



Vicente Ortún  
October 5<sup>th</sup>, 2009



## The Merck Company Foundation Program on Pharmaceutical Policy Issues

Publications by CRES, Universitat Pompeu Fabra  
in the framework of the research grant awarded by the Merck Foundation  
to the University Carlos III from Madrid and  
the University Pompeu Fabra from Barcelona

## CRES PUBLICATIONS

- Arruñada B. Quality safeguards and regulation of online pharmacies. *Health Economics* 2004; 13 (4): 329-334.
- Bleichrodt H, Herrero C, Pinto JL. A proposal to solve the comparability problem in cost-utility analysis. *Journal of Health Economics* 2002; 21 (3): 397-403.
- Bloom D, Sevilla J. *Profits and people: On the incentives of business to get involved in the fight against AIDS*. In G López-Casasnovas, B Rivera B and L Currais, editors: Health and Growth. Cambridge, MA: MIT Press, 2005; p 339-355.
- Borrell JR. Pricing and patents of HIV/AIDS drugs in developing countries. *Applied Economics* 2007; 39(4): 505-18.
- Borrell JR, Merino A. Efectos perversos de la regulación farmacéutica en España: ¿Hasta dónde se traslada la competencia? *Gaceta Sanitaria* 2006; 20 (Monograph 2): 41-50.
- Borrell JR. Las patentes, ¿aceleran o retrasan la comercialización de nuevos medicamentos en los países en desarrollo? *Cuadernos Económicos de ICE* 2004; 67: 209-225.
- Borrell JR. Drug Price Differentials Caused by Formularies and Price-Caps. *International Journal of the Economics of Business* 2003; 10(1): 37-50.
- Borrell JR, Nonell R. Demand for medicines, regulation and Government-Firms relationship in Spain. *Environment & Planning C: Government and Policy* 2001; 19 (1): 119-134.
- Borrell JR. *Los precios de los medicamentos: competencia, regulación y financiación pública*. Madrid: Instituto de Estudios Económicos, 2001.
- Cabiedes L. Salud, dinero e innovación. En J del Llano, J Puig-Junoy and A Gelonch, editors: *Política farmacéutica europea en el mercado global*. Madrid, 2007, pages 69-79.

- Cabiedes L. Factores explicativos del gasto en la prestación farmacéutica en España. *Presupuesto y Gasto Público* 2005; 39(2): 293-307.
- Cabiedes L, Ortún V. *Prescriber incentives*. En: J Puig-Junoy, editor: *The Public Financing of Pharmaceuticals. An economic approach*. Cheltenham, United Kingdom: Edward Elgar, 2005; p 167-186.
- Callejón M, Ortún V. *The Role of the Private Firm in the Health Sector*. In G López-Casasnovas, editor: *El interfaz público-privado en Sanidad*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2002.
- Casado D. *Efectos y abordajes de la dependencia. Un análisis económico*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2007.
- Casado D, López-Casasnovas G. *Vejez, dependencia y cuidados de larga duración. Situación actual y perspectivas de futuro*. Fundación “la Caixa”, Barcelona 2001.
- Colomé R, Serra D. Consumer Choice and Competitive Location Models: Formulations and heuristics. *Papers in Regional Science* 2001; 80(4): 425-38.
- Costa-Font J, Puig-Junoy J. Institutional change, innovation and regulation failure; evidence from the Spanish drug market. *Policy & Politics*, 2007, 35(4): 701-18.
- Costa-Font J and Puig-Junoy J. The Pharmaceutical Market Regulation in Spain: is Drug Cost-Containment under Question? *Journal of Pharmaceutical Finance, Economics & Policy* 2004; 13(4): 33-49.
- Cots F, Elvira D, Castells X, Dalmau E. Medicare's drg-weights in a european environment: the spanish experience. *Health Policy* 2000; 51 (1): 31-47.
- Cuadras X, Pinto JL, Abellán JM. Equity Considerations in Health Care: The Relevance of Claims. *Health Economics* 2001; 10: 187-205.
- Dalmau E. Alternative approaches to obtain optimal bid values in contingent valuation studies and to model protest zeros. Estimating the determinants of individuals' willingness to pay for home care services in day case surgery. *Health Economics* 2001; 10 (2): 101-118.
- Ganuza J, Llobet G, Domínguez B. R&D in the Pharmaceutical Industry: A World of Small Innovations. *Management Science* 2009; 55(4): 539-51.

