV integrated screening: The FOCUS-CRIVALVIR programme.** Ann Epidemiol. 2025;109:31-37. doi: 10.1016/j.annepidem.2025.06.014



Buti M, Cabezas J, Domínguez-Hernández R, Cantero H, Casado MA. **Socioeconomic Impact of Chronic Delta Hepatitis in Spain: Indirect Costs of Work Absenteeism, Presenteeism, and Premature Mortality.** PLoS One. 2025 Jun 20;20(6):e0324834. doi: 10.1371/journal.pone.0324834



Fuentes A, Estévez-Escobar M, De Salazar A, Ruiz Escolano E, Montiel N, Macías M, Alados JC, Aguilar JC, Pérez AB, Barrera Baena P, Cabezas T, Camelo-Castillo A, Palop B, González Grande R, Viciano I, Pinazo JM, Bandera, Fernández Sánchez F, Lozano MC, Giráldez A, Domínguez MC, Jimeno Maté C, Ramírez Arellano E, Cordero P, Franco Álvarez De Luna F, del Pino P, De la Iglesia Salgado A, Pérez D, Sampedro A, López Garrido MA, Luzón-García MP, Salas-Coronas J, Roldán C, García F, Freyre C, Santamaría Rodríguez G, Rosales-Zabal JM, Domínguez-Hernández R, Casado M, García F. **Double reflex testing improves the efficacy and cost effectiveness of hepatitis delta diagnosis in southern Spain.** Sci Rep. 2025;15(1):15413



Forns X, Rodríguez M, Domínguez-Hernández R, Cantero H, Salinas-Ortega L, Ángel Casado M. **Cost analysis of hidden hepatitis D virus infection in Spain.** Gastroenterología y Hepatología. <https://doi.org/10.1016/j.gastrohep.2025.502337>



Castro Urda JL, Álvarez M, Cantero H, Ayala V, Vázquez M, Castro J, Salinas-Ortega L, Domínguez-Hernández R. **The efficiency of artificial intelligence for management and clinical decision-making in the identification of patients with undiagnosed HCV infection (Intelligen-C strategy).** Gastroenterología y Hepatología. <https://doi.org/10.1016/j.gastrohep.2025.502362>



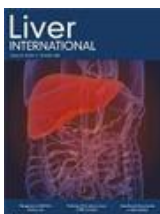
Aguilera V, González-Grande R, Pena MJ, Bono A, Granados R, Jiménez-Pérez M, Serrano M, Cantero H, González-de-Adalid C, Sainz M, Espinoza Cámac N, Domínguez-Hernández R. **Efficiency of the Relink C strategy: identification and retrieval of chronic HCV patients full and partial diagnosed but unlinked to care.** Medical Research Archive. 2024;12. <https://doi.org/10.18103/mra.v12i12.6149>



Buti M, Calleja JL, Rodríguez MÁ, Domínguez-Hernández R, Cantero H, Espinoza-Cámac N, Casado MÁ. **Clinical and economic value of bulevirtide in the treatment of chronic hepatitis D.** Gastroenterol Hepatol. 2025;48:502241



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Cantero H, Casado MA. **Evaluation of the clinical and economic value of sofosbuvir/velpatasvir (SOF/VEL) in patients with chronic hepatitis C in Spain during the last 5 years.** Gastroenterología y Hepatología (In Press)



Buti M, Domínguez-Hernández R, Palom A, Esteban R, Casado MÁ. **Impact of hepatitis D reflex testing on the future disease burden: A modelling analysis.** Liver International. 2023;43:2611–2614



Llaneras J, Ruiz-Cobo JC, Rando-Segura A, Barreira-Díaz A, Domínguez-Hernández R, Rodríguez-Frías F, Campins M, Colom J, Casado MA, Blanco-Grau A, Bañares J, Monforte A, Falcó A, Ruíz L, Meza B, Pumarola T, Riveiro-Barciela M, Esteban R, Buti M. **Integrating viral hepatitis management into the emergency department: A further step towards viral hepatitis elimination.** JHEP Reports 2024 vol. 6 j 100932



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Martín-Escudero V, Casado MA. **Clinical and economic value of sofosbuvir-based regimens in the treatment of chronic hepatitis C in Spain.** Plos One. [Doi.org/10.1371/journal.pone.0278544](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0278544)



Hernández R, Rando-Segura A, Riveiro-Barciela M, Rodríguez-Frías F, Barreira A, Palom A, Casado MA, Esteban R, Buti M. **Active search to retrieve lost-to follow-up HCV patients (RELINK-C strategy): health, economic value and COVID-19 impact.** J Viral Hepat. DOI: 10.1111/jvh.13686



García-Herola A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Clinical and economic impact of an alert system in primary care for the detection of patients with chronic hepatitis C.** PLoS One. 2021; 16(12)



Forns X, Colom J, García-Retortillo M, Quer JC, Lens S, Martró E, Domínguez-Hernández R, Casado MA, Buti M. **Point-of-care hepatitis C testing and treatment strategy for people attending harm reduction and addiction centres for hepatitis C elimination.** J Viral Hepat. 2021;00:1–4



Buti M, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Impact of the COVID 19 Pandemic on HCV Elimination in Spain.** Journal Hepatology. doi:https://doi.org/10.1016/j.jhep.2020.12.018



Marco A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Cost-effectiveness analysis of chronic hepatitis C treatment in the prison population in Spain.** Rev Esp Sanid Penit. 2020;22(2):70-78



García F, Domínguez-Hernández R, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MÁ, Alados JC. **La simplificación del proceso de diagnóstico de la hepatitis C crónica es una estrategia coste-efectiva.** Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2019; 37(10): 634-641



Crespo J, Esteban R, Torres C, Oyagüez I, Casado MA, Buti M. **Cost-effectiveness of a hepatitis B virus screening strategy to prevent reactivation in patients with hematologic neoplasms.** Rev Esp Enferm Dig 2017. 109(9):619-26



Turnes J, Domínguez-Hernández R, Casado MÁ. **Análisis coste-efectividad de dos estrategias de tratamiento para la hepatitis C crónica: antes y después del acceso a los agentes antivirales de acción directa en España.** Gastroenterol Hepatol. 2017;40(7):433-446



Buti M, Domínguez-Hernández R, Oyagüez I, Casado MA, Esteban R. **Cost-effectiveness analysis of ledipasvir/sofosbuvir in patients with chronic hepatitis c: treatment of patients with absence or mild fibrosis compared to patients with advanced fibrosis.** J Viral Hepat 2017;24(9):750-758



Oyagüez I, Buti M, Brosa M, Rueda M, Casado MA. **Cost-effectiveness and clinical impact of antiviral strategies of HBeAg-positive and -negative chronic hepatitis B.** Ann Hepatol 2017;16(3):358-65



Buti M, Domínguez-Hernández R, Oyagüez I, Casado MA. **Análisis coste-efectividad de sofosbuvir, interferón pegilado y ribavirina en pacientes con hepatitis crónica por virus C: Tratamiento precoz en fases iniciales de fibrosis vs tratamiento tardío en fases avanzadas.** Gastroenterol Hepatol 2016;39:449-57



Romero-Gómez M, Turnes J, Ampuero J, Oyagüez I, Cuenca B, González-García J, Muñoz-Molina B, Aguilar R, Leal S, Planas R, García-Samaniego J, Diago M, Crespo J, Calleja JL, Casado MA, Solà R. **Prediction of week 4 virological response in hepatitis C for making decision on triple therapy: The Optim Study.** PLoS One 2015;10(3): e0122613. doi:10.1371/journal.pone.0122613



Buti M, Gros B, Oyagüez I, Andrade RJ, Serra MA, Turnes J y Casado MA. **Análisis coste-utilidad de la triple terapia con telaprevir en pacientes con hepatitis C no tratados previamente.** Farm Hosp. 2014;38(5):418-429



García-Jurado L, Oyagüez I, Casado MA, Tural C, González García J, Ortega E, Pineda JA. **Evaluación Económica de la Elastografía de Transición (FibroScan®) en el diagnóstico de fibrosis hepática en pacientes con hepatitis C coinfectados con VIH.** Enferm Infecc Microbiol Clin. 2012;30(6):294-9





Buti M, Brosa M, Casado MA, Rueda M, Esteban R. **Modeling the cost-effectiveness of different oral antiviral therapies in patients with chronic hepatitis B.** J Hepatol. 2009;51:640-646



Casado MA, Brosa M, Buti M. **Some oral antivirals are more cost-effective than others for the treatment of chronic hepatitis B.** J Hepatol. 2009;51:1087-1088



Buti M, Casado MA, Esteban R. **Evaluating the cost of sustained virologic response in naïve chronic hepatitis C patients treated a la carte.** Aliment Pharmacol Ther. 2007;26:705-716



Casado MA. **Coste-efectividad de interferón pegilado alfa en el tratamiento de la hepatitis crónica por virus C.** Gastroenterol Hepatol. 2006;29 (Supl. 2):200-205



Casado Gómez MA, Alvarez-Rubio L, Miró Manero S, Mariño Hernández EL, Buti Ferret M. **Análisis de impacto presupuestario en el tratamiento de la hepatitis por virus C en un hospital.** Farm Hosp. 2006;30:291-299



Buti M, Casado MA, Calleja JL, Salmerón J, Aguilar J, Rueda M, Esteban R. **A Cost-effectiveness analysis of two oral antiviral drugs for treatment of HBeAg-negative chronic hepatitis B patients.** Aliment Pharmacol Ther. 2006;23:409-419



Buti M, Wong J, Casado MA, Esteban R. **Quality of life and cost-effectiveness of anti-HCV therapy in HIV-infected patients.** J Hepatol. 2006;44(Suppl 1):S60-S64



Buti M, Casado MA, Fosbrook L, Esteban R. **Financial impact of two different ways of evaluating early virological response to peginterferon alfa-2b plus ribavirin therapy in genotype 1 naïve patients with chronic hepatitis C.** Pharmacoconomics. 2005;23:1043-1055



Buti M, Sanmiguel R, Brosa M, Cabasés JM, Medina, M, Casado MA, Fosbrook L, Esteban R. **Estimating the impact of hepatitis C virus therapy on the future liver-related morbidity, mortality and costs related to chronic hepatitis C.** J Hepatol. 2005;42:639-645

Area

Hepatology

→ Communications in Congresses



Ampuero J, Morillas R, Cantero H, de Pedro S, Mareque M. **Economic burden of Primary Biliary Cholangitis (PBC) in Spain.** Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Glasgow (Escocia). 9-12 nov 2025



Martró E, Domínguez-Hernández R, Forero V, Gómez J, Not A, Manzanares-Laya S, Montoro M, Gómez-Barrera M, Buti M, Casabona J, Majó X, Colom J. **Cost-effectiveness of community interventions to promote awareness, testing and treatment of hepatitis B and C in the migrant population in Catalonia.** Jornada Científica CIBERESP. Zaragoza. 28-29 oct 2025



Martró E, Domínguez-Hernández R, Forero V, Gómez J, Not A, Manzanares-Laya S, Montoro M, Gómez-Barrera M, Buti M, Casabona J, Majó X, Colom J. **Las intervenciones comunitarias para promover la sensibilización, el diagnóstico y el tratamiento de la hepatitis B y C en la población migrante en Cataluña son coste-efectivas.** X Congreso Nacional GEHEP. A Coruña. 25-27 sep 2025



Castro Urda JL, Álvarez M, Domínguez-Hernández R, Vázquez M, Castro J, Salinas-Ortega L, Casado MA. **Sistema basado en Inteligencia Artificial como ayuda a la decisión clínica y su aplicación al cribado de infección oculta por VHC en el Hospital Universitario Severo Ochoa: Intelligen-C.** Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 15-17 may 2023



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Cantero H, Casado MA. **Evaluación del valor clínico y económico de sofosbuvir/velpatasvir (SOF/VEL) en pacientes con hepatitis C crónica en España durante los últimos 5 años.** Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 25-27 may 2022



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Cantero H, Casado MA. **Evaluation of the clinical and economic value of sofosbuvir / velpatasvir (SOF / VEL) in patients with chronic hepatitis C in Spain during the last 5 years.** International Liver Congress (EASL). London. 22-26 jun 2022



Buti M, Calleja JL, Rodríguez MÁ, Cantero H, de las Heras A, Domínguez-Hernández R, Casado MÁ. **Bulevirtide avoids future clinical events and related costs compared to pegylated-interferon alpha in chronic hepatitis D in Spain.** International Liver Congress (EASL). London. 22-26 jun 2022



Buti M, Calleja JL, Rodríguez MÁ, Cantero H, de las Heras A, Domínguez-Hernández R, Casado MÁ. **Valor clínico y económico de bulevirtida en hepatitis D crónica.** Jornadas XL+1 de la Asociación de la Economía de la Salud. Zaragoza. 15-17 jun 2022



Vargas-Accarino E, Martínez-Campreciós J, Domínguez-Hernández R, Rando-Segura A, Riveiro-Barciela M, Rodríguez-Frías F, Barreira A, Palom A, Casado MA, Esteban R, Buti M. **Impact of COVID-19 pandemic in the ReLink-C strategy to search and retrieve lost-to follow-up HCV patients.** The Liver Meeting Digital Experience - AASLD. Digital. 12-15 nov 2021



