

JORDI CAMÍ, MD, PhD (Terrassa, Barcelona - 1952)

Professor of Pharmacology at [Pompeu Fabra University](#) - UPF (1997-), General Director of the [Barcelona Biomedical Research Park](#) – PRBB (2005-) and Vice-President of the [Pasqual Maragall Foundation](#) for research on Alzheimer’s disease (2020-).

Numerary member of the [Institut d'Estudis Catalans](#) (IEC) attached to the Biological Sciences section. NARCÍS MONTURIOL medal to scientific and technological merits. DURSI, Government of Catalonia. ([DOGC num. 3266 – 15/11/2000](#))

Academic degrees

- **Full Professor of Pharmacology** (with tenure), Pompeu Fabra University, Barcelona. 1997-.
- **Full Professor of Pharmacology** (with tenure), School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, 1993-1997.
- **Assistant Professor of Pharmacology** (with tenure), School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, 1984.
- **Title of Specialist in Clinical Pharmacology** (certificate issued by the Ministry of Health and Education, Madrid, October 29, 1982).
- **Diploma in Pharmacology**, School of Medicine, University of Barcelona, (title of professional pharmacologist issued by the University of Barcelona, October 1, 1977).
- **Doctorate in Medicine and Surgery, PhD**, School of Medicine, Autonomous University of Barcelona. Qualification: pass with honors (*cum laude*) (certificate issued by the Ministry of Health and Education, Madrid, May 6, 1978).
- **Licenciate in Medicine and Surgery, MD**, School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, Barcelona (certificate issued by the Ministry of Health and Education, Madrid, March 10, 1976).

Scientific publications

- O:** Original research
R: Review, compilation, textbook
E: Editorial or guest comment
C: Other comments, letters.

(Does not include conference papers)

1. Camí, J. La experiencia mágica. Una perspectiva desde la neurociencia. La Maleta de Portbou 2020; 41:1-14. Available from: <https://lamaletadeportbou.com/articulos/la-experiencia-magica/> **(E)**
2. Camí J, Martínez L. El cerebro ilusionista: La neurociencia detrás de la magia. Barcelona: RBA Libros; 2020. **(R)**
3. Camí J, Gomez-Marin A, Martínez LM. On the Cognitive Bases of Illusionism: An Untapped Tool for Brain and Behavioral Research. Preprints 2020. 2020010011 (doi: 10.20944/preprints202001.0011.v1) **(O)**
4. Zaghi-Lara R, Gea MA, Camí J, Martínez LM, Gómez-Marín A. Playing magic tricks to deep neural networks untangles human deception. 2019. Available from: <https://arxiv.org/abs/1908.07446>. **(O)**
5. Rojas S, Brugulat-Serrat A, Bargalló N, Minguillón C, Tucholka A, Falcon C, Carvalho A, Morán S, Esteller M, Gramunt N, Fauria K, Camí J, Molinuevo JL, Gispert JD. Higher prevalence of cerebral white matter hyperintensities in homozygous APOE-ε4 allele carriers aged 45-75: Results from the ALFA study. J Cereb Blood Flow Metab 2018; Feb;38(2):250-61. **(O)**
6. Molinuevo JL, Camí J, Carné X, Carrillo MC, Georges J, Isaac MB, Khachaturian Z, Kim SY, Morris JC, Pasquier F, Ritchie C, Sperling R, Karlawish J. Ethical challenges in preclinical Alzheimer's disease observational studies and trials: Results of the Barcelona summit. Alzheimers Dement 2016; May;12(5):614-22. **(O)**
7. Molinuevo JL, Gramunt N, Gispert JD, Fauria K, Esteller M, Minguillon C, Sánchez-Benavides G, Huesa G, Morán S, Dal-Ré R, Camí J. The ALFA project: a research platform to identify early pathophysiological features of Alzheimer's disease. Alzheimer's & Dementia: Translational Research & Clinical Interventions 2016; 2(2): p. 82-92. **(O)**
8. Farré M, Tomillero A, Pérez-Mañá C, Yubero S, Papaseit E, Roset PN, Pujadas M, Torrens M, Camí J, de la Torre R. Human pharmacology of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA, ecstasy) after repeated doses taken 4 h apart Human pharmacology of MDMA after repeated doses taken 4 h apart. Eur Neuropsychopharmacol 2015; 25(10):1637 - 49. **(O)**
9. Camí J, Pons, JMV. ¿Otra manera de sanar? La Vanguardia. 2015. 1 Febrer; Opinió: 42. **(R)**
10. Camí J. Prevención, un nuevo paradigma para vencer al Alzheimer. Revista de Ciencias y Humanidades. Nº. 13. Madrid: Fundación Ramón Areces; 2015. **(O)**

11. Gramunt N, Buschke H, Sánchez-Benavides G, Lipton RB, Peña-Casanova J, Diéguez-Vide F, Masramon X, Gispert JD, Fauria K, Camí J, Molinuevo JL. Reference Data of the Spanish Memory Binding Test in a Midlife Population from the ALFA STUDY (Alzheimer's and Family). *J Alzheimers Dis* 2015; 48: 613–25. **(O)**
12. Camí J. L'encaix i les responsabilitats del públic i del privat per impulsar la recerca, el desenvolupament i la innovació. En: Ramoneda J (Coord.). *La reforma de la democràcia espanyola. Les dimensions polítiques de la crisi*. Barcelona: Cercle d'Economia 2014; 84-95. **(O)**
13. Camí J. Perspectiva desde una fundación científica: la Fundación Pasqual Maragall. En: Bigorra J, Bosch F (Coord.) *Filantropía en Investigación e Innovación Biosanitaria en Cataluña*. Cuadernos de la Fundación Dr. Antonio Esteve. Nº. 30. Barcelona: Fundación Dr. Antonio Esteve; 2014; 13-5. **(O)**
14. Peiró AM, Farré M, Roset PN, Carbó M, Pujadas J, Torrens M, Camí J, De la Torre R. Human Pharmacology of 3,4-methylenedioxymethamphetamine (MDMA, ecstasy) after repeated doses taken 2 h apart. *Psychopharmacology* 2013; 225(4): 883-93. **(R)**
15. Dal-Ré R, Sunyer J, Carné X, Camí J. ¿Es necesario modificar la normativa sobre investigaciones médicas en las que los medicamentos no son el objetivo de estudio? *Med Clin (Barc)* 2012; 138(2): 88-9. **(C)**
16. Camí J. La Biomedicina del segle XXI: nous paradigmes i noves responsabilitats dels científics. *Treballs de la Societat Catalana de Biologia* 2012; Vol. 63: 333-47. **(O)**
17. Camí J. Qui finança la ciència?. *Valors* 2012; març (91): 18. **(O)**
18. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Cervelló R, Camí J. Caracterización bibliométrica de la producción bibliográfica de los grupos de investigación cardio-cerebrovascular, España 1996-2004. *Rev Esp Cardiología* 2012; 65: 642-50. **(O)**
19. Camí J. Bioethical challenges in personalised medicine. *Contributions to Science* 2012; 8(2): 171-3. **(O)**
20. Camí J, Mans C, Vendrell M. La recerca i les oportunitats perdudes. Política científica i universitària. En: Piqueras M i Ribas C (Coord.). *Pensament i ciència als Països Catalans*. Vilanova i la Geltrú: El Cep i la Nansa Edicions; 2011; 195-214. **(O)**
21. Camí J, Fickert R. Els parcs científics i tecnològics com a impulsors del sector de la biomedicina a Catalunya. *Nota d'economia* 2011; 97-98; 155-65. **(O)**
22. Pons J, Sais C, Illa C, Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Casas M, Camí J. Is there an association between the quality of hospitals' research and their quality of care?. *J Health Serv Res Policy* 2010; 15: 204-9. **(O)**
23. Camí J. Una proposta per interpretar com i perquè hem arribat a la posició actual. Monogràfic electrònic n. 8 2010. Centre d'Estudis Jordi Pujol. Available from: http://www.jordipujol.cat/ca/cejp/articles_monografic/8738 **(O)**
24. Bigorra J, Camí J. Nous models per afavorir la innovació en l'àmbit de la recerca en salut. *Referent* 2010; 9: 58-63. **(O)**

25. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Olivé-Vázquez G, Cervelló R, Camí J. Caracterización de la producción de los integrantes del Centro de Investigación Biomédica en Red en Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP), 1997-2006. Barcelona: PRBB, 2009. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/ciberesp>. **(O)**
26. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Olivé-Vázquez G, Cervelló R, Camí J. Caracterización bibliométrica de la producción del País Vasco, 2000-2006. Barcelona: PRBB, 2009. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/biobasque/> **(O)**
27. Khachaturian ZS, Camí J, Andrieu S, Avila J, Boada Rovira M, Breteler M, Froelich L, Gauthier S, Gómez-Isla T, Khachaturian AS, Kuller LH, Larson EB, Lopez OL, Martinez-Lage JM, Petersen RC, Schellenberg GD, Sunyer J, Vellas B, Bain LJ. Creating a transatlantic research enterprise for preventing Alzheimer's disease. *Alzheimers Dement* 2009; 5(4): 361-6. **(O)**
28. Camí J. ¿Necesitamos más leyes? También necesitamos más autoregulación. *Eidon* 2008; 26: 11-5. **(E)**
29. Camí J, Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E. Evolución de la productividad científica de España en Biomedicina (1981-2006). *Redes* 2008; 10: 24-9. **(O)**
30. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Cervelló R, Camí J. Mapa bibliométrico de España 1996-2004: biomedicina y ciencias de la salud. *Med Clin (Barc)* 2008; 130(7): 246-53. Previous report published and available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/mapabiomedico2004> Barcelona: PRBB-ISCI, 2006. **(O)**
31. Camí J. La autoregulación de los científicos mediante buenas prácticas. *SEBBM* 2008; 156: 24-9. **(E)**
32. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Camí J. Caracterització bibliomètrica de la producció de les principals institucions i centres de Catalunya: anàlisi de tendències dins del període 1992-2006. Barcelona: PRBB-AATRM, 2008. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/tendenciescat06> **(O)**
33. Ariza A, Camí J. Investigación básica, clínica y traslacional. En: Rozman C y Cardellach F (Ed.). *Farreras-Rozman Medicina Interna*. XVI ed. Madrid: Elsevier; 2008. 85-9. **(R)**
34. Camí J. Fortalezas y limitaciones del "peer review". *Med Clin (Barc)* 2008; 131(Supl 5): 20-4. **(R)**
35. Camí J, Veiga A. El cercle i la ciència. En: Fragua R (Ed.). *El llarg camí a Europa. Cinquanta anys del Cercle d'Economia*. Barcelona: Cercle d'Economia; 2008; 425-8. **(O)**
36. Camí J. Cuantificando la actividad científica en urgencias. *Emergencias* 2007; 19:55-6. **(E)**
37. Camí J. Notas sobre el contexto bibliométrico de *Revista Española de Cardiología*. *Rev Esp Cardiol* 2007; 60: 101-3. **(R)**
38. Camí J. Eixos de treball del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB). En: C Rangil (Ed.) *Anuari Sociolaboral de la UGT de Catalunya*. Barcelona: CRESC; 2007; 108-11. **(R)**
39. Camí J. Impactos y desafíos de las nuevas aplicaciones biotecnológicas en Medicina. En: Tezanos JF (Ed.). *Los impactos sociales de la revolución científico-tecnológica*. Madrid: Editorial Sistema; 2007; 151-70. **(O)**

40. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Sanz G, Camí J. Caracterización bibliométrica de los grupos de investigación en temática cardio-cerebrovascular. España 1996-2004. Barcelona: CNIC-PRBB, 2007.
Available from: http://bac.fundaciorecerca.cat/grupos_cardio_cerebrovascular (O)
41. Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Torrens M, Castro-Fornielles J, Camí J. Caracterización bibliométrica de los grupos de investigación en psiquiatría, psicología clínica y drogodependencias. España 1996-2004. Barcelona: Fundación Alicia Koplowitz – PRBB, 2007.
Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/psiquiatria> (O)
42. Rovira L, Méndez-Vásquez RI, Suñén-Pinyol E, Camí J. Caracterització bibliomètrica de la producció científica a Catalunya, 1996-2006. Informe AGAUR-PRBB. Barcelona, 2007.
Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/ncrcat06> (O)
43. Camí J, Fickert R, Badia T. Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB). Coneixement i Societat 2006; 11: 82-9. (R)
44. Suñén E, Méndez- Vásquez RI, Camí J. Estudi bibliomètric de la producció científica a Catalunya, distribució per àrees temàtiques, centres, sectors i institucions (1996-2004). Barcelona: CIRIT-PRBB-UPF-AATRM, 2006.
Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/ncrcat04> (O)
45. De la Torre R, Farré M, Ó Mathúna B, Roset PN, Pizarro N, Segura M, Torrens M, Ortuño J, Pujadas M, Camí J. MDMA (ecstasy) pharmacokinetics in a CYP2D6 poor metaboliser and in nine CYP2D6 extensive metabolisers. Eur J Clin Pharmacol 2005; 61: 551-4. (O)
46. Camí J, Suñén-Piñol E, Méndez-Vásquez R. Mapa bibliométrico de España 1994-2000. Biomedicina y Ciencias de la Salud. Med Clin (Barc) 2005; 124: 93-101. Previous report published and available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/mapabiomedico2002>. Barcelona: IMIM-ISCI, 2004. (O)
47. Camí J, Bertranpetit J. The Promising Future of Biobanks: Building a Global Perspective. En: The Genomics Revolution: Reshaping Vaccine Development and Delivery. Bethesda: The American Society for Cell Biology; 2005; 119-30. (R)
48. Camí J. Análisis de la investigación biomédica en España. En Muñoz E, Santesmases MJ, López Facal, J, Plaza LM y Todt O (Ed.). El espacio común de conocimiento en la Unión Europea. Un enfoque al problema desde España. Madrid: Academia Europea de Ciencias y Artes; 2005; 131-57. (R)
49. Camí J. Bioregió catalana, un repte socioeconòmic i cultural. Memòria Socioeconòmica de Barcelona 2004. Consell Econòmic i Social de Barcelona; 2005; 121-6. (O)
50. Mocumbi PM, Camí J, Jansà JM, de la Corte P. Salud y Desarrollo: Retos para el Siglo XXI (Fòrum Barcelona 2004). Barcelona: Fundació IMIM, Fundació Salut, Innovación y Sociedad, 2005. (R)
51. De la Torre R, Farré M, Roset PN, Pizarro N, Abanades S, Segura M, Segura J, Camí J. Human pharmacology of MDMA: pharmacokinetics, metabolism and disposition. Ther Drug Monit 2004; 26(2): 137-44. (O)