- García-Goñi M, Ibern P, Inoriza JM. Hybrid risk adjustments for pharmaceutical benefits. *European Journal of Health Economics* 2009; 10: 299-308.
- García-Goñi M, Ibern P. Predictability of drug expenditures: an application using morbidity data. *Health Economics* 2007; 17: 119-126.
- García-Ruiz A. Home Pharmacies: Economic evaluation. *Pharmaeconomics Research*, in press.
- García-Ruiz A, Martos F. Innovación terapéutica y financiación pública de medicamentos. *Actualidad en Farmacología y Terapéutica* 2005; 3(1): 1-17.
- García-Ruiz A, Martos F, Leiva F and Sánchez de la Cuesta F. Genéricos: ¿buenos o malos? Conocimientos y actitudes de los médicos ante los medicamentos genéricos. *Gaceta Sanitaria* 2003; 17 (2): 144-149.
- Gascón F, González E. Eficiencia y productividad de la distribución farmacéutica en España, 1993-2000. *Cuadernos Económicos de ICE* 2004; 67: 227-242.
- González López-Valcárcel B, editor. *Difusión de nuevas tecnologías sanitarias y políticas públicas*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2005.
- González López-Valcárcel B, Cabeza A, López A, Díaz JA, Álamo F, Ortún V. Evolución de los estudios de utilización de medicamentos: del consumo a la calidad de la prescripción. *Cuadernos Económicos de ICE* 2004; 67: 161-189.
- González López-Valcárcel B. *Nuevos instrumentos de análisis de los determinantes de la prescripción*. En R Meneu and S Peiró, editors: Elementos para la gestión de la prescripción y la prestación farmacéutica. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004, 147-172. Also published in Cuadernos de Gestión de la utilización de medicamentos # 3. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004.
- González B, Ortún V, Martín J, Cabeza A, López A, Díaz JA, Álamo F. Evaluation of the appropriate drug utilization in primary care. How can be improved? *Atención Primaria* 2002; 30 (7): 467-471.
- Hidalgo A, editor. *Recursos humanos para la salud: suficiencia, adecuación y mejora*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2006.

- Ibern P, editor. *Incentivos y contratos en los servicios de salud*. Barcelona: Springer-Verlag, 1999.
- López A, García J, Hernández PJ. How Wide is the Gap? An Investigation of Gender Wage Differences Using Quantile Regression. *Empirical Economics* 2001; 26: 149-168.
- López-Casasnovas G. Regulación, innovación, mejora de la prestación sanitaria. El sector del medicamento. *Gaceta Sanitaria* 2008; 22(1): 52-57.
- López-Casasnovas G. Organizational Innovations and Health Care Decentralization: A perspective from Spain. *Journal of Health Politics, Policy and Law* 2007; 2: 223-232.
- López-Casasnovas G. Converging trends in national health services and social health insurance systems. *Journal of Medical Economics* 2007; 10:587-590.
- López-Casasnovas G., M Sáez. A multilevel analysis on the determinants of regional healthcare expenditure. *European Journal of Health Economics* 2007; 8(1): 59-65.
- López-Casasnovas G. The Effects of Poor Financial Information Systems on the Long Term Sustainability of Local Public Services. Empirical Evidence from the Catalan Municipalities, joint with I Moreno and E Garcia. *Journal of Regional and Urban Economics*, April 2006.
- López-Casasnovas G, Rivera B, Currais L, editors. *Health and Economic Growth: Findings and policy implications*. Cambridge, MA: MIT Press, 2005. Chapters by Xavier Sala-i-Martin, Peter Howitt, Olivier Morand, Paul Schultz, David Bloom, Jaypee Sevilla and others.
- López-Casasnovas G, Planas I, Costa-Font J. Diversity and regional inequalities in the Spanish ‘system of health care services’. *Health Economics* 2005; 14: S221-S235.
- López-Casasnovas G. *Decentralization in Health Care: lessons from public economics*. In *Health Policy and Economics: Opportunities and Challenges*. P Smith et al., editors. Open University Press, 2005.
- López-Casasnovas G. *Política del medicamento en el contexto del sistema sanitario multi-jurisdiccional*. En R Meneu and S Peiró, editors: *Elementos para la gestión de la prescripción y la prestación farmacéutica*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004, 1-19.