Martínez-Campreciós J, Domínguez-Hernández R, Marcos-Fosch C, Rando-Segura A, Riveiro-Barciela M, Rodríguez-Frías F, Casado MA, Esteban R, Buti M. **Búsqueda y recuperación de pacientes con VHC perdidos en el sistema (estrategia RELINK-C): valor sanitario y económico.** 46º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 14-16 jun 2021



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Evaluación del valor de los regímenes basados en sofosbuvir en el tratamiento de la hepatitis C crónica en España.** 46º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 14-16 jun 2021



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Value assessment of sofosbuvir-based regimens for (chronic) hepatitis C in Spain.** International Liver Congress TM 2021 (ILC) (EASL). 23-26 jun 2021



Martínez-Campreciós J, Domínguez-Hernández R, Marcos-Fosch C; Rando-Segura A; Riveiro-Barciela M; Rodríguez-Frías F; Casado MA; Esteban R; Buti M. **Active search to retrieve lost-to follow-up HCV patients (RELINK-C strategy): health and economic value.** International Liver Congress TM 2021 (ILC) (EASL). 23-26 jun 2021



Esteban R, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Economic and outcomes-related value of sofosbuvir-based regimens for chronic hepatitis C in Spain.** 23rd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Virtual. 16-19 nov 2020



Forns X, Colom J, García-Retortillo M, Quer JC, Lens S, Domínguez-Hernández R, Casado MA, Buti M. **Point-Of-Care hepatitis C testing and treating strategy in people who inject drugs in harm reduction and addiction centers for hepatitis C elimination.** The liver meeting digital experience (AASLD). Virtual 13-16 nov 2020





García A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Economic evaluation of an electronic health record alert by age in primary care for the detection of patients with chronic hepatitis C.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



García-Herola A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Sistema de alerta activa para la detección de pacientes con hepatitis C crónica en la Comunidad Valenciana: un análisis coste-efectividad.** XXXIX Jornadas de Economía de la Salud. Albacete. 12-14 jun 2019



García-Herola A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Sistema de alerta activa para la detección de pacientes con hepatitis C crónica en la Comunidad Valenciana: un análisis coste-efectividad.** LXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Patología Digestiva. Santander. 13-15 jun 2019



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA. **Diagnóstico de hepatitis C en un solo paso: una estrategia coste-efectiva.** XXIII Congreso Nacional de la sociedad española de enfermedades infecciosas y microbiología clínica. Madrid. 23-25 may 2019



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA. **Reflex testing in patients with chronic hepatitis C in Spain improves healthcare outcomes and is cost effective.** The International Liver Congress™ 2019 de la European Association for the Study of the Liver (EASL). Viena (Austria) 14-19 abr 2019



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA. **La simplificación del proceso de diagnóstico de la hepatitis C crónica es una estrategia coste-efectiva.** 44º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 20-22 feb 2019



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA. **La simplificación del proceso de diagnóstico de la hepatitis C crónica es una estrategia coste-efectiva.** XX Congreso de la Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas (SAEI). Jérez de la Frontera (Cádiz). 29 nov-1 dic 2018



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M4, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA. **Healthcare outcomes of one-step diagnosis in patients with chronic hepatitis C.** 21st Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 10-14 nov 2018



Marco A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Clinical and economic impact of the treatment of chronic hepatitis C in prison inmates in Spain..** 21st Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 10-14 nov 2018



Marco A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Cost-Effectiveness Analysis of the Treatment for Chronic Hepatitis C in Spanish Prisoners.** The Liver Meeting® 2018. San Francisco (EEUU). 9-13 nov 2018



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA **La simplificación del proceso de diagnóstico de la hepatitis C crónica es una estrategia coste-efectiva.** XXXI Reunión de la Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología Clínica. Málaga. 15-16 nov 2018



García F, Domínguez-Hernández R, Alados JC, Casado M, Macías J, Téllez F, Pascasio JM, Casado MA. **La simplificación del proceso de diagnóstico de la hepatitis C crónica es una estrategia coste-efectiva.** IV Congreso nacional del grupo de estudio de hepatitis víricas (GEHEP) de la SEIMC. Córdoba. 27-29 sep 2018



Buti M, Domínguez-Hernández R, Casado MA, Sabater E, Esteban R. **Screening and treatment of hepatitis C virus infection of adult general population in Spain is cost-effective.** The international liver congress TM 2018. 53st Annual meeting of the European for the study of the liver (EASL). París, Francia. 11-15 abr 2018



Buti M, Domínguez-Hernández R, Casado MA, Sabater E, Esteban R. **El cribado y tratamiento el virus de la hepatitis C en población general española entre 20 y 79 años de edad es coste-efectivo.** 43 Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 21-23 feb 2018



Marco A, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Análisis Coste-Efectividad del tratamiento de la hepatitis C crónica en población reclusa.** XII Congreso Nacional y XX Jornadas de la Sociedad Española de Sanidad Penitenciaria. Cartagena. 10-12 mar 2018



Turnes J, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Health outcomes and costs associated with the implementation of a national treatment plan for hepatitis C in Spain.** 68th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). Washington, EEUU. 20-24 oct 2017



Turnes J, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Evaluación del impacto de los agentes antivirales de acción directa tras dos años del plan estratégico para el abordaje de la hepatitis C en España: Resultados preliminares del Análisis Coste-Utilidad.** XXXVII Jornada de Economía de la Salud. Barcelona, 6-8 sep 2017



Buti M, Domínguez-Hernández R, Casado MA, Sabater E, Esteban R. **Cost-effectiveness of screening for hepatitis C virus in population born between 1956 and 1970, in Spain.** The International Liver Congress™ 2017. 52st Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). Amsterdam, Netherlands. 19-23 apr 2017



Prieto M, Lens S, Buti M, Pascasio JM, Fernández I, Mareque M, Torres C, Casado MA, Study Group on the Use of HBIg after liver transplantation in

Spain. **The use of prophylactic strategies using hepatitis B immunoglobulin for hepatitis B recurrence after liver transplantation in routine clinical practice in Spain.** The International Liver Congress™ 2017. 52st Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). Amsterdam, Netherlands. 19-23 apr 2017



Buti M, Domínguez-Hernández R, MA Casado, Sabater E, Esteban R. **Análisis coste-efectividad del cribado del virus de la hepatitis C en la población nacida entre 1956 y 1970, en España.** 42º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 15-17 feb 2017



Prieto M, Lens S, Buti M, Pascasio JM, Fernández I, Mareque M, Torres C, Casado MA y el Grupo de Trabajo sobre el Uso IgHB en Post-Trasplante Hepático en España. **Estrategias en práctica clínica habitual del uso de Inmunoglobulina antihepatitis B como profilaxis para recurrencia del virus de la hepatitis B en post-trasplante hepático en España. Resultados preliminares de la 1ª oleada de un Panel Delphi.** 42º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid. 15-17 feb 2017



Buti M. Dominguez-Hernandez R, Casado MA. **LEDIPASVIR/SOFOSBUVIR (LDV/SOF) Treatment of naïve PATIENTS WITH Mild CHRONIC HEPATITIS c (CHC) GENOTYPE 1 (GT1) compared To PATIENTS WITH SIGNIFICANT FIBROSIS: IS IT a COST-EFFECTIVE therapy?.** The Liver Meeting®, AASLD's 67th Annual Meeting in Boston, EEUU. 11-15 nov 2016



Buti M, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **El tratamiento con ledipasvir/sofosbuvir en pacientes con hepatitis crónica naïve genotipo 1 y fibrosis leve es más coste-efectivo que en pacientes con fibrosis significativa.** XXXVI Jornadas de Economía de la Salud. Murcia 15-17 jun 2016



Buti M, Crespo J, Esteban R, Torres C, Oyagüez I, Casado MA. **Cost-effectiveness analysis of hepatitis B virus screening to prevent hepatitis B virus reactivation in patients receiving rituximab based chemotherapy for hematologic malignancy.** 51st International Liver Congress. European Association for the Study of the liver (EASL). Barcelona, Spain. 13- 17 apr 2016



Crespo J, Buti M, Esteban R, Torres C, Oyagüez I, Casado MA. **Análisis coste-efectividad del cribado del virus de la hepatitis B para prevenir la reactivación en pacientes con neoplasia hematológica tratados con quimioterapia incluyendo rituximab.** 41º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España, 17-19 feb 2016



Buti M, Dominguez R, Oyagüez I, Rueda M, Casado MA. **Early versus delayed use of Sofosbuvir plus Peginterferon/Ribavirin therapy in fibrosis patients with hepatitis C virus: A cost-effectiveness analysis.** 50th International Liver Congress (EASL). Vienna, Austria. 22- 26 apr 2015



Buti M, Domínguez-Hernández R, Oyagüez I, Rueda M, Casado MA. **Sofosbuvir más peginterferon/ribavirina en pacientes con hepatitis crónica por virus c genotipo 1: análisis coste-efectividad del tratamiento**

en fases precoces (f2-f3) frente a fases tardías de la fibrosis (f4). XL Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 24-27 feb 2015



Turnes J, Oyagüez I, Planas R, García-Samaniego J, Diago M, Crespo J, Calleja JL, Solà R, Casado MA, Romero-Gómez M. **Estrategia de ahorro de costes de la triple terapia para la hepatitis C con la herramienta pronóstica OPTIM para predecir la respuesta viral a semana 4 de peginterferón y ribavirina en pacientes con genotipo 1.** XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 18-21 feb 2014



Buti M, Gros B, Oyagüez I, Andrade RJ, Serra MA, Turnes J, Casado MA. **Análisis de coste-efectividad de la triple terapia con telaprevir en pacientes en pacientes VHC G1naïve, basado en datos combinados de eficacia de los ensayos Advance y Optimize.** XXXIX Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 18-21 feb 2014



Buti M, Gros B, Oyagüez I, Andrade RJ, Serra MA, Turnes J, Casado MA. **Cost-effectiveness analysis of telaprevir triple therapy for treatment-naïve patients with chronic hepatitis C based on the combined efficacy of the ADVANCE and OPTIMIZE studies.** The Liver Meeting®, AASLD's 64th Annual Meeting in Washington, EEUU. 1-5 nov 2013



Turnes J, Oyagüez I, Planas R, García-Samaniego J, Diago M, Crespo J, Calleja JL, Solà R, Casado MA, Romero-Gómez M. **Cost-saving approach to triple therapy for hepatitis C using the OPTIM prognostic tool to predict virologic response to 4 weeks of peginterferon and ribavirin in genotype 1 patients.** The Liver Meeting®, AASLD's 64th Annual Meeting in Washington, DC. 1-5 nov 2013



Buti M, Brosa M, Casado MA, Rueda M, Esteban R. **Modeling the long-term cost-effectiveness of chronic hepatitis B therapies in Spain.** 11th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Athens, Greece. 8-11 nov 2008



Deniz B, Buti M, Brosa M, Casado MA, Rueda M, Everhard F, Esteban R. **Cost-effectiveness simulation analysis of tenofovir disoproxil fumarate, lamivudine, adefovir dipivoxil and entecavir of HBeAg negative patients with chronic hepatitis-B in Spain.** 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). Milan, Italy. 23-27 apr 2008



Buti M, Brosa M, Casado MA, Rueda M, Esteban R. **Estimación de la morbilidad, mortalidad y costes asociados a la evolución de la hepatitis crónica B en España.** XXXIII Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 20-22 feb 2008



Buti M, Brosa M, Casado MA, Rueda M, Esteban R. **Estimating the impact of chronic hepatitis B on future liver-related morbidity, mortality and cost in Spain.** 58th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). Boston, Massachusetts. 2-6 nov 2007



Buti M, Casado MA, Esteban R. **Therapy a la carte is more cost-effective than standard combination therapy for naïve patients with chronic hepatitis C.** 57th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). Boston, Massachusetts. 27-31 oct 2006



Casado MA, Buti M, Gómez MR, Monterde J, Esteban R. **La realización de un tratamiento individualizado ('a la carta') por paciente con hepatitis crónica C genera un ahorro de costes en el hospital.** 51 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Málaga, España. 27-29 sep 2006



Buti M, Casado MA, Calleja JL, Salmerón J, Aguilar J, Rueda M, Esteban R. **The improved therapeutic effects of adefovir dipivoxil in patients with HBeAg-negative chronic hepatitis B offset against its increased cost compared to lamivudine.** 41st Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). Vienna, Austria. 26-30 apr 2006



Miro S, Casado MA, Álvarez L. **Análisis del impacto presupuestario de los interferones pegilados en el tratamiento de pacientes con hepatitis crónica por virus C.** XXXI Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 15-17 feb 2006



Buti M, Casado MA, Calleja JL, Salmerón J, Aguilar J, Rueda M, Esteban R. **Coste-efectividad e impacto presupuestario del tratamiento a 4 años con adefovir dipivoxil o lamivudina en pacientes HBeAg negativos con hepatitis crónica B.** XXXI Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 15-17 feb 2006



Wong JB, Buti M, Casado MA, Fosbrook L, Soriano V, Esteban R. **Cost-effectiveness of peginterferon alfa-2b plus ribavirin for chronic hepatitis C in HIV-HCV co-infected patients.** 56th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD) and awarded a Presidential Poster of Distinction. San Francisco, California. 11-15 nov 2005.