52. Farré M, de la Torre R, Ó Mathúna B, Roset PN, Peiró AM, Torrens M, Ortuño J, Pujadas M, Camí J. Repeated doses administration of MDMA in humans: pharmacological effects and pharmacokinetics. *Psychopharmacology* 2004; 173: 364-75. **(O)**
53. Camí J. Investigación biomédica. En: J Rodés y J Guardia (Ed.). *Medicina Interna*. 2a ed. Barcelona: MASSON; 2004; 9-13. **(R)**
54. Ariza A, Camí J. Investigación básica, clínica y traslacional. En: Rozman C y Cardellach F (Ed.). *Farreras-Rozman Medicina Interna*. XV ed. Madrid: Elsevier; 2004; 83-5. **(R)**
55. Rovira L, Suñén E, Méndez-Vásquez R, Camí J. Dinámica de intercitación y cocitación entre las universidades españolas: Análisis bibliométrico de los documentos citados producidos en las universidades y de los documentos citantes en el período 1994-2000, a partir de las bases de datos National Citation Report, del ISI. 2004. Available from: http://bac.fundaciorecerca.cat/intercitacion_universidades **(O)**
56. Camí J, Suñén E, Méndez-Vásquez R. Estudi bibliomètric sobre la producció científica de Catalunya en el període 1981-2002. Barcelona: IMIM-UPF-CIRIT, 2004. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/ncrcat02> **(O)**
57. Poudevida S, Farré M, Roset PN, Camí J. Construcción de un cuestionario para la Valoración de los Efectos Subjetivos de Sustancias con Potencial de Abuso (VESSPA): Evaluación del éxtasis. *Adicciones* 2003; 15(2): 115-26. **(O)**
58. Camí J, Farré M. Drug Addiction. *N Engl J Med* 2003; 349(10): 975-86. **(R)**
59. Roset PN, Farré M, Poudevida S, Abanades S, Camí J. Evaluación experimental del potencial de abuso en humanos. En: *Monografías Dr. Antonio Esteve*. Nº. 31. Barcelona: Fundación Dr. Antonio Esteve; 2003; 99-108. **(R)**
60. Farré M, Roset PN, de la Torre R, Poudevida S, Abanades S, Peiró AM, Álvarez Y, Pizarro N, Segura M, Camí J. Estudios controlados en humanos de éxtasis. *Adicciones* 2003; 15. Supl. 2:121-34. **(R)**
61. Camí J, Suñén E, Carbó JM y Coma L. Producción Científica Española en Biomedicina y Ciencias de la Salud (1994-2000). Barcelona: ISCIII-IMIM, 2003. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/mapabiomedico2000>. Also partially published in: *Quark* 2003; 30: 13-88. **(O)**
62. Camí J, Suñén E, Méndez R. Caracterización bibliométrica de Grupos de Investigación Biomédica en España. Barcelona: IMIM-UPF-ISCIII, 2003. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/mapabiomedicogrupos>. **(O)**
63. Hernández-López C, Farré M, Roset PN, Menoyo E, Pizarro N, Ortuño J, Torrens M, Camí J, de la Torre R. 3,4-Methylenedioxymethamphetamine (Ecstasy) and alcohol interactions in humans: Psychomotor performance, subjective effects, and pharmacokinetics. *J Pharmacol Exp Ther* 2002; 300(1): 236-44. **(O)**
64. Farré M, Mas A, Torrens M, Moreno V, Camí J. Retention rate and illicit opioid use during methadone maintenance interventions: a meta-analysis. *Drug Alcohol Depen* 2002; 65: 283-90. **(O)**

65. Pizarro N, Ortuño J, Farré M, Hernández-López C, Pujadas M, Llebaria A, Joglar J, Roset PN, Mas M, Segura J, Camí J, de la Torre R. Determination of MDMA and its metabolites in blood and urine by gas chromatography-mass spectrometry and analysis of enantiomers by capillary electrophoresis. *J Anal Toxicol* 2002; 26: 157-65. **(O)**
66. Camí J. En el país de las políticas públicas a destiempo. *Quark* 2002; 22-23: 7-10. **(R)**
67. Roset PN, Farré M, de la Torre R, Mas M, Menoyo E, Hernández C, Camí J. Publicaciones científicas de las 10 universidades radicadas en Cataluña: Estudio bibliométrico de los documentos indexados por las bases de datos del ISI a lo largo de 18 años (1981-1998). Barcelona: IMIM-UPF-CIRIT, 2002. Available from: <http://bac.fundaciorecerca.cat/docs/bac/CAT-UNIV/MEC2001.pdf?1342528391>. **(O)**
68. Farré M, Camí J. Modulation of rate of onset and intensity of drug effects reduces abuse potential in healthy males. *Drug Alcohol Depen* 2001; 64: 285-98. **(O)**
69. Farré M, Camí J. Psicoestimulantes y drogas de diseño. Master en Drogodependencias. Primera edición "on line" 2000-2002. Formació a distancia. Les Heures. Universitat de Barcelona. Àrea de Ciències de la Salut. 2001; 1-46. **(R)**
70. Farré M, Roset PN, de la Torre R, Poudevida S, Hernández-López C, Peiró AM, Menoyo E, Sánchez I, Camí J. LSD y otros alucinógenos. Master en Drogodependencias. Primera edición "on line" 2000-2002. Formació a distancia. Les Heures. Universitat de Barcelona. Àrea de Ciències de la Salut. 2001; 1-37. **(R)**
71. Farré M, Camí J. Farmacología clínica de la 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, éxtasis). *Conductas Adictivas [Revista electrónica]* 2001; 1(1):[4 pantallas]. Available from: <http://www.conductasadictivas.org/conductas/html/articulos/farmacologia.htm>. **(R)**
72. Camí J, Coma L, Rovira L. Opiáceos. En: Net A et al, ed. *Toxicología.net* [monografía en CD-ROM]. Barcelona: Mubimedia, S.L.; 2001; [11 pantallas]. **(R)**
73. Camí J. Producció científica (SCI, SSCI i AHSCI) a Catalunya, període 1981-98. *Treballs de la Societat Catalana de Biologia* 2001; Vol 51: 137-48. **(O)**
74. Camí J. Recerca i desenvolupament a Barcelona. *Els Monogràfics de Barcelona. Metròpolis Mediterrània* 2001; 1: 32-7. **(R)**
75. Coma L, Suñén E, Carbó JM, Rovira L, Camí J. Evaluación de la investigación biomédica. *Med Clin (Barc)* 2001; 117: 510-13. **(R)**
76. Camí J. National Citation Report (ISI). Catalunya 1981-1998. Barcelona: IMIM-UPF-CIRIT, 2001. Accessible a http://bac.fundaciorecerca.cat/docs/bac/NCR-ISI/ncr_catalunya_1998.zip?1342528391 **(O)**
77. De la Torre, Farré M, Ortuño J, Mas M, Brenneisen R, Roset PN, Segura J, Camí J. Las sustancias: Farmacología. En: Grupo Igia y colaboradores, eds. *Contextos, Sujetos y Drogas: Manual sobre Drogodependencias*. Madrid: Inst. Municipal de Salud Pública-FAD, 2000; 159-85. **(R)**
78. Camí J, Farré M, Mas M, Roset PN, Poudevida S, Mas A, San L, de la Torre R. Non-linear pharmacokinetics of MDMA ("ecstasy") in humans. *Br J Clin Pharmacol* 2000; 49: 104-9. **(O)**