- López-Casasnovas G., B Rivera. Equity policies in health and the relationship between income and health. (in Spanish): *Hacienda Pública Española* 161- (2/2002) 99-126.
- López-Casasnovas G. Devolution of Health Care in Spain to Regions become reality. *Eurohealth* 2002; 8(3).
- López-Casasnovas G. *Racionalizar y optimizar el gasto sanitario, clave de la aportación de la economía de la salud al bienestar social*. En A Domínguez-Gil and J Soto, editors. *Farmacoeconomía e Investigación de Resultados en Salud*. Real Academia Nacional de Farmacia, 2002.
- López-Casasnovas G, Jönsson B. *Reference pricing and pharmaceutical policy: Perspectives on Economics and Innovation*. Barcelona: Springer-Verlag, 2001.
- López-Casasnovas G, editor. *El sistema sanitario español: Evolucion reciente (1997-1998)*. Fundación BBVA. Bilbao, 2001.
- López-Casasnovas G, editor. *La despesa sanitària a Catalunya, 1988-1996. Anàlisi del finançament i les formes de provisió dels serveis sanitaris*. Generalitat de Catalunya, Departament de Sanitat i Seguretat Social, Barcelona 2001.
- López-Casasnovas G, Pellisé L, García A. *La participación de los profesionales y usuarios en el control del gasto sanitario*. Barcelona: Springer-Verlag, 2001.
- López-Casasnovas G. *La sanitat catalana. Finançament i despesa en el marc de les societats desenvolupades*. Generalitat de Catalunya, Departament de Sanitat i Seguretat Social, Barcelona 2001.
- López-Casasnovas G, Puig-Junoy J. Review of the Literature on Reference Pricing, *Health Policy* 2000; 54: 87-123.
- Marianov V, Serra D. Hierarchical location-allocation models for congested systems. *European Journal of Operational Research* 2001; 135 (1): 196-209.
- Meneu R. Lampedusa and pharmaceutical distribution: Community pharmacy in the 21<sup>st</sup> century. *Eurohealth* 2008; 14(3): 16-19. <http://www.lse.ac.uk/collections/LSEHealth/pdf/eurohealth/Vol14No3/Meneu.pdf>
- Meneu R. *La distribución y dispensación de medicamentos en España*. Madrid: Fundación Alternativas, 2008. <http://www.falternativas.org/laboratorio/documentos/documentos-de-trabajo/la-distribucion-y-dispensacion-de-medicamentos-en-espana>

- Meneu R. Pharmaceutical Care: Consecrated before probation? *Gest Clin San* 2007; 9(1): 3-10.
- Meneu R. *Experiencias de integración clínica. El equilibrio entre gestión de casos y gestión de enfermedades cuando solo existen enfermos*. In Ibern P, editor: Integración asistencial. Fundamentos y vías de avance. Barcelona: Elsevier-Masson, 2006.
- Meneu R, Peiró S, editors: *Elementos para la gestión de la prescripción y la prestación farmacéutica*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004. 240 pages.
- Meneu R, Peiró S. *Variabilidad en la prescripción y consumo de medicamentos. Utilidad de su análisis para la definición de políticas*. En R Meneu and S Peiró, editors: Elementos para la gestión de la prescripción y la prestación farmacéutica. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004, 21-34. Also published in Cuadernos de Gestión de la utilización de medicamentos # 3. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004.
- Meneu R. Alternative organizational arrangements for drug distribution. *Gaceta Sanitaria* 2002; 16: 171-181.
- Meneu R. *La variabilidad de las decisiones médicas y su repercusión en las poblaciones*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2002, 169 pages.
- Mestre J. Reference Prices: The Spanish Way. *Investigaciones Económicas*. Monográfico de Organización Industrial. Volumen XXVII (1) January 2003.
- Miquel E. *Health, education and economic development*. In: G López-Casasnovas, B Rivera and L Currais, editors: Health and Growth. Cambridge, MA: MIT Press, 2005; p 143-168.
- Morand O. *Economic growth, health and longevity in the very long term: facts and mechanisms*. In: G López-Casasnovas, B Rivera and L Currais, editors: Health and Growth. Cambridge, MA: MIT Press, 2005; p 239-254.
- Moreno I, Puig-Junoy J, Borrell JR. Generic Entry into the Regulated Spanish Pharmaceutical Market. *Review of Industrial Organization* 2009; 34: 373-88.
- Oliva J, Puig-Junoy J, Bernal E. Evaluación económica de medicamentos: experiencias y vías de avance. Una visión complementaria. *Gaceta Sanitaria* 2008; 22(4): 358-61.