Buti M, Casado MA, Calleja JL, Salmerón J, Aguilar J, Rueda M, Esteban R. **Long-term treatment with adefovir dipivoxil is more cost-effective than lamivudine for HBeAg-negative patients with chronic hepatitis B.** 56th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). San Francisco, California. 11-15 nov 2005



Casado MA, Ventura JM. **Impacto en el presupuesto hospitalario de los interferones pegilados en el tratamiento de los pacientes con hepatitis crónica C.** 50 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Oviedo, España. 27-30 sep 2005



Wong JB, Buti M, Casado MA, Fosbrook L, Soriano V, Esteban R. **Cost-effectiveness of peginterferon alfa-2b plus ribavirin for chronic hepatitis C in HIV-HCV co-infected patients.** 40th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL). Paris, France. 13-17 apr 2005



Buti M, Casado MA, Calleja JL, Salmerón J, Aguilar J, Rueda M, Esteban R. **Cost-effectiveness of two oral antiviral therapies, lamivudine and adefovir dipivoxil of HBeAg-negative chronic hepatitis B.** 40th Annual Meeting of

the European Association for the Study of the Liver (EASL). Paris, France. 13-17 apr 2005



Buti M, Wong J, Casado MA, Esteban R. **Quality of life and cost-effectiveness of anti-HCV therapy in HIV-infected patients. Co-infected Patients.** 1st European Consensus Conference on the Treatment of Chronic Hepatitis B and C in HIV. Paris, France. 1-2 mar 2005



Buti M, Casado MA, Calleja JL, Salmerón J, Aguilar J, Rueda M, Esteban R. **Análisis coste-efectividad de dos tratamientos antivirales de administración oral, lamivudina y adefovir dipivoxil, en pacientes HBeAg negativos con hepatopatía compensada.** XXX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 17-19 feb 2005



Buti M, Casado MA, Fosbrook L, Esteban R. **Budget impact analysis of two different methods of evaluating EVR to peginterferon alfa-2b (PegIntron?) plus ribavirin (Rebetol) in genotype 1 naïve patients with chronic hepatitis C.** 55th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD). Boston, Massachusetts. 29 oct -2 nov 2004



Buti M, San Miguel R, Brosa M, Cavases J, Medina M, Casado MA, Fosbrook L, Esteban R. **Impacto de la terapia anti-VHC en la morbilidad, mortalidad y costes asociados a la hepatitis crónica C.** XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 19-21 feb 2004



Moreno-Otero R, Ahumada MC, Casado MA, Fosbrook L, Grupo Multicéntrico para el Estudio y Tratamiento de la Hepatitis Crónica C en Pacientes No-Respondedores. **Evaluación de la eficiencia de dos estrategias terapéuticas con interferon alfa-2b más ribavirina en pacientes con hepatitis crónica C no-respondedores a monoterapia.** XXIX Congreso Nacional de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH). Madrid, España. 19-21 feb 2004

HIV-AIDS



6 CA
8 CEA/CUA
1 BIA
1 CMA

9 Publications

7 Communications

Area

HIV-AIDS

→ Publications



Estrada V, Losa EL, Morillo-Verdugo R, Pérez-Encinas M, Santos J, Castro A, Presa González M, Salinas Ortega L. **Análisis de los costes asociados a la administración intramuscular versus oral de la terapia antirretroviral en el manejo de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana.** Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Doi.org/10.1016/j.eimc.2022.07.012



Coll P, Jarrín I, Martínez E, Martínez-Sesmero JM, Domínguez-Hernández R, Castro-Gómez A, Casado MA. **Achieving the UNAIDS goals by 2030 in people living with HIV: A simulation model to support the prioritization of health care interventions¹.** Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Doi.org/10.1016/j.eimc.2022.07.012



Estrada V, Górgolas M, Peña JA, Tortajada E, Castro A, Presa M, Oyagüez I. **Epidemiologic and economic analysis of rapid antiretroviral therapy initiation with bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide in Spain.** PharmacoEconomics – Open. <https://doi.org/10.1007/s41669-022-00322-w>



Moltó J, González J, Navarro C, Castro A, Presa M, Oyagüez I. **Cribado dirigido del Virus de la Inmunodeficiencia Humana en los servicios de urgencias en España: análisis de las consecuencias epidemiológicas y económicas.** Emergencias 2022;34:21-28



Homar F, Lozano V, Martínez-Gómez J, Oyagüez I, Pareja A, Payeras A, Serrano J, Carmen Carratalá, Casado MA. **Cost analysis of HIV treatment and drug-related adverse events when fixed-dose combinations of antiretrovirals (FDCs) were stopped, versus continuation with FDCs.** Health Economics Review 2012;2:16



Moreno S, González J, Lekander I, Martí B, Oyagüez I, Sánchez-de la Rosa R, Casado MA. **Effectiveness of Maraviroc Plus Optimized Background Therapy for Previously Treated Patients with R5 HIV-1 Infection From the Perspective of the Spanish Health Care System.** Clin Therap. 2010;32(13):2232-2245



Oyagüez I, Casado MA, Cotarelo M, Ramírez-Arellano A, Mallolas J. **Impacto presupuestario de una combinación a dosis fija de efavirenz-emtricitabina-tenofovir para tratamiento de pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1.** Farm Hosp. 2009;33:247-256



Moreno S, Casado MA, Domingo P, Llibre JM, Martínez E, Miralles C, Santos J, Pérez-Elías MJ, Herrera L, Sánchez-de la Rosa R. **Análisis de minimización de costes de diferentes combinaciones de inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de nucleósidos asociados a acontecimientos adversos en pacientes infectados por el VIH-1.** PharmacoEconomics Span Res Art. 2007;4:25-36



Libre Codina JM, Casado Gómez MA, Sanchez-de la Rosa R, Pérez-Elías MJ, Santos González J, Miralles Álvarez C, Martínez Chamorro E, Domingo Pedrol P, Alvarez García ML, Moreno Guillen S. **Costes de la toxicidad asociada a los análogos de nucleósidos inhibidores de la transcriptasa inversa en pacientes con infección por el VIH-1.** Enferm Infec Microbiol Clin. 2007;25:98-107

Area

HIV-AIDS

→ Communications in Congresses



Estrada V, Górgolas M, Peña JA, Tortajada E, Presa M, Casado MA. **Epidemiologic and economic analysis of early antiretroviral therapy with bictegrovir/emtricitabine/tenofovir alafenamide in Spain.** Congress International Health Economics Association (IHEA). 12-15 jul 2021



Moltó J, González J, Navarro C, Presa M, Casado MA. **Epidemiologic and economic analysis of targeted screening for human immunodeficiency virus in emergency department in Spain.** Congress International Health Economics Association (IHEA). 12-15 jul 2021



Coll P, Jarrín I, Martínez E, Martínez-Sesmero JM, Domínguez-Hernández R, Casado MA. **Achieving 2030 UNAIDS goals in human immunodeficiency virus individuals: a simulation model to prioritize interventions for decision making.** 23rd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Virtual. 16-19 nov 2020



Pérez-Valero I, Martín-Quirós A, Roldán C, Díaz M, Torres C, Bernardino JI, Zamora FX, Pascual F, Arribas JR, González L, Herrero A, Casado MA, De La Puente M, González-García J. **Estudio de Coste-Efectividad de las estrategias terapéuticas actuales de simplificación del tratamiento antirretroviral-Estudio Gesida 6911.** V Congreso Nacional GeSIDA. Sitges, España. 19-22 nov 2013



Homar F, Lozano V, Oyagüez I, Casado MA. **Cost analysis of antiretroviral treatment and drug-related adverse events of fixed-dose combinations of antiretrovirals versus separate components in HIV-1 therapy.** 17th Congress of European Association of Hospital Pharmacist (EAHP). Milan, Italy. 21-23 mar 2012



Moreno S, Casado MA, Domingo P, Llibre JM, Martínez E, Miralles C, Santos J, Pérez-Elías MJ, Alvarez ML. **Tenofovir DF is associated with decreased HIV-related healthcare costs in HIV-1-infected heavily pre-treated patients with nucleoside reverse transcriptase inhibitors-related toxicity.** 10th European AIDS Conference / EACS. Dublin, Ireland. 17-20 nov 2005



Moreno S, Casado MA, Domingo P, Llibre JM, Martínez E, Miralles C, Santos J, Pérez-Elías MJ, Sánchez de la Rosa R. **Cost of the NRTI-related toxicities in HIV-1-infected heavily experienced patients.** 7th International Workshop on Adverse Drug Reactions and Lipodystrophy in HIV. Dublin, Ireland. 13-16 nov 2005

Infectious Disases



8 CEA/CUA
 6 CA
 2 MCA

7 Publications
 9 Communications

Area

Infectious Disases

→ Publications



Ibáñez R, Mareque M, Granados R, Andía D, García-Rojo M, Quílez JC, Oyagüez I. **Comparative cost analysis of cervical cancer screening programme based on molecular detection of HPV in Spain.** BMC Women's Health (In Press)



Sanchez-Luna M, Burgos-Pol R, Oyagüez I, Figueras-Aloy J, Sánchez-Solís M, Martínón-Torres F, Carbonell-Estrany X. **Cost-utility analysis of Palivizumab for Respiratory Syncytial Virus infection prophylaxis in preterm infants: update based on the clinical evidence in Spain.** BMC Infect Dis. doi: 10.1186/s12879-017-2803-0



Grau S, Lozano V, Valladares A, Cavanillas R, Xie Y, Nocea G. **Impact of dynamic microbiological environment on the clinical efficacy of ertapenem and piperacillin/tazobactam in the treatment of complicated community-acquired intra-abdominal infection in Spain: A cost-consequence analysis.** Appl Health Econ Health Policy. 2015;13(4):369-79



Grau S, Lozano V, Valladares A, Cavanillas R, Xie Y, Nocea G. **Antibiotic expected effectiveness and cost under real life microbiology: evaluation of ertapenem and ceftriaxone in the treatment of community-acquired pneumonia for elderly patients in Spain.** ClinicoEconomics and Outcomes Research 2014;6 83-92



García Vargas M, Casado MA, Nir M, Barrueta JM. **Análisis de costes de tres candidas en el tratamiento de la candidiasis invasora en pacientes adultos no neutropénicos en España.** Farm Hosp. 2012;36:207-15



Grau S, de la Cámara R, Sabater FJ, Jarque I, Carreras E, Casado MA, Sanz MA **Cost-effectiveness of posaconazole versus fluconazole or itraconazole in the prevention of invasive fungal infections among high-risk neutropenic patients in Spain.** BMC Infectious Diseases 2012;12:83 doi:10.1186/1471-2334-12-83



De la Cámara R, Jarque I, Sanz MA, Grau S, Casado MA, Sabater FJ, Carreras E. **Economic evaluation of posaconazole versus fluconazole in the prevention of invasive fungal infections in patients with graft-versus-host disease following haematopoietic stem-cell transplant.** Bone Marrow Transplant. 2010;45:925-932

Area

Infectious Disases

→ Communications in Congresses



Alsina L, Bruno Montoro, Pedro Moral Moral, Olaf Neth, Marta Ortiz, Silvia Sánchez-Ramón, María Presa, Itziar Oyagüez, Miguel Ángel Casado, Ignacio González Granada. **Cost Analysis of IV and SC immunoglobulins used in the treatment of primary immunodeficiency disease in Spain.** 4th International Primary Immunodeficiencies Congress (IPIC). Madrid. 6-8 nov 2019



Alsina L, Bruno Montoro, Pedro Moral Moral, Olaf Neth, Marta Ortiz, Silvia Sánchez-Ramón, María Presa, Itziar Oyagüez, Miguel Ángel Casado, Ignacio González Granada. **Cost Analysis of IV and SC immunoglobulins used in the treatment of primary immunodeficiency disease in Spain.** 2019 Meeting of the European Society for Immunodeficiencies (ESID). Bruselas (Bélgica). 18-21 sep 2019



García M, Granados R, Mareque M, Andía D, Ibáñez R, Quílez JC, Oyagüez I. **Análisis comparativo de costes del programa de cribado de cáncer de cérvix en España basado en la detección molecular del virus de papiloma humano.** XXIX Congreso SEAP-IAP, XXIV Congreso SEC y V Congreso SEPAF. Granada. 22-24 may 2019



Sánchez-Luna M, Oyagüez I; Burgos-Pol R, Figueras-Aloy J, Sánchez-Solís M, Martín-Torres F. **Eficiencia de palivizumab en subgrupos de riesgo en prematuros 32^{día1}-35^{día0} semanas de gestación: actualización basada en evidencia clínica en España.** XXVI Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal y del VI Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Neonatal. Zaragoza. 27-29 sep 2017



Sánchez M, Burgos-Pol R, Oyagüez I, Figueras J, Sánchez-Solís M, Martín F. **Análisis Coste-Utilidad de Palivizumab como profilaxis para la prevención del virus respiratorio sincitial en prematuros de 32 (día1)-35 (día0) semanas de gestación en España.** 65º Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Santiago de Compostela, A Coruña. 1-3 jun 2017



Torres C, Oyagüez I, Prieto L, Sevilla G, Esteban J. **Cost analysis in patients with suspected chronic infection at musculo skeletal implants: PCR UNYVERO i60-ITI versus traditional technique.** European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Viena, Austria. 22-25 abr 2017



Torres C, Oyagüez I, Prieto L, Rodriguez G, Nieto E, Levitch R, Aguilar A, Esteban J. **Costs analysis of PCR Unvyero TM i60-ITI technique for detecting microorganisms in patients with suspected chronic infection at musculoskeletal implants.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Grau S, de la Cámara R, Carreras E, Sanz M, Jarque I, Casado MA, Sabater FJ, Papadopoulos G. **Cost-effectiveness of posaconazole vs. fluconazole in the prevention of invasive fungal infections among patients with graft-versus-host disease in Spain.** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Barcelona, Spain. 19-22 apr 2008.