79. Pacifici R, Zuccaro P, Farré M, Pichini S, Di Carlo S, Roset PN, Hernández-López C, Ortuño J, Segura J, Camí J, de la Torre R. Human Pharmacology of 3,4-Methylenedioxymethamphetamine ("Ecstasy"): psychomotor performance and subjective effects. *J Clin Psychopharmacol* 2000; 20: 455-66. **(O)**
80. De la Torre R, Farré M, Roset PN, Hernández-López C, Mas M, Ortuño J, Menoyo E, Pizarro N, Segura J, Camí J. Immunomodulating activity of MDMA. *Ann New York Acad Sci* 2000; 914: 215-24. **(O)**
81. Farré M, Mas M, Molina L, Camí J. Pharmacology of MDMA in humans. *Ann New York Acad Sci* 2000; 914: 225-37. **(R)**
82. Camí J. Long QT syndromes induced by ecstasy and other recreational drugs. *Heart* 2000; (electronic letter, 3 August 2000). **(C)**
83. Clavería LE, Guallar E, Camí J, Conde J, Pastor R, Ricoy JR, Rodríguez-Farré E, Ruíz-Palomo F, Muñoz E, on behalf of the Study Group on Policy Research in Health Sciences. Intoxicación aguda por drogas de abuso. En: Rozman C (Ed.). *Medicina Interna*. Farreras Rozman. Vol. II. Madrid: Ediciones Harcourt, S.A.; 2000; 2990-3. **(R)**
84. Oriol A, Bruguera M, Bombí JA, Vilardell M, Viñas J, Olivé JM, Camí J. Does peer review predict the performance of research projects in health sciences? *Scientometrics* 2000; 47: 11-23. **(O)**
85. Camí J. Justificación de la necesidad de planificación social en la producción de médicos. *Med Clin (Barc)* 2000; 114:381-3. **(E)**
86. Camí J. Nuevos desafíos éticos tras el anuncio del genoma humano. *Quark* 2000; 18: 7-13. **(E)**
87. Camí J. Investigación clínica. En: Rozman C (Ed.). *Medicina Interna*. Farreras Rozman, Vol.I. Madrid: Ediciones Harcourt, S.A.; 2000; 90-3. **(R)**
88. Camí J. Priorización de la investigación biomédica: implicaciones para la investigación en salud pública y servicios sanitarios. *Gaceta Sanitaria* 2000; 14: 327-9. **(E)**
89. Ortuño J, Pizarro N, Farré M, Mas M, Segura J, Camí J, Brenneisen R, de la Torre R. The Municipal Medical Research Institute. *Contributions to Science* 2000; 1(3): 371-3. **(E)**
90. Mas M, Farré M, de la Torre R, Roset PN, Ortuño J, Segura J, Camí J. Quantification of 3,4-methylenedioxymetamphetamine and its metabolites in plasma and urine by gas chromatography with nitrogen-phosphorus detection. *J Chromatogr B* 1999; 723: 221-232. **(O)**
91. Arasteh K, Poudevida S, Farré M, Roset PN, Camí J. Cardiovascular and neuroendocrine effects and pharmacokinetics of 3,4-Methylenedioxymethamphetamine in humans. *J Pharmacol Exp Ther* 1999; 290:136-145. **(O)**
92. Camí J, Farré M. Response patterns of the Spanish version of the 49-item short form of the Addiction Research Center Inventory (ARCI) after the use of sedatives, stimulants, and opioids. *Drug Alcohol Depend* 1999; 55: 117-125. **(O)**