- Ortún V. *El buen gobierno sanitario*. Madrid: Springer, 2009.
- Ortún V. The impact of drugs on welfare. *Gaceta Sanitaria* 2008; 22 (Supl. 1): 111-7.
- Ortún V. Incentives for quality improvement in health services. *Rev Calidad Asistencial* 2007; 22(1): 1-6.
- Ortún V. Incentives in Primary Care (with J Gérvas and L Palomo). *Revista Española Salud Publica* 2007; 81(6): 589-596.
- Ortún V. Public Health: Politics help those who help themselves. *Gaceta Sanitaria* 2007; 21(6): 485-489.
- Ortún V, Meneu R. The impact of Economics on Health Policy and Management. *Rev Esp Salud Pub* 2006; 80(5): 479-92.
- Ortún V. Better (care) is always more (health). *Rev Esp Salud Pub* 2006; 80: 1-4.
- Ortún V. La práctica dual, público-privada, en Sanidad. *Gest Clin San* 2006; 8(2): 43-45.
- Ortún V, Puig-Junoy J, Callejón M. *Innovación en medicamentos, precios y salud*. En: B. González: Difusión de nuevas tecnologías sanitarias y políticas públicas. Barcelona: Elsevier-Masson, 2005.
- Ortún V, Meneu R, Peiró S. *El impacto de los servicios sanitarios sobre la salud*. En: J Puig-Junoy (dir), G López and V Ortún. ¿Más recursos para la salud? Barcelona: Elsevier-Masson, 2004, pages 173-204.
- Ortún V. Patentes, regulación de precios e innovación en la industria farmacéutica. *Cuadernos Económicos de ICE* 2004; 67: 191-207.
- Ortún V, Puig-Junoy J. *És sostenible el model sanitari a Catalunya?* *Revista Econòmica de Catalunya* 2004; 49-50: 181-189.
- Ortún V, editor. *Gestión clínica y sanitaria. De la práctica diaria a la academia, ida y vuelta*. Barcelona: Elsevier-Masson. 2003.
- Ortún V. *Claves de gestión clínica*. In V Ortún, editor: *Gestión Clínica y Sanitaria. De la práctica diaria a la academia, ida y vuelta*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2003, p 195-221.
- Ortún V. *Encaje organizativo de la gestión clínica*, in V Ortún, editor: *Gestión Clínica y Sanitaria: De la práctica diaria a la academia, ida y vuelta*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2003, p 223-258.

- Ortún V. *Health Care System Reform*. In: S Muñoz Machado, JL García-Delgado and L González-Seara L, editors: *Las estructuras del Bienestar. Propuestas de reforma y nuevos horizontes*. Madrid: Civitas, 2002, p 159-207.
- Ortún V, López-Casasnovas G. *Financiación capitativa, articulación entre niveles asistenciales y descentralización de las organizaciones sanitarias* (Capita financing, health services integration and decentralization). Madrid: Fundación BBVA. Documentos de Trabajo 3. Madrid: Fundación BBVA, 2002.
- Ortún V, Buglioli M. *Decisión clínica*. Springer-Verlag, Barcelona, 2000.
- Nonell R, Borrell JR. Public demand for medicines; Price regulation and government-industry relationship in Spain. *Environment and Planning C: Government and Policy*. 2001; 19(1): 119-134.
- Palomo L, Ortún V et al. Health disadjustments in the developed world. Biennial report on Spain's Health and Health Services. *Gaceta Sanitaria* 2006; supplement 1 (march 2006).
- Peiró S, Cervera P, Sanfélix G, Librero J. Recent trends in gastrointestinal bleeding in the Valencia region. Relationship to sales on nonsteroidal anti-inflammatory drugs and acid suppression medication. An ecological study. *Pharmacoepidemiology & Drug Safety* 2009, *in press*.
- Peiró S, Meneu R. *Indicadores de prescripción*. Problemática actual, limitaciones y perspectivas. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004. Cuadernos de Gestión de la utilización de medicamentos # 1.
- Pinto JL, Abellán JM, Sánchez FI. *Incorporación de las preferencias de los pacientes en la toma de decisiones clínicas*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004. 341 pages.
- Pinto JL, Vázquez MX, Lázaro A, Martínez JE. *Análisis coste-beneficio en la salud. Métodos de valoración y aplicaciones*. Barcelona: Elsevier-Masson, 2003.
- Pinto JL, López-Casasnovas G, Ortún V. *Economic evaluation: from theory to practice*. Springer-Verlag, Barcelona, 2001.
- Pinto JL, Rodríguez E, Castells X, Gracia X, Sánchez FI. *El establecimiento de prioridades en la cirugía electiva*. Ministerio de Sanidad y Consumo, Madrid 2000.