Grau S, de la Cámara R, Sanz M, Carreras E, Jarque I, Casado MA, Sabater FJ, Papadopoulos G. **Cost-effectiveness of posaconazole versus standard azole treatment (fluconazole or itraconazole) in the prevention of invasive fungal infections among high-risk neutropenic patients in Spain.** 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Barcelona, Spain. 19-22 apr 2008.

Nephrology



14 CEA/CUA

3 Publications
11 Communications

Area

Nephrology

→ Publications



Gros B, Galan A, Gonzalez-Parra E, Herrero JA, Echave M, Vegter S, Tolley K, Oyagüez I. **Cost effectiveness of Lanthanum Carbonate in chronic kidney disease patients in Spain before and during dialysis.** Health Economics Review 2015, 5:14 doi:10.1186/s13561-015-0049-3



González-Parra E, Gros B, Galán A, Herrero JA, Oyagüez I, Keith M, Casado MA. **Análisis coste-efectividad de carbonato de lantano frente a hidroclicloruro de sevelámero en el tratamiento de la hiperfosfatemia en pacientes con enfermedad renal crónica en España.** PharmacoEconomics Span Res Art. 2015;12(1):11-22



Guirado-Perich LI, Fernández-Rivera C, Torre-Cisneros J, Sabater-Cabrera E, Ruiz-Beato E, Varela C. **Análisis coste-utilidad de valganciclovir durante 200 días frente a 100 días post-trasplante como tratamiento preventivo de la enfermedad por citomegalovirus en receptores de trasplante renal de alto riesgo.** PharmacoEconomics Span Res Art 2013;10(1):15-25

Area

Nephrology

→ Communications in Congresses



Paladio-Duran N, Salinas-Ortega L, de la Cuadra-Grande A, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of voclosporin vs mycophenolate or belimumab in the treatment of patients with lupus nephritis from the Spanish National Healthcare System perspective.** 62nd European Renal Association (ERA) Congress. Viena. 4-7 jun 2025



Gros B, Galán A, González-Parra E, Herrero JA, Echave M, Vegter S, Tolley K, Oyagüez I. **Lanthanum carbonate for hyperphosphatemia in chronic kidney disease before and during dialysis: a cost-effectiveness analysis in Spain.** 51st Congress of European Renal Association-European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA). Amsterdam, Holanda. 31 may-3 jun 2014



Gros B, Galán A, González-Parra E, Herrero JA, Echave M, Vegter S, Tolley K, Oyagüez I. **Análisis coste-efectividad de carbonato de Lantano en el tratamiento de la hiperfosfatemia en pacientes con enfermedad renal crónica antes y durante la diálisis, en España.** XLII Congreso de la Sociedad Andaluza de Nefrología. Granada, España 3-5 abr 2014



Gros B, Galán A, González-Parra E, Herrero JA, Echave M, Vegter S, Tolley K, Oyagüez I. **Análisis coste-efectividad de carbonato de Lantano en el tratamiento de la hiperfosfatemia en pacientes con enfermedad renal crónica antes y durante la diálisis, en España.** XXXI Reunión Anual de la Sociedad Valenciana de Nefrología. Benicassim, España. 7-8 mar 2014



Gros B, González-Parra E, Galán A, Herrero JA, Oyagüez I, Keith M, Casado MA. **Análisis coste-efectividad de carbonato de lantano frente a hidrocloreuro de sevelámero en el tratamiento de la hiperfosfatemia en pacientes con enfermedad renal crónica en España.** Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología (SENEFRO). Bilbao, España. 5-8 oct 2013



Gros B, González-Parra E, Galán A, Herrero JA, Oyagüez I, Keith M, Casado MA. **Análisis coste-efectividad del tratamiento de la hiperfosfatemia en ERC con quelantes no cálcicos en España.** IX Reunión de la Sociedad Madrileña de Nefrología. Alcalá de Henares, España. 7-8 jun 2013



Gros B, Galán A, González-Parra E, Herrero JA, Oyagüez I, Keith M, Casado MA. **Cost-effectiveness of lanthanum carbonate versus sevelamer hydrochloride in the treatment of hyperphosphatemia in end-stage renal disease patients in Spain.** 50th Congress of European Renal Association-European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA). Estambul, Turquía. 18-21 may 2013



Fernández-Rivera C, Torre-Cisneros J, Guirado-Perich L, Oyagüez I, Ruiz-Beato E. **Cost-effectiveness model to evaluate 200-day vs 100-day treatment with valganciclovir prophylaxis to reduce cytomegalovirus disease in high-risk (D+/R-) kidney transplant recipient in Spain.** 14th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Madrid, Spain. 5-8 nov 2011



Fernández-Rivera C, Torre-Cisneros J, Guirado-Perich L, Sabater-Cabrera E, Ruiz-Beato E. **Análisis coste-utilidad de valganciclovir durante 200 días frente a 100 días como tratamiento preventivo de la enfermedad de citomegalovirus en receptores de trasplante renal de alto riesgo (D+/R-).** XLI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología. Sevilla, España. 15-18 oct 2011. Communications oral



Guirado-Perich L, Torre-Cisneros J, Fernández-Rivera C, Oyagüez I, Ruiz-Beato E. ***Cost-effectiveness model to evaluate 200-day vs 100-day treatment with valganciclovir prophylaxis to reduce Cytomegalovirus disease in high-risk (D+/R-) kidney transplant recipient in Spain.*** 15th Congress of European Society for Organ Transplantation. Glasgow, United Kingdom. 4-7 sep 2011. Communications oral



Fernández-Rivera C, Guirado-Perich L, Torre-Cisneros J, Sabater-Cabrera E, Ruiz-Beato E. ***Análisis coste-utilidad de valganciclovir durante 200 días frente a 100 días como tratamiento preventivo de la enfermedad de citomegalovirus en receptores de trasplante renal de alto riesgo.*** XXXI Jornadas de Economía de la Salud (AES). Palma de Mallorca, España. 3-6 may 2011

Neurology



10 CA
4 CEA/CUA
3 BIA
1 RU/CI

7 Publications
11 Communications

Area

Neurology-Multiple Sclerosis

→ Publications



Alonso Torres AM, Arévalo Bernabé AG, Becerril Ríos N, Hellín Gil M, Martínez Sesmero JM, Meca Lallana V, Ramió Torrentà LI, Rodríguez Antigüedad A, Gómez Maldonado L, Triana Junco, Gómez Barrera M, Espinoza Cámac N, Oyagüez I. **Cost Analysis of Subcutaneous vs Intravenous Administration of Natalizumab Based on Patient Care Pathway in Multiple Sclerosis in Spain.** PharmacoEcon Open. <https://doi.org/10.1007/s41669-023-00394-2>



Sanchez-de la Rosa R, Sabater E, Casado MA. **Cost analysis of glatiramer acetate vs. Fingolimod for the treatment of patients with relapsing-remitting multiple sclerosis in Spain.** Health Economics Review 2013;3:13 doi:10.1186/2191-1991-3-13



Sánchez-De la Rosa R, Sabater E, Casado MA. **Análisis de Impacto presupuestario del tratamiento en primera línea de la esclerosis múltiple remitente recurrente en España.** Rev Neurol. 2012; 54:447-8



Sánchez-de la Rosa R, Sabater E, Casado MA, Arroyo R. **Cost-effectiveness analysis of disease modifying drugs (interferons and glatiramer acetate) as first line treatments in relapsing-relapsing multiple sclerosis patients.** J Med Econ 2012;15(3):1-10



Sánchez-De la Rosa R, Sabater E, Casado MA. **Análisis de Impacto presupuestario del tratamiento en primera línea de la esclerosis múltiple remitente recurrente en España.** Rev Neurol. 2011; 53(3):129-138



Kobelt G, Berg J, Lindgren P, Izquierdo G, Sánchez-Soliño O, Pérez-Miranda J, Casado MA. **Cost and quality of life of multiple sclerosis in Spain.** Eur J Health Econ. 2006;7 (Suppl. 2):S65-S74

Area

Neurology-Multiple Sclerosis

→ Communications in Congresses



Espinoza-Cámac N, Gómez-Barrera M, Oyagüez I, Badia-Tahull M, Calleja M, Martín Martínez J, Martínez Yélamos S, Prieto González J, González A, Saccardo P, Bernardo B, Sainz de los Terreros A, Gadea J. **Cost-minimisation analysis of natalizumab biosimilar compared to reference natalizumab for multiple sclerosis.** 10th European Academy of Neurology (EAN) Congress. Helsinki (Finlandia). 29 jun-02 jul 2024



Espinoza N, Salinas L, Oyagüez I, Gómez Maldonado L. **Cost-analysis of the tolerability, adherence and persistence to treatment of diroximel fumarate versus dimethyl fumarate.** 9th European Academy of Neurology (EAN) Congress. Budapest. 1-4 jul 2023



Alonso Torres AM, Arévalo Bernabé AG, Becerril Ríos N, Hellín Gil MF, Martínez Sesmero JM, Meca Lallana V, Ramió-Torrentá L, Rodríguez-Antigüedad A, Gómez Maldonado L, Gómez-Barrera M, Espinoza N, Oyagüez I. **Cost-analysis of subcutaneous versus intravenous administration for natalizumab in Multiple Sclerosis in Spain.** 8th European Academy of Neurology (EAN) Congress. Viena. 25-28 jun 2022



Oyagüez I, Echave M, Gómez-Barrera M, Ramírez-Boix P, Martínez J. **Análisis coste-efectividad de natalizumab frente a fingolimod en pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente de alta actividad.** XXXV Jornadas de Economía de la Salud (AES). Granada, España. 17-20 jun 2015



Oyagüez I, Farfan Sedano FJ, Bravo Lázaro C, Apezteguía Fernández C, Carrasco Torrents A, Casado MA. **Coste del tratamiento de la esclerosis múltiple: natalizumab frente a fingolimod.** XXXIV Jornadas de Economía de la Salud (AES). Pamplona, España. 27-30 may 2014



Sánchez-de la Rosa R, Sabater E, Casado MA. **Cost analysis of glatiramer acetate versus fingolimod for the treatment of patients with relapsing-remitting multiple sclerosis in Spain.** 15th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Berlin, Germany. 3-7 nov 2012



Farfan Sedano FJ, Oyagüez I, Apezteguía Fernández C, Casado MA. **Costes por recidiva evitada de natalizumab y fingolimod en el tratamiento de pacientes con esclerosis múltiple.** 57 Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Bilbao, España. 2-5 oct 2012



Oyagüez I, Casado MA, José Farfan Sedano FJ, Apezteguía Fernández C. **Análisis de costes de natalizumab frente a fingolimod en el tratamiento de la esclerosis múltiple.** 32 jornadas de Economía de la Salud (AES). Bilbao, España. 15-18 may 2012



Sánchez-de la Rosa R, Sabater E, Casado MA, Arroyo R. **Cost-effectiveness Analysis of Disease Modifying Drugs (Interferons and Glatiramer Acetate) as first line treatments in Relapsing-Relapsing Multiple Sclerosis patients.** 14th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Madrid, Spain. 5-8 nov 2011



Sánchez-de la Rosa R, Sabater E, Casado MA. **Budget impact analysis of first-line treatment for relapsing-remitting multiple sclerosis in Spain.** 14th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Madrid, Spain. 5-8 nov 2011

Area

Neurology-Other Pathologies

→ Publications



de Andrés-Nogales F, Morell A, Aracil J, Torres C, Oyagüez I, Casado MA. **Análisis de costes del uso de toxina botulínica A en España.** Farm Hosp 2014;38(3):193-201

Area

Neurology-Other Pathologies

→ Communications in Congresses



De Andrés Nogales F, Morell Baladrón A, Oyagüez Martín I, Aracil Corma J, Casado Gómez MA. **Análisis de costes del uso de toxina botulínica A en España**. 57 Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Bilbao, España. 2-5 oct 2012

Nutrition



2 RU/CI

1 Publication

1 Communications



Area

Nutrition

→ Publications



Burgos R, Virgili MN, Cuerda MC, Moreno JM, Oliveira G, Luengo LM, Wanden-Berghe C, Muñoz A, Torres C, Casado MA. **Estimación del coste de la nutrición parenteral domiciliaria en España.** Nutr Hosp. 2017; 34(2):271-276