93. Camí J, Mas M, Farré M, Roset PN, Poudevida S, Mas A, Menoyo E, San L, Ortuño J, de la Torre R. Farmacología de los alucinógenos. En: Scr. Gral. VI Enc. Nac. Drogodependencias Enfoque Comunitario, eds. VI Encuentro Nacional sobre Drogodependencias y su Enfoque Comunitario. Cádiz: Ctr. Prov. Drogodependencias de Cádiz, 1999; 89-102. **(R)**
94. De la Torre R, Camí J. Farmacología clínica de la 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, ÉXTASIS). En: Fericgla JM, Ed. Los enteógenos y la ciencia. Nuevas aportaciones científicas al estudio de las drogas. Barcelona: Los Libros de la Liebre de Marzo; 1999; 126-132. **(R)**
95. Farré M, Mas M, Poudevida S, Roset PN, Menoyo E, Mas A, de la Torre R, Camí J. More on opioid overdose. *Addiction*, 1999; 973-980. **(C)**
96. Poudevida S, Farré M, Mas M, Camí J. Efectos farmacotxicológicos de las drogas de síntesis. En: López-Fernández LA, López Buitrago M, eds. Drogas y Salud. Red de Actividades de Promoción de Salud. Granada: Escuela Andaluza de Salud Pública, 1999; 62-70. **(R)**
97. Pizarro N, Ortuño J, Segura J, Farré M, Mas M, Camí J, de la Torre R. Objetivar lo subjetivo, de la fiesta al laboratorio. *Ulises*, 1999; 2: 33-38. **(R)**
98. Camí J. Quantification of Amphetamine Plasma Concentrations by Gas Chromatography Coupled to Mass Spectrometry. *J Pharmaceutical and Biomedical Analysis* 1999; 21: 739-747. **(O)**
99. Camí J. La evaluación como síntoma de buena salud. *Med Clin (Barc)* 1999; 112: 218-219. **(E)**
100. Camí J, Farré M, González ML, Segura J, de la Torre R. Editoriales y editores de revistas biomédicas ante una nueva encrucijada. *Quark* 1999; 16: 69-71. **(O)**
101. Farré M, Terán MT, Roset PN, Mas M, Torrens M, Camí J. Cocaine Metabolism in Humans After Use of Alcohol: Clinical and Research Implications. En: Galanter M, ed. Recent developments in alcoholism, volume XIV: the consequences of alcoholism. New York: Plenum Publishing Corporation; 1998; 437-455. **(O)**
102. Marta M, Roset PN, Farré M, Camí J. Abuse Liability of Flunitrazepam Among Methadone-Maintained Patients. *Psychopharmacology* , 1998; 140: 486-495. **(O)**
103. Marta M, Farré M, Roset PN, Camí J. Use and Abuse of Flunitrazepam. *Ann Pharmacother*, 1998; 32: 980-981. **(C)**
104. Camí J. Toxicidad del Éxtasis. *Med Clin (Barc)* 1998; 111: 516-517. **(C)**
105. Camí J (Ed.). Crónica de una decepción. *Quark* 1998; 10: 8-12. **(E)**
106. Camí J, Coma L. Presentació. En: Memoria Científica de l'Institut Municipal d'Assistència Sanitaria (IMAS) 1996-1997. Barcelona: IMAS; 1998. **(E)**
107. Camí J, Carné X. Producción bibliográfica de las ayudas de investigación financiadas por el FIS durante el período 1988-1992. Barcelona: FIS-IMIM-UPF, 1998. Available from: <http://bac.fundacionrecerca.cat/docs/bac/FIS/fistot.pdf?1342528391>. **(O)**

108. Farré M, de la Torre R, González ML, Terán MT, Roset PN, Menoyo E, Camí J. Del "medicamentazo" al "recetazo". En: Observatorio de la Comunicación Científica eds. Informe Quiral 1997. Barcelona: Rubes Editorial SL, 1998. 25-30. **(E)**
109. Camí J, Ayesta FJ. Cocaine and Alcohol Interactions in Humans: Neuroendocrine Effects and Cocaethylene Metabolism. *J Pharmacol Exp Ther* 1997; 283: 164-176. **(O)**
110. Gómez I, Coma L, Fernández MT, Morillo MF, Camí J. Farmacodependencias. En: Flórez J ed. *Farmacología humana* 3ª ed. Barcelona: Masson S.A.; 1997; 565-591. **(R)**
111. Camí J, Fernández MT, Bordons M, Zulueta MA, Gómez I. Medicina Clínica (1992-1993) vista a través del SCI. *Med Clin (Barc)* 1997; 109: 497-505. **(O)**
112. Camí J. Producción Científica Española en Biomedicina y Ciencias de la Salud durante el período 1990-93 (SCI y SSCI) y comparación con el período 1986-89. *Med Clin (Barc)* 1997; 109: 481-496. **(O)**
113. Camí J. A vueltas con el fraude en ciencia. *Quark* 1997; 6: 38-49. **(R)**
114. Gómez I, Bordons M, Camí J. Impactolatría: diagnóstico y tratamiento. *Med Clin (Barc)* 1997; 109: 515-524. **(R)**
115. Camí J. Science by the country. *Science* 1997; 276:883-4. **(C)**
116. Camí J, Segura J. Sobre los políticos y los científicos. *Quark* 1997; 8: 7-8. **(E)**
117. Farré M, Terán MT, Camí J. Metabolismo hepático de los fármacos. En: Valenzuela J, Rodés J, ed. *Gastroenterología y Hepatología* 2. Santiago de Chile: Publicaciones Técnicas Mediterráneo; 1997; 635-642. **(R)**
118. Camí J, Farré M. A comparison of the acute behavioral effects of flunitrazepam and triazolam in healthy volunteers. *Psychopharmacology (Berl)* 1996; 125: 1-12. **(O)**
119. Camí J, Farré M. Farmacología de los alucinógenos. En: San L, Gutiérrez L, Casas M ed. *Alucinógenos: la experiencia psicodélica*. Ediciones en Neurociencias; 1996; 11-28. **(R)**
120. Sellers E, Camí J (Co-chair). Éxtasis, la droga de la Ruta del Bakalao. *Med Clin (Barc)* 1996; 106: 711-716. **(R)**
121. Farré M, Roset PN, Camí J. Pharmacological treatment of substance use disorders: international issues in medications. Report of a joint consultation organized by the Addiction Research Foundation, Toronto, and the WHO Programme on Substance Abuse, Geneva 1996. **(R)**
122. Camí J. Combinación de sustancias psicoactivas y conducción de vehículos. En: *Monografías Dr. Antonio Esteve*. Nº. 19. Barcelona: Fundación Dr. Antonio Esteve; 1996. 39-46. **(R)**
123. Segura J, Camí J, Badía R. Psicoestimulantes: de la cocaína al éxtasis pasando por las anfetaminas. Madrid: Ed. Aguilar; 1996. 1-100. **(R)**
124. Barrio G, de la Fuente L, Camí J. Protocolo del indicador Mortalidad por reacción Aguda a Sustancias Psicoactivas, 1996. Madrid: SEIT. **(R)**