- Pinto JL. Improving value measurement in cost-effectiveness analysis. *Medical Care* 2000; 38: 892-901.
- Pinto JL. The social value of health programs: is age a relevant factor? *Health Economics* 2000; 9: 611-621.
- Puig-Junoy J, Moreno I. Impact of Pharmaceutical Prior Authorization Policies: A Systematic Review of the Literature. *Pharmacoeconomics* 2007; 25(8): 637-648.
- Puig-Junoy, Jaume. The impact of generic reference pricing on the statin market. *Health Policy* 2007; 84: 14-19.
- Puig-Junoy J. The financing and price regulation of drugs in the Spanish National Health System: changes and continuity. *Gaceta Sanitaria* 2007; 2(1): 1-4.
- Puig-Junoy J. Customized dispensation versus adopting pharmaceutical packs. *Gaceta Sanitaria* 2007; 27(1): 18-24.
- Puig-Junoy J et al. The impact of home hospitalization on healthcare costs of exacerbations in COPD patients. *Eur J Health Econ* 2007; 8(4): 325-332.
- Puig-Junoy J, editor. *The public financing of pharmaceuticals. An economic approach*. Edward Elgar, 2005.
- Puig-Junoy J, Ortún V. Cost efficiency in primary care contracting: a stochastic frontier cost function approach. *Health Economics* 2004; 13: 1149-1165.
- Puig-Junoy J (dir), López-Casasnovas G, Ortún V: *¿Más recursos para la salud?* Barcelona: Elsevier-Masson, 2004. 235 pages.
- Puig-Junoy J. Incentives and pharmaceutical reimbursement reforms in Spain. *Health Policy* 2004; 67: 149-165.
- Puig-Junoy J. Los medicamentos genéricos pagan el precio de ser referencia. *Revista de Administración Sanitaria* 2004; 2: 35-60.
- Puig-Junoy and A. Rico. *What can we learn from the regulation of public utilities?* in RB Saltman, Busse and Mossialos, editors: *Regulating Entrepreneurial Behavior in European Health Care Systems*. Buckingham: Open University Press, 2002, pages 73-90.

- Puig-Junoy J, E. Jané, X. Castells, I. De la Mata. Recent changes in Latin America Health care systems and the near future. *Gaceta Sanitaria* 2002; 16(1): 2-4.
- Puig-Junoy J, Pinto JL, Dalmau E. *El valor monetario de la salud*. Springer-Verlag, Barcelona, 2001.
- Puig-Junoy J, Ortún V, Ondategui S. Conocimientos, valores y políticas en economía de la salud. *Gaceta Sanitaria* 2000 14 (5): 378-385.
- Puig-Junoy J. Partitioning Input Cost Efficiency into its Allocative and Technical Components: An Empirical DEA Application to Hospitals. *Socio-Economic Planning Sciences* 2000; V4-2/3, 1-20.
- Rivera B, Currais L. Barreras de acceso a los *inputs* en el sector sanitario. Las implicaciones de los precios en el consumo de medicamentos. *Gaceta Sanitaria* 2006; 20 (Monográfico 2): 63-71.
- Rodríguez-Míguez E, Herrero C, Pinto-Prades JL. Using a point system in the management of waiting lists: the case of cataracts. *Social Science and Medicine* 2004; 59 (3): 585-594.
- Rodríguez-Míguez E, Pinto JL. Measuring the social importance of concentration or dispersion of individual health benefits. *Health Economics* 2002; 11 (1): 43-53.
- Sabés R, Segú L, Puig-Junoy J. Influence of bacterial resistances on the efficiency of antibiotic treatment for community-acquired pneumonia. *Eur J Health Econ* 2008; 9(1): 23-32.
- Sáez M, Figueiras A, Ballester F, Pérez-Hoyos S, Ocaña R, Tobías A. Comparing meta-analysis and ecological-longitudinal analysis in time-series studies. A case study of the effects of air pollution on mortality in three spanish cities. *Journal of Epidemiology and Community Health* 2001; 55: 423-432.
- Sáez M, Sunyer J, Tobías A, Ballester F, Antó JM. Ischaemic heart disease mortality and weather temperature in Barcelona, Spain. *European Journal of Public Health* 2000; 10 (1):58-63.
- Sala-i-Martin X. *On the health-poverty trap*. In: G López-Casasnovas, B Rivera B and L Currais, editors: Health and Growth. MIT Press, 2005.
- Sánchez FJ. Integración europea y regulación del mercado farmacéutico. *Información Comercial Española* 2003, nº 804:219-238.
- Sanfélix-Gimeno G, Cervera P, Peiró S, González López-Valcárcel B. Effectiveness of Safety Warnings in Atypical Antipsychotic Drugs. An