Area

Nutrition

→ Communications in Congresses



Berlana D, Almendral MA, Abad MR, Fernández A, Torralba A, Cervera M, Piñeiro G, Romero-Jiménez R, Vázquez A, Ramírez E, Marced-Barrachina E, Muñoz A, Torres C. **Economic assessment in the preparation of parenteral nutrition: Manual compounded bags versus three-chamber bags. Nutripar study.** 37th European Society For Clinical Nutrition And Metabolism Congress (ESPEN). Lisboa, Portugal. 5-8 de sep 2015



Oftalmology



4 BIA
3 CA
5 CEA/CUA

5 Publications

7 Communications

Area

Oftalmology

→ Publications



Canut MI, García-Feijoo J, Larrosa-Poves JM, López-López F, Pazos M, Espinoza-Cámac N, Oyagüez I, Del Río T, Rodríguez M. **Cost-utility analysis of latanoprost unidose cationic emulsion preservative-free versus latanoprost unidose in the treatment of open-angle glaucoma and ocular hypertension patients in Spain.** Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2025;25(9):1337-1343. doi: 10.1080/14737167.2025.2556693



Pablo L, Garay Aramburu G, García Layana A, Fernandez A, Vázquez I, Acebes X, Zulueta J, Balonga D, Salinas Ortega L, Muñoz A, Casado Gómez A, Casado MA, Salvador J, Banon Rodriguez I, Ruiz Moreno JM. **Assessing the economic burden of vision loss and irreversible legal blindness in Spain (2021–2030): a societal perspective.** Health Econ Rev. 2024 Sep 3;14(1):70



Ruiz-Moreno JM, de Andrés-Nogales F, Oyagüez I. **Cost-consequence analysis of extended loading dose of anti-VEGF treatment in diabetic macular edema patients.** BMC Ophthalmology 2020;20(1):371



Martínez-de-la-Casa JM, Amaro-Barra A, Teus MA, Vila-Arteaga J, Oyagüez I, Martínez C. **Budget Impact Analysis of Xen Gel Implant for Glaucoma Treatment.** Expert Review of Ophthalmology 2019;14: 1, 5–13



Cervera E, de Andrés-Nogales F, Armadá F, Arias L, Oyagüez I, Martínez C. **Análisis de impacto presupuestario del implante intravítreo de dexametasona para el tratamiento del edema macular diabético.** Farm Hosp. 2018;42(6):244-50

Area

Ophthalmology

→ Communications in Congresses



Canut MI, García-Feijoo J, Manuel Larrosa-Poves JM, López-López F, Pazos-López M, Espinoza-Cámec N, Oyagüez I, Valor C, Del Río T, Rodríguez M. **Análisis coste-utilidad de la emulsión catiónica de latanoprost frente a latanoprost en el tratamiento de pacientes con glaucoma en España.** 18º Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma. Sevilla.07-09 mar 2024



Ruiz-Moreno JM, de Andrés-Nogales F, Oyagüez I, Ruiz-Medrano J. **Cost-consequence Analysis of Extended Loading Dose from 3 to 6 months of Anti VEGF Treatment In Diabetic Macular Edema Patients.** Euretina Congress. Paris (France). 5-8 sep 2019



de Andrés-Nogales F, Ruiz-Moreno JM, Oyagüez I, Casado MA. **Extended loading dose of anti-VEGF treatment in diabetic macular edema patients: A cost-consequence analysis.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Ruiz-Moreno JM, de Andrés-Nogales F, Oyagüez I. **Cost-consequence analysis of extended loading dose of anti-VEGF treatment in diabetic macular edema patients.** III Florence Retina Meeting. FLORetina. Florencia. 6-9 jun 2019



de Andrés-Nogales F, Oyagüez I, Morell A, Casado MÁ. **Cost analysis of botulinum toxin A (Botox® and Xeomin®) in real-world clinical practice.** 21st Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 10-14 nov 2018



Martinez de la Casa JM, Amaro A, Teus MA, Vila Arteaga J, Oyagüez I, Martínez C. **Análisis de Impacto Presupuestario del Implante de Gel XEN® para el tratamiento del glaucoma de ángulo abierto en España.** XII Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma. Valencia. 23-25 marzo 2017.



de Andrés Nogales F, Oyagüez I, Echave M, Arias L, Cervera E, Armadá F, Martínez C. **Budget impact analysis of dexamethasone intravitreal implant for treatment of diabetic macular oedema in Spain.** 19th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena, Austria. 29 oct- 2 nov 2016.

29 CEA/CUA
 20 CA
 5 BIA
 2 RU/CI

Oncology



16 Publications
 40 Communications

Area

Oncology

→ Publications



Fernández A, González Astorga B, Rodríguez N, Safont MJ, Castro Albarran P, Mareque M, Oyagüez I. **A cost analysis of adverse event management of systemic therapies for metastatic colorectal cancer on patients with at least two previous lines of treatment in Spain.** ClinicoEconomics and Outcomes Research (in press)



Bustamante-Balén M, Merino Rodríguez B, Barranco Priego L, Monje J, Álvarez M, de Pedro S, Oyagüez I, Van Lent N, Mareque M. **Cost-effectiveness analysis of artificial intelligence-aided colonoscopy for adenoma detection and characterisation in Spain.** Endosc Int Open 2025;13:a25097278



Narvaez JA, Bernabeu D, Muntaner L, Gomez F, Martel J, Castellano MM, García-Martos 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 into Imaging (2024) 15:1



Presa M, Vicente D, Calles A, Salinas-Ortega L, Naik J, García LF, Soto J. **Cost-Effectiveness of Lorlatinib for the Treatment of Adult Patients with Anaplastic Lymphoma Kinase Positive Advanced Non-Small Cell Lung Cancer in Spain.** ClinicoEconomics and Outcomes Research. 2023;15 659–671



Flor-Lorente B, Noguera-Aguilar JF, Delgado-Rivilla S, García-González JM, Rodríguez-Martín M, Salinas-Ortega L, Casado MA, Álvarez M. **The economic impact of anastomotic leak after colorectal cancer surgery.** Health Econ Rev 13, 12 (2023)



Calleja MA, Albanell J, Aranda E, García-Foncillas J, Feliu A, Rivera F, Oyagüez I, Salinas-Ortega L, Soto J. **Budget impact analysis of bevacizumab biosimilars for cancer treatment in adult patients in Spain.** Eur J Hosp Pharm. doi:10.1136/ejhpharm-2021-002955



Isla D, Massuti B, Lázaro M, Ruiz de Alda L, Gordo R, Ortega-Joaquín N, Oyagüez I. **Cost analysis of the management of brain metastases in patients with advanced ALK+ NSCLC: alectinib versus crizotinib.** Lung Cancer Management 2020. doi.org/10.2217/lmt-2019-0011



Pericay C, Frías C, Abad A, Lamas MJ, Echave M, Oyagüez I, Rubio M, Gimenez M, Naoshy S, Joulain F. **Análisis coste-efectividad de aflibercept en combinación con FOLFIRI en el tratamiento de pacientes con cáncer colorrectal metastásico.** Farm Hosp. 2014;38(4):317-327



Seguí MA, Durán I, Roldán C, Oyagüez I, Casado MA, Gutiérrez L, Gasquet JA, Isla D. **Análisis del impacto presupuestario de denosumab para la prevención de eventos relacionados con el esqueleto en adultos con metástasis óseas de tumores sólidos en España.** Pharmacoecon Span Res Artic. DOI 10.1007/s40277-014-0039-6



Torres C, Oyagüez I, Lozano I, Pericay C, Pàmpol M, Casado MA. **Análisis de patrones de tratamiento y coste farmacológico en pacientes con cáncer colorrectal metastásico en un hospital general.** Pharmacoeconomics Span Res Art 2014;11(3):85-96



Oyagüez I, Frías C, Seguí MA, Gómez-Barrera M, Casado MA, Gorgas MQ. **Eficiencia de tratamientos oncológicos para tumores sólidos en España.** Farm Hosp 2013;37(3):240-59



Oyagüez I, Cajaraville G, del Campo JM, Carreras MJ, Montalar J, Rubio MJ, García-San Andrés B, Casado MA. **Impacto presupuestario de trabectedina y doxorubicina liposomal pegilada (DLP) para el tratamiento del cáncer de ovario parcialmente sensible al platino.** Pharmacoeconomics Span Res Art. 2012;9(3):83-94



Montalar J, Cajaraville G, Carreras MJ, Rubio MJ, García-San Andrés B, Oyagüez I, Casado MA. **Trabectedin plus pegylated liposomal doxorubicin (PLD) versus PLD monotherapy in relapsed platinum-sensitive ovarian cancer patients: a cost-effectiveness analyses in Spain.** Eur J Hosp Pharmacy. 2012;19:364-69



Vieitez JM, Oyagüez I, Casado MA. **Análisis de costes del tratamiento del cáncer colorrectal metastásico con bevacizumab y cetuximab.** Rev Esp Econ Salud. 2011;10(1):3-10



Frias C, Cortés J, Seguí MA, Oyagüez I, Casado MA. **Cost-effectiveness analyses of docetaxel versus paclitaxel once weekly in patients with metastatic breast cancer in progression following anthracycline chemotherapy, in Spain.** Clin Transl Oncol. 2010;12(10):692-702



Casado MA, Benavides M, Cajaraville G, Carreras MJ, Tabernero JM. **Análisis coste-eficacia y de impacto presupuestario del tratamiento en primera línea del cáncer colorrectal metastásico en España.** Rev Esp Econ Salud. 2007;6:106-118

Area

Oncology

→ Communications in Congresses



Bustamante-Balén M, Merino Rodríguez B, Barranco Priego L, Monje J, Álvarez M, de Pedro S, Oyagüez I, Van Lent N, Mareque M. **Cost-effectiveness and budget impact analysis of introducing artificial intelligence-aided colonoscopy for adenoma detection and characterization in Spain.** 27th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Barcelona. 17-19 nov 2024



Bustamante-Balén M, Merino Rodríguez B, Barranco Priego L, Monje J, Álvarez M, de Pedro S, Oyagüez I, Van Lent N, Mareque M. **Impacto presupuestario de la colonoscopia asistida por inteligencia artificial para la detección y caracterización de adenomas en el programa de cribado en España.** 46º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva (SEED). Zaragoza.14-16 nov 2024



Bustamante-Balén M, Merino Rodríguez B, Barranco Priego L, Monje J, Álvarez M, de Pedro S, Oyagüez I, Van Lent N, Mareque M. **Artificial intelligence-aided colonoscopy for adenoma detection and characterization. A cost-effectiveness analysis in the Spanish setting.** Congreso European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Days. Berlín. 25-27 abr 2024



Parramon M, Juárez M, de Pedro S, Echave M, Oyagüez I, Casado MÁ, Martínez-Salamanca JI. **Cost Analysis of Prostav®: A New Telomere-Based Biomarker for the Early Detection of Prostate Cancer Available in Europe.** 26th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 12-15 nov 2022



Presa M, Vicente D, Calles A, Salinas-Ortega L, Naik J, García LF, Soto J. **Lorlatinib as a first-line treatment for ALK+ advanced Non-Small Cell Lung Cancer: a cost-effectiveness analysis in Spain.** Lorlatinib as a first-line treatment for ALK+ advanced Non-Small Cell Lung Cancer: a cost-effectiveness analysis in Spain



Presa M, Soria A, Oyagüez I, Espinosa E, Echave M, Berrocal A, Manzano JL, Suarez J, Polanco C. **Nivolumab-adjuvant therapy for resected stage III-IV melanoma: a cost-effectiveness analysis for Spain.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Lázaro M, Isla D, Massuti T, Ruiz de Alda L, Gordo R, Ortega-Joaquín N, Oyagüez I. **Análisis de costes del manejo de metástasis en el sistema nervioso central (SNC) en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) avanzado ALK+: alectinib vs crizotinib.** Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica. Pamplona. 22-25 oct 2019



Soria A, Presa M, Espinosa E, Oyagüez I, Berrocal A, Echave M, Manzano JL, Suárez J, Polanco C. **Análisis coste-efectividad de nivolumab en el tratamiento adyuvante del melanoma avanzado completamente reseado.** Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica. Pamplona. 22-25 oct 2019



Rico S, Sevilla I, Merino-Bohórquez V, Jiménez-Morales A, Echave M, Casado MA. **Análisis de Impacto Presupuestario de Eribulina vs. Trabectedina en el Tratamiento de Pacientes Adultos con Liposarcoma Irreseable que han recibido Tratamiento Previo con Antraciclina.** 6ª Congreso Tendiendo Puentes. Toledo 22-24 nov 2018



Jiménez A, Rico A, Merino V, Sevilla I, de Rosendo JM, Sánchez O, Echave M. **Análisis de costes de eribulina versus trabectedina en pacientes con liposarcoma irresecable o metastásico, previamente tratados con antraciclinas.** 63 Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Palma de Mallorca. 8-10 nov 2018