125. Muñoz E, Sanz L, Espinosa de los Monteros J, Camí J. Drug research situation in Spain and identification of research needs. En: European Commission ed. Drugs. Research Related Initiatives in the European Union. Florence: The Robert Schuman Centre; 1996. 1-65. **(O)**
126. Rodés J, Belmonte C, Camí J, Martín Moreno JM, Soler J. Evaluación del FIS como programa de I+D. En: Ricoy JR, Guasch MF, Clavería LE. FIS (1988-1995) Una aproximación al análisis de un programa de I+D. Madrid: INSALUD 1996. 61-75. **(R)**
127. Roset PN, Farré M, Camí J. Unidades temáticas. En: Reuni Albacete Seminario 1996. Instituto de Salud Carlos III. Madrid: Ministerio de Sanidad, 1996. 147-158. **(R)**
128. De la Torre R, Ortuño J, González ML, Farré M, Camí J, Segura J. Investigación terapéutica y ensayos clínicos en el SIDA. SIDA Press 1996; 10: 12-16. **(R)**
129. Segura J, de la Torre R, Pascual JA, Ventura R, Farré M, Ewin RR, Camí J. Determination of cocaine and its metabolites in human urine by gas chromatography/mass spectrometry after simultaneous use of cocaine and ethanol. J Pharm Biomed Anal 1995; 13: 305-312. **(O)**
130. Cirera L, Porta M, Monteis J, Camí J. Antidoping control laboratory at the games of the XXV Olympiad Barcelona '92. Part I. Management of resources. Part II. Strategies and results. En: Donike M, Geyer H, Gotzmann A, Mareck-Engelke U, Rauth S, eds. Recent Advances in Doping Analysis. Proceedings of 12th Cologne Workshop on dope Analysis. Verlag Sport und Buch Strauß, Köln, 1995; 403-411 y 413-430. **(O)**
131. Camí J. Trends in acute drug poisoning in the Hospital del Mar (Barcelona), and the relative impact of "Prosereme", Spain's drug review program. J Pharmacoepidemiol 1995; 4: 3-19 **(O)**
132. Camí J. Farmacología y Toxicidad de la MDMA (Éxtasis). Barcelona: Ediciones en Neurociencias, 1995; 1-111. Reproducido en el monográfico de la Coordinadora de ONG's que Intervienen en Drogodependencias. Drogas de Síntesis: elementos para el análisis social, la prevención y la asistencia. Boletín "Entre Todos" 1997;14: 5-21. **(R)**
133. Torrens M, Camí J. A public good book. Addiction 1995; 90: 192-193. **(E)**
134. Camí J, Domingo-Salvany A. Designer Drug Use in Spain. Substance Misuse Bulletin 1995; 1:7. **(C)**
135. Torrens M, Camí J. Factores de riesgo en la muerte por heroína. Med Clin (Barc) 1995; 105: 455-456. **(E)**
136. Gómez I, Fernández MT, Zulueta MA, Camí J. Trends in Drug Consumption in Spain: 1993 Report of the National Plan on Drug Abuse ('Plan Nacional Sobre Drogas'). Addiction 1995; 90: 1123-1124. **(C)**
137. Camí J. Analysis of the biomedical research in Spain. Research Policy 1995; 24: 459-471. **(O)**
138. Camí J. Permiso sabático ¿vacación o trabajo?. Med Clíin (Barc) 1995; 104: 339-340. **(E)**
139. Camí J. Conflicto de intereses e investigación clínica. Med Clin (Barc) 1995; 105: 174-179. Recopilat a: Bosch F, ed. Aspectos Conceptuales del Ensayo Clínico. Una Revisión a través de artículos publicados en Medicina Clínica (1990-1999). Monografías Dr. Antonio Esteve, Nº. 29. Barcelona: Fundación Dr. Antonio Esteve; 2000: 144-151. **(R)**

140. Camí J. Promoción de medicamentos, promoción científica y conflicto de intereses. *Gaceta Sanitaria* 1995; 9: 273-275. **(C)**
141. Farré M, Lamas X, Camí J. Investigación científica y conflicto de intereses. *Quark* 1995; 1: 96-101. **(R)**
142. Lamas X, Farré M, Camí J. Sensation seeking amongst healthy volunteers participating in phase I clinical trials. *Br J Clin Pharmacol* 1995; 39: 405-409. **(O)**
143. Camí J, Lamas X, Farré M. Acute effects of pentazocine, naloxone and morphine in opioid-dependent volunteers. *J Pharmacol Exp Ther* 1994; 268: 1485-1492. **(O)**
144. Gutiérrez-Cebollada J, de la Torre R, Ortuño J, Garcés J, Camí J. Acute effects of tramadol in methadone-maintained volunteers. *Drugs (Suppl)* 1994; 47: 39-43. **(O)**
145. Lamas X, Farré M, Llorente M, Camí J. Psychotropic drug consumption and other factors associated with heroin overdoses. *Drug Alcohol Depend* 1994; 35: 169-174. **(O)**
146. Lamas X, Farré M, Moreno V, Camí J. Spanish version of the 49-item short form of the Addiction Research Center of Inventory (ARCI). *Drug Alcohol Depend* 1994; 35: 203-209. **(O)**
147. San L, Fernández T, Camí J, Gossop M. Effects of morphine in nondependent humans: a meta-analysis. *Drug Alcohol Depend* 1994; 36: 147-152. **(O)**
148. Camí J. Efficacy of methadone vs. methadone and guanfacine in the detoxification of heroin-addicted patients. *J Substance Abuse Treatment* 1994; 11: 463-469. **(O)**
149. Torrens M, Camí J. The need for instruments both fantastic and mythical. *Addiction* 1994; 89: 14-16. **(E)**
150. Torrens M, Camí J. "La ruta del bakalao". *Addiction* 1994; 89: 619-620. **(C)**
151. Camí J. The effects of HIV infection on the development of methadone maintenance treatment in Spain. *Addiction* 1994; 89: 1707-1708. **(C)**
152. Camí J. Control externo e institucional de la investigación clínica. *Med Clin (Barc)* 1994; 102: 119. **(C)**
153. Torrens M, San L, Camí J. El efecto placebo en investigación clínica. *Investigación Clínica y Bioética* 1994; 12: 13-15. **(R)**
154. San L, Tato J, Torrens M, Castillo C, Farré M, Camí J. Buprenorphine versus heroin dependence: Comparison of toxicologic and psychopathologic characteristics. *Am J Psychiatry* 1993; 150: 822-824. **(O)**
155. Farré M, de la Torre R, Llorente M, Lamas X, Ugena B, Segura J, Camí J. Flunitrazepam consumption among heroin addicts admitted for inpatient detoxification. *Drug Alcohol Depend* 1993; 32: 281-286. **(O)**
156. Garcés JM, de la Torre R, Gutiérrez J, Miralles R, Torné J, Camí J. Alcohol and cocaine interactions in humans. *J Pharmacol Exp Ther* 1993; 266: 1364-1373. **(O)**