interrupted time-series analysis in Spain. *Drug Safety* 2009; 32(11): 1-13.

- Segú JL. *Gestión de los medicamentos en los sistemas de salud*. Las perspectivas de la microgestión. Barcelona: Elsevier-Masson, 2004. Cuadernos de Gestión de la utilización de medicamentos # 2.

### UNDER REVIEW (including Working Papers)

- Abellán JM, Pinto JL. Testing the Descriptive Performance of the Rank-Dependent Utility in the Domain of Health Profiles. CRES Working Paper 23, 2001.
- Aktar, Ipek. Effects of clinical trial data disclosure on drug choice. 2008, *PhD dissertation at Universitat Pompeu Fabra*.
- Borrell JR and J. Watal. Impact of Patents on Access to HIV/AIDS Drugs in Developing Countries, Center for International Development (Harvard University): Working Paper No. 22 (May 2002).
- Buglioli M, Iramain I. (Uruguay). Políticas substitutivas de copagos. 2008, *under review*.
- Cabrales A, Jiménez S. Determinants of pricing for pharmaceuticals. Are really U.S. prices really so high? Working paper 1032 (April 2007) Department of Economics and Business Universitat Pompeu Fabra. *Under review*.
- Cabrales A. Pharmaceutical generics, vertical product differentiation and public policy. Working paper 662 Department of Economic and Business Universitat Pompeu Fabra, 2003.
- Cervera P, Peiró S, Sanfélix-Gimeno G. Decline in use of hormone replacement therapy in the Valencia Community after adverse results from clinical trials. An interrupted time-series analysis. 2008, *under review*.
- Coronado J, Jiménez-Martín S, Marín P. Multi-market contact in pharmaceutical markets. Working paper 1033 (April 2007) Department of Economics and Business Universitat Pompeu Fabra.
- Costa J, Garcia J. Demand for Private Health Insurance: Is there a Quality Gap? CRES Working Paper 19, 2001.
- Costa-Font J, Puig-Junoy J. *Regulatory ambivalence and the constraints of pharmaceutical policy in Spain*. Working Paper CRES-UPF #762, 2004.
- Desogus C. Antitrust issues in the European pharmaceutical market: an economic analysis of recent cases on parallel trade. 2009, *Ph.D. dissertation for Bologna University*.