Sabater E, García San Andrés B, Oyagüez I, Fernández Santos JM. **Trabectedina y doxorubicina liposomal pegilada vs. Carboplatino y doxorubicina liposomal pegilada en cáncer de ovario platino sensible tras recidiva temprana: análisis exploratorio de eficacia mediante el uso de matched adjusted indirect comparison.** V Congreso de Oncología Médica y Farmacia Oncológica. 23-25 nov 2017



Sabater E, Puente J, Oyagüez I, García-Campelo R, Reguart N, Rodríguez D, Cobo M, Moran M, Soto J. **Cost-effectiveness of sequential treatment containing crizotinib for non small cell lung cancer (ALK+) patients.** 20th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Glasgow, Scotland. 4-8 nov 2017



Ortega-Joaquín N, Echave M, Provencio M, Garrido C, González P. **Efficiency of nivolumab in the treatment of second-line advanced non-squamous non-small cell lung cancer (NSCLC) in Spain.** Annual Congress of the European Society for Medical Oncology. Madrid. 8-12 sep 2017



Trigo Pérez J, Felip E, Garrido P, Ortega-Joaquín N, Echave M, Oyagüez I, Jimenez S, González P. **Análisis coste-efectividad de nivolumab en el tratamiento en segunda línea de pacientes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado/metastásico de células escamosas.** Congreso Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Madrid, 26-28 oct 2016



González P, Felip E, Garrido P, Trigo J, Ortega-Joaquín N, Echave M, Jimenez S, Oyagüez I. **Cost-effectiveness analysis of nivolumab for the treatment of second-line advanced squamous non-small cell lung cancer (NSCLC) in Spain.** 19th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena, Austria. 29 oct- 2 nov 2016



Ortega-Joaquín N, Echave M, Oyagüez I, Garrido P, Felip E, Trigo J, Filori M, González P. **Cost-analysis for toxicity management in advanced squamous non-small cell lung cancer: nivolumab vs docetaxel.** 19th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena, Austria. 29 oct- 2 nov 2016



Echave M, Oyagüez I, Soria A, de la Cruz-Merino L, Arance A, Carrasco M, González P. **Cost-utility analysis of nivolumab monotherapy for metastatic melanoma treatment.** 19th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena, Austria. 29 oct- 2 nov 2016



González Flores E, Vera García R, Sabater Cabrera E, Tirado Mercier E, Granell Villalon M. **Budget Impact analysis of regorafenib for the treatment in third and fourth lines of metastatic colorectal cancer in Spain.** 19th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena, Austria. 29 oct-2 nov 2016



Arance A, Soria A, de la Cruz-Merino L, Echave M, Oyagüez I, Carrasco M. **Análisis coste-utilidad de nivolumab en monoterapia en el tratamiento del melanoma metastásico.** 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Gijón, 4-7 oct 2016



Echave M, Oyagüez I, Lamas MJ, Rubio M, Subirá R. **Aflibercept in combination with FOLFIRI in patients with metastatic colorectal cancer: cost-effectiveness based on VELOUR Best Efficacy Subgroup post-hoc analysis.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Pericay C, Frías C, Abad A, Echave M, Oyagüez I, Gimenez E, Rubio M. Análisis coste-efectividad de aflibercept en combinación con FOLFIRI en el tratamiento de pacientes con cáncer colorrectal metastásico. XXXIV Jornadas de Economía de la Salud (AES). Pamplona, España. 27-30 may 2014



Morote J, Cozar JM, Durán I, Gómez F, León L, Maroto P, Miñana B, Solsona E, Oyagüez I, Casado MA, Roldán C, Gutierrez L, Hechmati G. Cost assessment of metastatic and non-metastatic castration-resistant prostate cancer patient-management in Spain. 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublin, Irlanda. 2-6 nov 2013



Pàmpols Felip M, Frias López C, Torres González C, Pericay Pijaume C, Oyagüez Martín I, Casado Gómez MA. Análisis de patrones de tratamiento y coste farmacológico en pacientes con cáncer colorrectal metastásico, en un hospital general. XIV Congreso Nacional de Oncología Médica (SEOM). Salamanca, España. 23-25 oct 2013



Carreras MJ, Barnadas A, Roldan C, Oyagüez I, Casado MA, Gutiérrez L. Análisis de coste de denosumab versus pamidronato genérico en la prevención de eventos relacionados con el esqueleto en pacientes con metastásis óseas de cáncer de mama. 58 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Málaga, España. 22-25 oct 2013



Seguí MA, Durán I, Isla D, Oyagüez I, Roldán C, Casado MA, Lothgren M, Hechmati G, Danese M, Gutiérrez L, Gasquet JA. Cost-effectiveness of denosumab versus zoledronic acid in patients with bone metastases from solid tumours in Spain. European Cancer Congress 2013 (ECCO-ESMO-ESTRO). Amsterdam, Holanda. 27 sep-1 oct 2013



Durán I, Seguí MA, Isla D, Oyagüez I, Roldán C, Casado MA, Lothgren M, Hechmati G, Gutiérrez L, Gasquet JA. Análisis coste-efectividad de denosumab vs. ácido zoledrónico en pacientes con cáncer de mama y

metástasis óseas en España. XXXIII Jornadas de Economía de la Salud (AES). Santander, España. 18-21 jun 2013



Durán I, Isla D, Seguí MA, Oyagüez I, Roldán C, Casado MA, Lothgren M, Hechmati G, Danese M, Gutiérrez L, Gasquet JA. Análisis coste-efectividad de denosumab vs. ácido zoledrónico en pacientes con cáncer de próstata y metástasis óseas en España. XXXIII Jornadas de Economía de la Salud (AES). Santander, España. 18-21 jun 2013



Isla D, Seguí MA, Durán I, Oyagüez I, Roldán C, Casado MA, Gutierrez L, Gasquet JA. Impacto presupuestario de la introducción de denosumab para el manejo de pacientes con metástasis óseas de tumores sólidos en España. XXXIII Jornadas de Economía de la Salud (AES). Santander, España. 18-21 jun 2013



Cobo M, De Castro J, Isla D, Lozano V, Oyagüez I, Castro-Gomez AJ. Cost-effectiveness of erlotinib as first-line maintenance therapy for advanced non-small-cell lung carcinoma in patients EGFR WT and stable disease after four cycles of chemotherapy. 15th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Berlin, Germany. 3-7 nov 2012



Rubio Pérez MJ, Montalar J, del Campo JM, Carreras MJ, Cajaraville G, Casado MA, Oyagüez I, Garcia San Andrés B. Coste efectividad de trabectedina en combinación con doxorubicina liposomal pegilada en cáncer de ovario recurrente sensible a platino en España. XIII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Málaga, España. 19-21 oct 2011



Vieitez JM, Oyagüez I, Casado MA. Cost of analysis of metastatic colorectal cancer treatment with bevacizumab and cetuximab. 13th World Congress on Gastrointestinal Cancer. Barcelona, España. 22-25 jun 2011



Vieitez JM, Oyagüez I, Casado MA. Análisis de costes del tratamiento del cáncer colorrectal metastásico con bevacizumab y cetuximab. XXXI Jornadas de Economía de la Salud (AES). Palma de Mallorca, España. 3-6 may 2011



García-Muro X, Trigo JM, Puente J, Calderero V, Martín-Escudero V, Casado MA. Recursos y costes relacionados con el manejo de los acontecimientos adversos asociados al uso de terapias dirigidas en el tratamiento del carcinoma de células renales metastático en España. 55 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Madrid, España. 19-22 oct 2010.



Martín-Escudero V, García-Muro X, Trigo JM, Puente J, Calderero V, Castro AJ, Yébenes M, Casado MA. Uso de recursos y costes relacionados con el manejo de los acontecimientos adversos asociados al uso de terapias dirigidas en el tratamiento del carcinoma de células renales metastático en España. XXX Jornadas de Economía de la Salud (AES). Valencia, España. 22-25 jun 2010



Puente J, Calderero V, García-Muro X, Trigo JM, Castro AJ, Martín-Escudero V, Yébenes M, Casado MA. Cost of managing adverse events in the treatment of first line metastatic renal cell carcinoma: bevacizumab + interferon alpha-2a compared with sunitinib in Spain. 12th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Paris, France. 24-27 oct 2009



Cortés J, Seguí MA, Frias C, Betegón L, Oyagüez I, Casado MA. Cost-effectiveness analyses of docetaxel versus paclitaxel once weekly in patients with metastatic breast cancer progressed after anthracycline chemotherapy in Spain. 12th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Paris, France. 24-27 oct 2009



Seguí MA, Cortés J, Frias C, Oyagüez I, Casado MA. Evaluación económica de docetaxel versus paclitaxel semanal en pacientes con cáncer de mama metastásico en España. XII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Barcelona, España. 21-23 oct 2009



Puente J, Calderero V, García-Muro X, Trigo JM, Castro AJ, Martín-Escudero V, Yébenes M, Casado MA. Cost of managing adverse events in the treatment of first line metastatic renal cell carcinoma (mRCC): bevacizumab (BEV) + interferon alpha-2a (IFN) compared with sunitinib in Spain. XII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Barcelona, España. 21-23 oct 2009



Frias C, Cortés J, Seguí MA, Oyagüez I, Casado MA. Análisis coste-efectividad y coste-utilidad de docetaxel versus paclitaxel semanal en pacientes con cáncer de mama metastásico. 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Zaragoza, España. 22-25 sep 2009



Puente J, Calderero V, García-Muro X, Trigo JM, Castro AJ, Martín-Escudero V, Yébenes M, Casado MA. Costs of adverse events management associated to the treatment of first-line metastatic renal cell carcinoma with bevacizumab + interferon alpha-2a compared with sunitinib in Spain. 34th Congress of the European Society for Medical Oncology (ESMO). Berlin, Germany. 20-24 sep 2009

Osteoporosis



2 CEA/CUA

1 Publication

1 Communication

Area

Osteoporosis

→ Publications



Oyagüez Martín I, Gómez Alonso C, Marques de Torres M, Garcia Coscolin T, Betegón Nicolás L, Casado Gómez MA. **Evaluación de la eficiencia de risedronato 75 mg frente a alendronato genérico 70 mg, en mujeres con osteoporosis postmenopáusica y fractura vertebral previa en España.** Rev Osteoporos Metab Miner. 2011;3(1):21-29

Area

Osteoporosis

→ Communications in Congresses



Casado MA; Gómez Alonso C; Betegón L; Marques de Torres M. **Evaluación de la eficiencia de risedronato 75 mg frente a alendronato genérico 70 mg, en mujeres con osteoporosis postmenopáusica y fractura vertebral previa en España.** 3er congreso de la Sociedad Española de Fracturas Osteoporóticas (SEFRAOS). Valencia, España. 28-30 ene 2010



Pneumology



14 CEA/CUA
 2 CA
 1 BIA

6 Publications

11 Communications

Area

Pneumology-Asthma

→ Publications



Mareque M, Climente M, Martínez-Moragon E, Padilla A, Oyagüez I, Touron C, Torres C, Martínez A. **Cost-effectiveness of benralizumab versus mepolizumab and dupilumab in patients with severe uncontrolled eosinophilic asthma in Spain.** J Asthma. 2022;1-13



Cisneros C, Quiralte J, Capel M, Casado MA, Mellstrom C. **Análisis coste-efectividad de budesonida/formoterol en el tratamiento de mantenimiento y a demanda (Symbicort SMART®) frente a salmeterol/fluticasona más terbutalina, en el tratamiento del asma persistente en España.** Pharmacoeconomics Span Res Art. 2010;7(4):163-175

Area

Pneumology-Asthma

→ Communications in Congresses



Mareque M, Climente M, Martínez E, Padilla A, Oyagüez I, Touron C, Torres C. **Cost-effectiveness of benralizumab in patients with uncontrolled severe eosinophilic asthma in Spain.** European Respiratory Society International Congress. Barcelona. 04-06 sep 2022



Echave M, Ojanguren ME, Elías I, de AndrésNogales F, Oyagüez I, Casado MÁ, Crespo C. **Cost-effectiveness of tiotropium in the treatment of patients with asthma.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Quiralte J, Cisneros C; Capel M, Casado MA, Mellström C. **Análisis coste-efectividad de budesónida/formoterol en tratamiento de mantenimiento y a demanda (Symbicort SMART®) frente a salmeterol/fluticasona más terbutalina, en el tratamiento del asma persistente en España.** XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica. Madrid, España. 10-13 nov 2010

Area

Pneumology-COPD

→ Publications



Capel M, Mareque M, Álvarez CJ, Oyagüez I. **Cost-effectiveness of fixed-dose combinations therapies for chronic obstructive pulmonary disease treatment.** Clin Drug Investig (2018) 38:611-620



Jiménez-Ruiz CA, Solano-Reina S, Signes-Costa J, de Higes-Martinez E, Granda-Orive JJ, Lorza-Blasco JJ, Riesco-Miranda JA, Altet-Gomez N, Barrueco-Ferrero M, Oyagüez I, Rejas J. **Budgetary Impact Analysis on Funding Smoking-cessation Drugs in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease in Spain.** nt J Chron Obstruct Pulmon Dis 2015;10:2027-36