157. Camí J. Eficacia clínica de la naloxona en la intoxicación etílica aguda. *Rev Clin Esp* 1993; 193: 431-434. **(O)**
158. Camí J, Farré M. Drogas de abuso. En: S. Nogué-Gitab, ed. *Toxicología Clínica*. Barcelona: Springer-Verlag; 1993; 159-170. **(R)**
159. Camí J, Casals X. Evaluación del potencial de abuso de los psicofármacos. En: Casas M, Gutiérrez M, San L, eds. *Adicción a Psicofármacos*. Sitges (Barcelona): Ediciones en Neurociencias, 1993; 13-21. **(R)**
160. Barrio G, De la Fuente L, Camí J. Las drogas, discusión inacabable. *Med Clin (Barc)* 1993; 100 (Supl) 1: 37-39. **(E)**
161. Camí J, Fernández MT, Gómez Caridad I. El consumo de drogas en España y su posición en el contexto europeo. *Med Clin (Barc)* 1993; 101: 344-355. **(R)**
162. Camí J, Gilabert M, San L, de la Torre R. La producción científica española en Biomedicina y Salud. Un estudio a través del Science Citation Index (1986-1989). *Med Clin (Barc)* 1993; 101: 721-731. **(O)**
163. San L, Camí J, Fernández T, Ollé JM, Peri JM, Torrens M. Hypercortisolism after opioid discontinuation in rapid detoxification of heroin addicts. *Br J Addiction* 1992; 87: 1145-1151. **(O)**
164. Camí J. Assessment and management of opioid withdrawal symptoms in buprenorphine dependent subjects. *Br J Addiction* 1992; 87: 55-62. Original traduït posteriorment a la *Rev Psiquiatria Fac Med Barna* 1992;7: 327-335. **(O)**
165. Camí J, Ayesta F. Drug abuse research and treatment: methodological consequences of expectancy. En: Cohén-Yañez J, Amezcua-Gastélum JL, Villarreal J, Salázar Zavala L (Eds.). *Drug Dependence: from the molecular to the social level*. Amsterdam: Elsevier Science Publishers, 1992; 179-193. **(R)**
166. Camí J. Farmacodependencia. En: Flórez J, ed. *Farmacología humana*. Barcelona: Ediciones Científico-Técnicas Masson Salvat; 1992; 491-508. **(R)**
167. Camí J. Interpretation of analytical results. En: J. Segura and R. de la Torre, eds. *Current Issues on Drugs of Abuse Testing*. Boca Ratón, Florida: CRC Press Inc.; 1992; 151-152. **(C)**
168. Farré M, Lamas X, Terán MT, Camí J. Drogas de diseño: ¿un nuevo reto?. En: Laporte J. R. ed. *Avances en terapéutica*. Barcelona: Ediciones Científico-Técnicas Masson Salvat; 1992; (16): 211-223. **(R)**
169. Farré M, Badenas JM, Lamas X, Ugena B, Camí J. Métodos para el estudio en humanos del potencial de abuso de psicofármacos. *Farmacología del SNC* 1992; 6: 25-36. **(R)**
170. Camí J, Farré M, Lamas X. Tratamiento del dolor agudo en un hospital general: opiniones de médicos y enfermeras. *Rev Clín Esp* 1992; 190: 152-156. **(O)**
171. Camí J, Guerra D, Ugena B, Segura J, de la Torre R. Volunteering for research. *Lancet* 1992; 340: 1103. **(O)**

172. Gutiérrez Cebollada J, Camí J, de la Torre R. Effect of subject expectancy on the THC intoxication and disposition from smoked hashish cigarettes. *Pharmacol Biochem & Behavior* 1991; 40: 115-119. **(O)**
173. San L, Pomarol G, Peri JM, Ollé JM, Camí J. Heroin intoxication: the relation between plasma morphine concentration and clinical state at admission. *Eur J Clin Pharmacol* 1991; 40: 635. **(O)**
174. De la Torre R, Farré M, Ortuño J, Camí J, Segura J. Follow-up after six month maintenance on naltrexone versus placebo in heroin addicts. *Br J Addiction* 1991; 86: 983-990. **(O)**
175. Domingo A, Antó JM, Camí J. The relevance of urinary cocaethylene following the simultaneous administration of alcohol and cocaine. *J Anal Toxicol* 1991; 15: 223. **(O)**
176. Camí J. Epidemiological surveillance of opioid-related episodes in an emergency room of Barcelona, Spain (1979-1989). *Br J Addiction* 1991; 86: 1459-1466. **(O)**
177. Camí J, Bigelow GE, Griffiths RR, Drummond DC (Guest editors). Intoxicación aguda por drogas de abuso. En: Rozman C (Ed.). *Tratado de Medicina Interna*. Farreras Rozman. Barcelona: Ed. Doyma, S.A; 1991; 2537-41. (Edición revisada en 1995) **(R)**
178. Camí J. Clinical testing of Drug Abuse Liability. *Br J Addiction*, vol 12, 1991. **(R)**
179. Farré M, Camí J. Perspectives and future on testing for abuse liability in humans. *Br J Addiction* 1991; 12: 1529-1531. **(E)**
180. Camí J. Pharmacokinetic considerations in abuse liability evaluation. *Br J Addiction* 1991; 12: 1601-1606. **(R)**
181. Collaborative Group of the Spanish Society of Clinical Pharmacology (Steering Committee: Arnau JM, Camí J, García-Alonso F, Laporte JR, Palop R). Human drug abuse liability: testing times ahead. *Br J Addiction* 1991; 12: 1525-1526. **(C)**
182. San L, Camí J, Peri JM, Mata R, Porta M. Comparative study of the efficacy of dipyrrone, diclofenac sodium and pethidine in acute renal colic. *Eur J Clin Pharmacol* 1991; 40: 543-546. **(O)**
183. Ortuño J, de la Torre R, Segura J, Camí J. Efficacy of clonidine, guanfacine and methadone in the rapid detoxification of heroin addicts: a controlled clinical trial. *Br J Addiction* 1990; 85: 141-147. **(O)**
184. Camí J. Simultaneous detection in urine of cocaine and its main metabolites. *J. Pharm Biomed Anal* 1990; 8: 911-914. **(O)**
185. Camí J. Síntesis clandestina de drogas: pasado, presente y futuro. *Med Clin (Barc)* 1990; 95: 344-347. **(R)**
186. Segura J, de la Torre R, Congost M, Camí J. Urgencias por drogas de abuso. *Rev Toxicol* 1990; 7: 131-134. **(R)**
187. San L, Camí J, Peri JM, Mata R, Porta M. Proficiency testing on drugs of abuse: One year's experience in Spain. *Clinical Chemistry* 1989; 35: 879-883. **(O)**