- Diego del Río L. Drug vintage regulatory explanations. 2009, *First article of Laura's Ph. D. at Universitat Pompeu Fabra.*
- García-Goñi M, Ibern P, Inoriza JM. Population based resource allocation: the use of hybrid risk adjustment. UPF Working Paper 1078. *Under review.*
- González López-Valcárcel B, Pérez J. What scientific news about drugs surprises or frightens markets. 2008, *under review.*
- González López-Valcárcel B, Puig-Junoy J. Skimming pricing for new pharmaceuticals in heavily regulated markets. *Planned for 2009.*
- Greenacre M. El análisis de correspondencias y sus aplicaciones en la investigación médica. FBBV-CRES Working Paper, 2001.
- López A, López-Casasnovas G, Puig-Junoy J. ¿Es posible reducir el gasto sanitario a través del subsidio a los seguros sanitarios privados? La doble cobertura sanitaria en Cataluña. Estimación de patrones de utilización de servicios sanitarios y simulación de costes asociados a la asistencia sanitaria. CRES Working Paper 22, 2000.
- López A. El Coste sanitario derivado del consumo de tabaco en España. CRES Working Paper 21, 2001.
- López A. Tabaquismo y precios en España. Análisis de duración del hábito a partir de la Encuesta Nacional de Salud. CRES Working Paper 20, 2001.
- López-Casasnovas G. Financement et Autonomie Fiscale de la Catalogne: Deux Décennies de Problèmes non Résolus. CRES Working Paper 16, 2000.
- Meneu R, Peiró S. Small area variation in drug prescription. 2008, *under review.*
- Merino A. Demand for pharmaceutical drugs: a choice modeling experiment. UPF Working Paper 705, 2003. *PhD dissertation at Universitat Pompeu Fabra.*
- Merino A. The Impact of the Reference Price System on the Pharmaceutical Market: A Theoretical Approach. CRES Working Paper 18, revised 2003. *PhD dissertation at Universitat Pompeu Fabra..*
- Merino A. Eliciting Consumers Preferences Using Stated Preference Discrete Choice Models: Contingent Ranking versus Choice Experiment. UPF Working Paper 704, 2003.

- Moreno I. Product-line extension as a competitive tool in a regulated pharmaceutical market. *Planned for 2009*.
- Ortún V. Las dificultades de la Europa Blanca ('White Europe: Troubles ahead'). *Expansión* 6 de noviembre 2002: 62-63. Reproduced at *Diario Médico*, de 7 de noviembre del 2002, p 2.
- Oshea S. Ventajas y limitaciones del Análisis Conjunto en el sector público. FBBV-CRES Working Paper, 2000.
- Peiró S, Cervera P. The effectiveness of pharmaceutical intervention on the appropriateness and efficiency of drug utilization. 2008, *under review*.
- Pinto JL, Abellán JM. Obtención de preferencias y toma de decisiones médicas: ¿tiempo de cambio? FBBV-CRES Working Paper, 2001.
- Pinto JL, Puig-Junoy J. El coste de oportunidad del tiempo no remunerado en la producción de salud. Documento de trabajo de la FSIS, Madrid, 2001.
- Pinto JL, Bleichrodt H. An Experimental Test of Loss Aversion and Scale Compatibility. CRES Working Paper 12, 2000.
- Pinto JL, Cuadras X, Abellán, JM. Equity Considerations in Health Care: An Axiomatic Bargaining Approach. CRES Working Paper 15, 2000.
- Pinto JL, Rodríguez E. The Significance of Distributive Effects in Social Assessment of Health Care. CRES Working Paper 13, 2000.
- Pinto JL, Rodríguez E. The Social Value of Health Programs: Is Age a Relevant Factor? CRES Working Paper 14, 2000.
- Planas-Miret I. Innovaciones en gestión pública. La concertación y los vales sanitarios. Ventajas y limitaciones. FBBV-CRES Working Paper, 2001.
- Puig-Junoy J. Pharmaceutical spending trends in Spain: 1997-2005. *Planned for 2009*.
- Puig-Junoy J. Pricing quality and innovation of pharmaceutical line extensions. *Planned for 2009*.
- Puig-Junoy J. Impact evaluation of reference pricing systems: assessment and policy implications. Documento de Trabajo de la FSIS, Madrid, 2002.
- Puig-Junoy J, Pérez P. Integración vertical y contratación externa en los servicios generales de los hospitales españoles. FBBV-CRES Working Paper, 2001.

- Puig-Junoy J, Pinto JL. El coste de oportunidad del tiempo remunerado en la producción de salud. Documento de trabajo de la FSIS, Madrid, 2001.
- Ramalinho H, Serra D. Heurística Adaptativa para Modelos de Asignación de Recursos en Sistemas Sanitarios. FBBV-CRES Working Paper, 2000.
- Rivera B, López-Casasnovas G. Desigualdades en Salud y Política Sanitaria: Articulación de propuestas. FBBV-CRES Working Paper, 2001.
- Ríos J (Argentina). Estudio del impacto en el presupuesto del SNS de la utilización preventiva de Palivizumab. Communication XXVIII Jornadas AES Salamanca, 2008.
- Tur A. The Impact of Co-payment exemption on Pharmaceutical Consumption: Evidence from Spain. *First article of Ana's Ph.D dissertation at Universitat Autònoma de Barcelona*, 2009.