Area

Pneumology-COPD

→ Communications in Congresses



Capel M, Mareque M, Alvarez C, Lindner L, Oyagüez I. **Cost-effectiveness of fixed-dose combinations therapies for COPD in Spain.** European Respiratory Society International Congress (ERS). Milan, Italy. 9 - 13 sep 2017



Rodríguez-González, Moro JM, Menendez R, Campins M, Lwoff N, Oyagüez I, Echave M, Rejas J, Antoñanzas F. **Cost-effectiveness of a 13-valent conjugate pneumococcal vaccination program in COPD patients aged 50+ years in Spain.** 18th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Milan, Italia. 9-12 nov 2015



Torres C, Betoret I, Sabater E, Riera M, Casado MA, Figueras M. **Cost-effectiveness analysis of glycopyrronium bromide in the treatment of chronic obstructive pulmonary disease in Spain.** 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublin, Irlanda. 2-6 nov 2013

Area

Pneumology-Other Pathologies

→ Publications



de Pedro S, Presa M, Gamez J, Gómez Fernández FJ, Querol L. **Cost analysis of immunoglobulin maintenance treatment of patients with chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy in Spain.** Pharmacoecon Open. 2026. doi: 10.1007/s41669-025-00633-8



Roman A, Barberà JA, Escribano P, Sala ML, Febrer L, Oyagüez I, Sabater E, Casado MA. **Cost effectiveness of prostacyclins in pulmonary arterial hypertension.** Appl Health Econ Health Policy 2012;10(3):175-88

Area

Pneumology-Other Pathologies

→ Communications in Congresses



Solé A, Poveda JL, Girón R, Prados C, De Gracia J, Casado MA. **Economic Impact linked to the reduction of exacerbations when a treatment regime with inhaled antibiotics is switched to aztreonam lysine in patients with cystic fibrosis and chronic pulmonary infection caused by Pseudomonas aeruginosa.** 17th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Amsterdam, Holland. 8-12 nov 2014



Oyagüez I, Sabater E, Mendivil J, Febrer L, Casado MA. **Análisis coste-efectividad de iloprost, epoprostenol y treprostinil en el tratamiento de la hipertensión arterial pulmonar: una actualización.** XXXIII Jornadas de Economía de la Salud (AES). Santander, España. 18-21 jun 2013



Román A, Barberá JA, Escribano P, Sala ML, Febrer L, Casado MA. ***Economic evaluation of iloprost, epoprostenol and treprostinil for the treatment of pulmonary arterial hypertension.*** 13th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Prague, Czech Republic. 6-9 nov 2010



Escribano P, Román A, Barberá JA, Sala ML, Febrer L, Álvarez P, Casado MA. ***Evaluación económica de iloprost, epoprostenol y treprostinil en el tratamiento de la hipertensión arterial pulmonar. Sociedad Española de Cardiología (SEC) 2010.*** El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (SEC). Valencia, España. 21-23 oct 2010



Febrer L, Oyagüez I, Sabater E, Casado MA, Piñol C. ***Evaluación económica de iloprost, epoprostenol y treprostinil para el tratamiento de la hipertensión arterial pulmonar.*** XXX Jornadas de Economía de la Salud (AES). Valencia, España. 22-25 jun 2010

Psychiatry



4 BIA
4 CA
4 CEA/CUA
2 UR/CI
2 MCA

7 Publications

9 Communications

Area

Psychiatry- Opioid Dependence

→ Publications



de la Cuadra-Grande A, Oltra-Díaz M, Lerma de Antonio M, Casado MÁ, Oyagüez I. **Should the Spanish National Health System Invest in Psychotherapy for Depression? A Microsimulation Cost-Utility Study to Estimate the Economically Justifiable Price of Cognitive Behavioral Therapy Versus Anti-depressant Medication.** Appl Health Econ Health Policy. 2025 Dec 23. doi: 10.1007/s40258-025-01022-2



Colom J, Szerman N, Sabater E, Ferrer F, Pascual F, Gilabert-Perramon A, Casado MA, Bobes J y Grupo de Trabajo MCDA-OD. **Estudio para la determinación de medidas de resultados en salud relevantes en el trastorno por consumo de opiáceos. Análisis de Decisión Multicriterio.** Adicciones (In Press)



Roncero C, Domínguez-Hernández R, Díaz T, Fernández JM, Forcada R, Martínez JM, Seijo P, Terán A, Oyagüez I. **Manejo de pacientes dependientes de opiáceos: Comparación del coste asociado al uso de buprenorfina/naloxona o metadona, y sus interacciones con tratamientos concomitantes para comorbilidades infecciosas o psiquiátricas.** Adicciones 2015; 27(3): 179-89



Martínez-Raga J, González-Saiz F, Oñate J, Oyagüez I, Sabater E, Casado MA. **Budgetary impact analysis of Buprenorphine-Naloxone combination (Suboxone®) in Spain.** Health Economics Review 2012;2:3 doi:10.1186/2191-1991-2-3



Martínez-Raga J, González-Saiz F, Pascual C, Casado MA, Sabater FJ. **Suboxone (buprenorphine/naloxone) as an agonist opioid treatment in Spain: a budgetary impact analysis.** Eur Addict Res. 2010;16:31-42

Area

Psychiatry- Opioid Dependence

→ Communications in Congresses



Subiran R, Becerra M, Castro-Albarrán P, Oyagüez I. **Análisis de Minimización de Costes de la pauta cada dos meses de aripiprazol inyectable de liberación prolongada frente a la mensual.** IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Urgencias Psiquiátricas (SEDUP). Córdoba. 8-9 nov 2024



Roncero C, Dorado ML, Orengo T, Ortega RL, Palma-Álvarez RF, Muñoz A, Casado MA, Grau-López L, Ahuir J. **Direct healthcare costs for the management of patients with opioid use disorder treated with methadone and buprenorphine/naloxone in real-world setting in Spain. Costedopia study.** III World Congress Dual - VI International Congress Dual. Madrid. 19-22 jun 2019



Roncero C, Dorado ML, Orengo T, Ortega RL, Palma-Álvarez RF, Muñoz A, Casado MA, Grau-López L, Ahuir J. **Direct healthcare costs for the management of patients with opioid use disorder treated with methadone and buprenorphine/naloxone in real-world setting in Spain. Costedopia study.** 22nd Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Copenhagen (Dinamarca). 2-6 nov 2019



Roncero Alonso C, Domínguez-Hernández R, Díaz González T, Fernández Fernández JM, Forcada Chapa R, Martínez Delgado JM, Seijo Ceballos P, Terán Prieto A, Oyagüez I. **Manejo de los pacientes dependientes de opiáceos que reciben tratamientos concomitantes por comorbilidades infecciosas o psiquiátricas: comparación del coste asociado al uso de buprenorfina/naloxona o metadona.** XVI Jornadas Nacionales de Patología Dual. Valencia, España. 12-14 jun 2014



Roncero Alonso C, Domínguez-Hernández R, Díaz González T, Fernández Fernández JM, Forcada Chapa R, Martínez Delgado JM, Seijo Ceballos P, Terán Prieto A, Oyagüez I. **Cost management of opioid-dependent patients receiving concomitant treatments for infectious or psychiatric comorbidities: comparison of buprenorphine/naloxone versus methadone.** 11th European Congress on Heroin Addiction & Related Clinical Problems. European Opiate Addiction Treatment Association (EUROPAD). Glasgow - Scotland, UK. 23-25 may 2014



Martinez-Raga J, Casado MA, González Saiz F, Oñate J. **Budgetary impact analysis of Buprenorphine/Naloxone (Suboxone®) in opioid maintenance treatment in Spain.** 14th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Madrid, Spain. 5-8 nov 2011

Area

Psychiatry- Other Pathologies

→ Publications



Quintero J, Oyagüez I, González B, Cuervo-Arango I, García I, Casado MA. **Cost-minimisation analysis of paliperidone palmitate long-acting treatment versus risperidone long-acting treatment for schizophrenia in Spain.** Clin Drug Investig. 2016;36(3):479-90



García-Ruiz A, Perez-Costillas L, Montesinos AC, Alcalde J, Oyagüez I, Casado MA. **Efficiency of antipsychotics in reducing schizophrenia relapses.** Health Economics Review 2012;2:8

Area

Psychiatry- Other Pathologies

→ Communications in Congresses



Herrera B, Quintero J, Gonzalez Martin del Moro B, Cuervo-Arango I, Oyagüez I. **Cost minimization analysis comparing paliperidone palmitate long-acting injectable with risperidone long-acting injectable in Spain.** XVIII Congreso Nacional de Psiquiatría (CNP). Santiago de Compostela, España. 24-26 sep 2015



García-Ruiz AJ, Pérez-Costillas L, Montesinos AC, Alcalde J, Oyagüez I, Casado MA. **Eficiencia de los antipsicóticos en el tratamiento de recaídas por esquizofrenia.** XV Congreso Nacional de Psiquiatría. Oviedo, España. 8-11 nov 2011



Franco MA, González B, Gratacós E, Oyagüez I, Casado MA. **Modelo de impacto presupuestario de paliperidona ER para el tratamiento de la esquizofrenia en España.** XV Congreso Nacional de Psiquiatría. Oviedo, España. 8-11 nov 2011

Rare Diseases



1 CA

1 Publication



Area

Rare Diseases

→ Publications



Orofino J, Soto J, Casado MA, Oyagüez I.. **Global spending on orphan drugs in the main European markets (France, Germany, United Kingdom, Italy and Spain) during 2007.** Appl Health Econ Health Policy. 2010;8(5):301-315



Rheumatology



5 CEA/CUA

3 Publications

2 Communications

Area

Rheumatology

→ Publications



Presa M, Pérez-Ruiz F, Oyagüez I. **2nd line treatment with lesinurad and allopurinol versus febuxostat for management of hyperuricemia: a cost-effectiveness analysis for Spanish patients.** Clin. Rheumatol 2019. doi: 10.1007/s10067-019-04739-3



De Lossada A, Oteo A, Giménez S, Oyagüez I, Rejas J. **Análisis coste-efectividad de celecoxib frente a antiinflamatorios no esteroideos no selectivos en el tratamiento de la artrosis en España: Una perspectiva actual.** Semergen 2016;42:235-43



Capel M, Tornero J, Zamorano JL, Oyagüez I, Casado MA, Sánchez-Covisa J, Lanas A. **Eficiencia de la combinación naproxeno/esomeprazol para el tratamiento de la artrosis en España.** Reumatol Clin. 2014;10(4):210-217

Area

Rheumatology

→ Communications in Congresses



Presa M, Pérez-Ruiz F, Oyagüez I. **2nd line treatment with lesinurad and allopurinol versus febuxostat for management of hyperuricemia: a cost-effectiveness analysis for Spanish patients.** European Congress of Rheumatology 2019 (EULAR). Madrid. 12-15 jun 2018



Capel M, Tornero J, Zamorano JL, Casado MA, Oyagüez I, Sánchez-Covisa J, Lanás A. **Análisis de coste-efectividad de la asociación naproxeno/esomeprazol para el tratamiento de la artrosis en España.** 39 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología (SER). Tenerife, España. 21-24 may 2013

Stroke



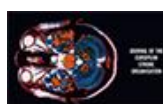
14 RU/CI
4 CEA/CUA

6 Publications
12 Communications

Area

Stroke

→ Publications



EUROPEAN
STROKE
JOURNAL

de Andrés-Nogales F, Álvarez M, de Miquel MÁ, Segura T, Gil A, Cardona P, Casado MÁ, Nogueira RG, Davalos A. **Cost-effectiveness of mechanical thrombectomy using stent retriever after intravenous t-PA compared with intravenous t-PA alone in the treatment of acute ischaemic stroke due to large vessel occlusion in Spain.** Eur Stroke J 2017. Vol. 2(3) 272–284



The European
Journal
of Health
Economics

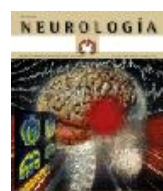
Alvarez-Sabín J, Quintana M, Masjuan J, Oliva-Moreno J, Mar J, Gonzalez-Rojas N, Becerra V, Torres C, Yebenes M, CONOCES Investigators Group. **Economic impact of patients admitted to stroke units in Spain.** Eur J Health Econ. DOI 10.1007/s10198-016-0799-9



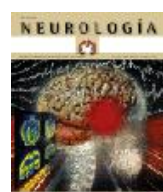
Health and Quality
of Life Outcomes



Mar J, Masjuan J, Oliva-Moreno J, Gonzalez-Rojas N, Becerra V, Casado MÁ, Torres C, Yebenes M, Quintana M1, Alvarez-Sabín J1; CONOCES Investigators Group. **Outcomes measured by mortality rates, quality of life and degree of autonomy in the first year in stroke units in Spain.** Health Qual Life Outcomes. 2015 Mar 17;13:36



NEUROLOGÍA



NEUROLOGÍA

De Andrés-Nogales F, Vivancos Mora J, Barriga Hernández FJ, Díaz Otero F, Izquierdo Esteban L, Ortega-Casarrubios MA, Castillo Moreno L, Ximénez-Carrillo Rico A, Martín Torres MP, Gómez-Escalonilla Escobar CI, Torres C, De Salas-Cansado M, Casado Gómez MA, Soto Álvarez J, Gil-Núñez A, Grupo de Investigación Estudio CODICE. **Utilización de recursos sanitarios y costes asociados al manejo de los pacientes con infarto cerebral cardioembólico agudo en la Comunidad de Madrid: Estudio CODICE.** Neurología. 2014 doi: 10.1016/j.nrl.2014.06.002

Mar J, Alvarez-Sabin J, Oliva J, Becerra V, Casado MA, Yebenes M, Gonzalez-Rojas N, Arenillas JF, Martinez-Zabaleta MT, Rebollo M, Lago A, Segura T, Castillo J, Gallego J, Jimenez-Martinez C, Lopez-Gaston JI, Moniche F, Casado-Naranjo I, Lopez-Fernandez JC, Gonzalez-Rodriguez C, Escribano B, Masjuan J. **Los costes del ictus en España según su etiología. El protocolo del estudio CONOCES.** Neurología. 2013;28(6):332-9



González-Juanatey JR, Álvarez-Sabín J, Martínez-Rubio A, Reverter JC, Oyagüez I, González-Rojas N, Becerra V. **Análisis coste-efectividad de dabigatrán para la prevención de ictus y embolia sistémica con fibrilación auricular no valvular en España.** Rev Esp Cardiol 2012;65:901-10

Area

Stroke

→ Communications in Congresses



Segura Martín T, De Andrés-Nogales F, Álvarez Orozco M, Cardona Portela P, Gil García A, de Miquel MÁ, Casado MÁ, Nogueira RG, Davalos Errando A. **Coste-efectividad en España de la trombectomía mecánica con stent-retriever tras utilización de t-PA IV frente a t-PA IV aislado en el tratamiento del ictus isquémico agudo por oclusión de gran vaso.** LXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, España. 15-19 nov 2016



Alvarez-Sabín J, Masjuan J, González N, Oliva J, Mar j, Torres C, Gallego J, Palacio E, López JI, Martínez MT, Parkhutić V Santamarina E, Quintana M. **Costes durante el primer año del ictus en España.** LXV Reunión anual Sociedad Española de Neurología. Barcelona, España. 19-23 nov 2013



Alvarez-Sabín J, Masjuan J, González N, Oliva J, Mar J, Yébenes M, Gallego J, Palacio E, López JI, Martínez MT, Parkhutić V, Maisterra O, Quintana M, Luque, Manuel. **Características clínicas y evolución al año de los ictus en pacientes con y sin F.A.** LXV Reunión anual Sociedad Española de Neurología. Barcelona, España. 19-23 nov 2013



de Andrés-Nogales F, Álvarez M, de Miquel MÁ, Segura T, Gil A, Cardona P, Casado MÁ, Nogueira RG, Dávalos A. **Cost-effectiveness of mechanical thrombectomy using stent-retriever after intravenous t-PA compared with intravenous t-PA alone in the treatment of acute ischemic stroke due to large vessel occlusion in Spain.** 19th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Viena, Austria. 29 oct- 2 nov 2016



Álvarez Sabín J, Masjuan J, Casado MA, Mar J, Oliva J, González-Rojas N. **Costs in patients along first year poststroke in Spain.** 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublin, Irlanda. 2-6 nov 2013



Álvarez Sabín J, Masjuan J, Yébenes M, Mar J, Oliva J, González-Rojas N. **Disease burden of ischemic stroke along first year post-stroke in Spain.** 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublin, Irlanda. 2-6 nov 2013



De Andrés F, Vivancos J, Barriga FJ, Díaz F, Izquierdo L, Ortega MA, Castillo L, Ximénez-Carrillo A, Martín MP, Gómez-Escalonilla CI, Torres C, De Salas-Cansado M, Casado MA, Soto J, Gil-Núñez A. **Utilización de recursos sanitarios y costes asociados al manejo de los pacientes con infarto cerebral cardioembólico agudo hospitalizados en la Comunidad de Madrid: Estudio CODICE.** XXXIII Jornadas de Economía de la Salud (AES). Santander, España. 18-21 jun 2013



Álvarez-Sabín J, Yébenes M, Mar J, Oliva J, Becerra V, Arenillas JF, Martínez-Zabaleta M, Rebollo M, Segura T, Lago A, Gallego J, López-Gastón JI, Moniche F, Castillo J, Jiménez-Martínez MC, López-Fernández JC, Casado I, González-Rodríguez C, Escribano B, Casado MA, Masjuan J. **¿Están infraestimados los costes hospitalarios del ictus en España?. Estudio CONOCES.** LXIV Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, España. 20-24 nov 2012.



de Andres F, Vivancos J, Barriga FJ, Díaz F, Izquierdo L, Ortega MA, Castillo L, Ximénez-Carrillo A, Gómez-Escalonilla CI, Torres C, de Salas-Cansado M, Casado MA, Soto J, Gil-Núñez A. **Healthcare resource utilization and costs of cardioembolic stroke in the region of Madrid, Spain: preliminary results of CODICE study.** 15th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Berlin, Germany. 3-7 nov 2012



Álvarez-Sabín J, Yébenes M, Mar J, Oliva J, Becerra V, Arenillas JF, Martínez-Zabaleta MT, Rebollo M, Segura T, Lago A, Gállego J, López-Gastón JI, Moniche F, Castillo J, Jiménez-Martínez MC, López-Fernández JC, Casado-Naranjo I, González-Rodríguez C, Escribano B, Casado MA, Masjuan J. **Costes Hospitalarios del ictus en España. Estudio "CONOCES".** 32 Jornadas de Economía de la Salud (AES). Bilbao, España. 15-18 may 2012



Álvarez-Sabín J, Yébenes M, Mar J, Oliva J, Aleix C, González-Rojas N, Becerra V, Arenillas JF, Martínez-Zabaleta M, Rebollo M, Segura T, Lago A, Gallego J, López-Gastón JI, Moniche F, Castillo J, Jiménez-Martínez MC, López-Fernández JC, Casado I, González-Rodríguez C, Escribano B, Casado MA, Masjuan J. **Características Clínicas y Demográficas de los Pacientes con Ictus, con y sin Fibrilación Auricular. Estudio CONOCES, Costes Socioeconómicos del Ictus en España.** LXIII Reunión de la Sociedad Española de Neurología (SEN). Barcelona, España 15-19 nov 2011



Álvarez-Sabín J, Masjuan, J, Yébenes M, Mar J, Oliva J, González-Rojas N, Becerra V, Casado MA, CONOCES Study Investigators. **Are hospital costs for stroke underestimated in Spain?** 14th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Madrid, Spain. 5-8 nov 2011

Surgery



5 CA

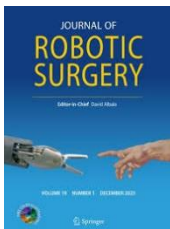
3 Publications

2 Communications

Area

Surgery

→ Publications



Martín Láez, Rubén; Álvarez-Sala Walther, Fernando; Monje, Julen; Álvarez, María; Zahra, Mehdi; De Pedro, Sofía; Castro Albarrán, Paula; Casado, Miguel Ángel; Fernández Alén, José A. **Budget impact analysis of robot-assisted versus conventional spine surgery in Spain.** Journal of Robotic Surgery (in press)



Lago J, Argudo S, Burneo M, Cuadrado M, Turégano F, Casado A. **The systematic use of fibrin-based biological adhesive to prevent leakage due to healing defects in rectal anastomosis significantly reduces costs.** J Surgery. 2015; 3(2) 12-17



Arevalo JM, Lozano V, Oyagüez I, Casado MA. **Surgical treatment of pressure ulcers with a fibrin sealant in patients with spinal cord injury: A cost-consequence analysis.** Adv Skin Wound Care 2015;28(11):503-7

Area

Surgery

→ Communications in Congresses



Torres C, Casado-Gómez A, Morales C, Llosa JC, Oyagüez I, Casado MA. O uso de um selante de polietilenoglicol (COSEAL®) em cirurgia cardíaca da valvula aortica pode reduzir custos no sistema de saúde em Espanha? 13

Conferencia nacional de economía da saude (CNES). Braga, Portugal. 10-12 oct 2013



Torres C, Casado-Gómez A, Morales C, Llosa JC, Oyagüez I, Casado MA ***¿El uso de un sellante de polietilenglicol (Coseal®) en cirugía cardíaca de válvula aórtica puede ahorrar costes al Sistema de Salud en España?*** XXXIII Jornadas de Economía de la Salud (AES). Santander, España. 18-21 jun 2013

Urology



3 BIA

3 Publications

1 Communication

Área

Urología

→ Publicaciones



Gorría O, Zaballos M, Presa M, Hidalgo LA, Lorenzo JM, Martínez-Salamanca JI, Merino R, Moncada I, Torres E, Casado MA, Torremadé J. **he process map of penile prosthesis implantation in outpatient surgery in Spain: a consensus document.** Rev Int Androl 2024 vol.22(4), 1-9.



De la Cuadra-Grande A, Rioja-Zuazu J, Domínguez-Esteban M, Torres E, Blissett R, Woodward E, Oyagüez I, Fernández-Arjona M. **Budget impact analysis of transurethral water vapor therapy for treatment of lower urinary tract symptoms associated with benign prostatic hyperplasia in the Spanish national healthcare system.** Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2023; vol. 23, no. 5, 499–510.



Torremadé J, Presa M, Gorría Ó, Torres E, Oyagüez I, Lledó E. **Cost-consequence analysis of penile prosthesis implantation in outpatient setting in Spain.** Int J Healthc Manag. DOI: 10.1080/20479700.2022.2163336.

Area

Urology

→ Communications in Congresses



Fernández-Arjona M, Rioja-Zuazu J, Domínguez-Esteban M, Burgos-Pol R, Blissett R, Woodward E, Oyagüez I, De la Cuadra-Grande A. **Análisis de Impacto Presupuestario de la Terapia Térmica con Vapor de Agua en el Tratamiento de los Síntomas del Tracto Urinario Inferior asociados a Hiperplasia Benigna de Próstata.** 13 Conferencia nacional de economía da saude (CNES). Braga, Portugal. 10-12 oct 2013



Vaccination



8 CEA/CUA

3 Publications

5 Communications

Area

Vaccination

→ Publications



Gil-Prieto R, Pérez-Martín J, Díaz Aguiló A, Soudani S, Platero-Alonso L, López-Belmonte JL, de la Cuadra-Grande A, Casado MA, Alvarez Aldean J. **Estimating the economically justifiable price of nirsevimab vs. Standard of Practice for the prevention of respiratory syncytial virus infections in neonates and infants in Spain: A cost-utility modeling study.** BMJ Public Health. 2025;3(2):e002441. doi: 10.1136/bmjph-2024-002441



Rodríguez-GonzálezMoro JM, Menéndez R, Campins M, Lwoff N, Oyagüez I, Echave M, Rejas J, Antoñanzas F. **Cost-effectiveness of 13-valent conjugate pneumococcal vaccination program in COPD patients aged 50+ years in Spain.** Clin Drug Investig. 2016;36:41-53



Picazo J, Méndez C, Oyagüez I, Casado MA, Guijarro P. **Coste-utilidad de la incorporación de las nuevas vacunas antineumocócicas conjugadas al programa de vacunación de la comunidad de Madrid. Impacto sobre la enfermedad neumocócica invasora.** Vacunas 2010;11:96-104

Area

Vaccination

→ Communications in Congresses



Gil-Prieto R, Pérez JJ, Díaz-Aguiló A, Soudani S, López-Belmonte JL, de la Cuadra-Grande A, Casado MA, Álvarez Aldean J. **Estimación del precio de nirsevimab en España para la prevención de la infección por virus respiratorio sincitial en lactantes según umbrales de disponibilidad a pagar mediante un análisis coste-utilidad.** XII Congreso de la Asociación Española de Vacunología (AEV). Málaga. 24-26 oct 2024



Menéndez R, Rodríguez-GonzálezMoro JM, Gros B, Echave M, Oyagüez I, Lwoff N, Egea-García M, Guijarro P. **Cost-effectiveness of a 13-valent conjugate pneumococcal vaccination program in COPD patients aged ≥50 years in Spain: Preliminary results.** 16th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Dublin, Irlanda. 2-6 nov 2013



Garcia-Jurado L , Morano R, Torné A, Malvar A, Bayas JM, Pérez-Escolano I, Casado MA. **Cost-effectiveness analysis of cervical cancer vaccination strategies in Spain.** 14th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Madrid, Spain 5-8 nov 2011



Torné A, Bayas JM, Malvar A, Morano R, Garcia-Jurado L, Pérez-Escolano I, Casado MA. **Análisis coste-efectividad de la vacunación frente al cáncer de cervix en España.** Congreso de Sociedad Española de Epidemiología y la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SEE-SESPAS) Madrid, España. 6-8 de oct 2011. Communications Oral



Picazo J, Mendez C, Oyagüez I, Casado MA, Guijarro PA. **Cost-utility analysis of new pneumococcal conjugate vaccines in the regional immunization program of the Autonomous Region of Madrid - Impact on invasive pneumococcal disease.** 13th Annual European Congress International Society for Pharmacoeconomics & Outcomes Research (ISPOR). Prague, Czech Republic. 6-9 nov 2010