188. García Alonso F, Gutiérrez M, San L, Bedate J, Forteza Rei J, Rodríguez Artalejo F, Palop R, López Alvarez M, Pérez de los Cobos JC, Camí J and the Spanish Study Group in Drug Addiction. Success and failure at inpatient heroin detoxification. *Br J Addiction* 1989; 84: 81 87. **(O)**
189. Carbó M, Segura J, de la Torre R, Badenas J, Camí J. A multicentre study to introduce naltrexone for opiate dependence in Spain. *Drug Alcohol Depend* 1989; 23: 117 121. **(O)**
190. Sánchez Carbonell J, Brigos B, Camí J. Effect of quinolones on caffeine disposition. *Clin Pharmacol Ther* 1989; 45: 234 240. **(O)**
191. Camí J. Evolución de una muestra de heroinómanos dos años después del inicio del tratamiento (proyecto EMETYST). *Med Clin (Barc)* 1989; 92: 135 139. **(O)**
192. Camí J. Drogas de diseño o análogos de sustancias controladas. En: de Torres S, Usieto R, eds. *Simposio Científico sobre Drogas y Sociedad*. Madrid: U.I.M.P., 1989; 109-114. **(R)**
193. Segura J, Congost M, de la Torre R, Camí J. Methyl Phenyl Tetrahydropyridine Neurotoxicity: from clandestine drug synthesis to a model for Parkinson's disease. En: Redda K, Walker C, Barnett G, eds. *Cocaine, Marijuana, and Designer Drugs: Chemistry, Pharmacology, and Behavior*. Boca Ratón: CRC Press, Inc., 1989; 201 209. **(R)**
194. Camí J. Control de calidad en el análisis de drogas de abuso. En: VII Jornadas Toxicológicas Españolas. Monografía Técnica nº 8. Madrid: Ministerio de Sanidad y Consumo, 1989; 117 131. **(R)**
195. Camí J. Considerations about Clinical Interpretation of Analytic Results. En: *European Military Conference on Drug Abuse*, Roma: Istituto Superiore di Sanità, Direzione Generale della Sanità Militare, 1989; 81-85. **(E)**
196. Segura J, de la Torre R, Botet CR, Congost M, Ventura R, Camí J. Clinical pharmacology and designer drugs. En: Klein M, Sapienza F, McClain H Jr., eds. *Clandestinely Produced Drugs, Analogues and Precursors. Problems and solutions*. DEA, Washington, 1989; 147 160. **(E)**
197. San L, Camí J, Porta M, Peri JM, Torrens M. Análisis de drogas de abuso: problemática asociada y control de calidad. *Comunidad y Drogas (Madrid)* 1989; 11: 11 28. **(R)**
198. Guardiola E, Camí J. Inpatient Heroin Detoxification: the authors'reply to Cook. *Br J Addiction* 1989; 84: 1369-1370. **(C)**
199. Antó JM, Sunyer J, Rodríguez Roisín, R, Suárez Cervera M, Vázquez L and the Toxicoepidemiological Committee (Artigas F, Camí J, et al). Censo de grupos que realizan investigación en toxicología en España. Actualización (1988). Madrid: Plan Nacional de Investigación científica y Desarrollo Tecnológico, 1989. **(O)**
200. Camí J, Llorente M, Farré M, Badenas JM, Ugena B. Community outbreaks of asthma associated with inhalation of soybean dust. *N Engl J Med* 1989; 320: 1097 1102. **(O)**
201. Camí J, de la Torre R, García Sevilla L, Ugena B, Knobel H, Segura J. Personality of healthy volunteers participating in phase I clinical trials. *Person Individ Diff* 1989; 10: 1199 1200. **(O)**

202. Rodríguez ME, Camí J. Alcohol antagonism of hypercortisolism induced by naloxone. *Clin Pharmacol Ther* 1988; 43: 599 604. **(O)**
203. De la Torre R, Ortuño J, Camí J, Segura J. Alcoholism among inpatients in a general hospital in Barcelona, Spain. *Int J Addictions* 1988; 23: 29 49. **(O)**
204. Sánchez Carbonell J, Camí J, Brigos, B. Comprehensive gas chromatographic analysis of heroin street samples. *J Pharm Biomed Anal* 1988; 6: 813 819. **(O)**
205. Camí J. Follow up of heroin addicts in Spain (Emetyst project): results 1 year after treatment admission. *Br J Addiction* 1988; 83: 1439 1448. **(O)**
206. Camí J, Rodríguez ME. Farmacología de la Cannabis. *Comunidad y Drogas (Madrid)* 1988; 7: 31 60. **(R)**
207. Brigos B, Camí J, Sánchez Carbonell, J. Cocaína: la epidemia que viene. *Med Clin (Barc)* 1988; 91: 71 76. **(R)**
208. Farré M, Camí J. ¿Disminuye la incidencia de heroínómanos en España?. *Med Clin (Barc)* 1988; 91: 435 436. **(C)**
209. Guardiola E, Camí J. Cocaína: aspectos clínicos y farmacológicos. Gutiérrez Cebollada J, Camí J. Intoxicación aguda y síndrome de abstinencia a opiáceos. En: Duró JC, Garcés JM, eds. *Manual de Urgencias Médicas*. Barcelona: Ed. Lab. Grifols, S.A.; 1988; 340 343, 337 339. **(R)**
210. Camí J, Guardiola E. ¿Quién investiga en toxicología en España?. Análisis de los datos obtenidos al realizar un censo de grupos de trabajo en toxicología. *Rev Toxicol* 1988; 5: 127-132. **(O)**
211. Guardiola E, Camí J. Características e impacto de la investigación toxicológica en España en los últimos cinco años. *Rev Toxicol* 1988; 5: 185 187. **(O)**
212. Guardiola E, Camí J. La investigación toxicológica en España vista a través de las bases de datos (1985 1986). *Med Clin (Barc)* 1988; 91: 11 15. **(O)**
213. Segura J, Mestres M, Aubets J, de la Torre R, Ugena B, Camí J. Difusión internacional de la investigación española en dependencia de drogas. *Med Clin (Barc)* 1988; 91: 375 378. **(O)**
214. Camí J, Antó JM, Monteis J, Alvarez Lerma F, Menoyo E, Caus F, Farré M. Detection and quantification of non steroidal anti inflammatory agents by gas chromatography/mass spectrometry: diclofenac. *Biomed Environ Mass Spectr* 1988; 16: 361 365. **(O)**
215. Guerra D, Solé A, Camí J, Tobeña A. Monitoring cocaine epidemics in Barcelona. *Lancet* 1987; 2: 450 451. **(O)**
216. Mur A, Martí C, Muñoz JA, de Torres S, Camí J, Llorens J. Neuropsychological performance in opiate addicts after rapid detoxification. *Drug Alcohol Depend* 1987; 20: 261 270. **(O)**
217. Camí J. Problemática de los recién nacidos de madres adictas a opiáceos. *Arch Pediat (Barc)* 1987; 38: 539 551. **(O)**

218. Guardiola E, Camí J. Dependencia de benzodiazepinas. *Medicine (Barc)* 1987; 90: 501 506. **(R)**
219. Tarrús E, Camí J, Roberts DJ, Spickett RGW, Celdran E, Segura J. Impacto de la investigación toxicológica en España durante los últimos años. Madrid: Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, 1987. **(O)**
220. Miralles R, Camí J, Gutiérrez J, Torné J, Garcés JM, Badenas JM. Accumulation of caffeine in healthy volunteers treated with furafylline. *Br J Clin Pharmacol* 1987; 23: 9 18. **(O)**
221. Mreish G, Rius V, Solà R, del Villar A, Humet C, Camí J. Diclofenac versus dipyron in acute renal colic, a double blind controlled trial. *Eur J Clin Pharmacol* 1987; 33: 527 528. **(O)**
222. Rodríguez ME, Camí J. Estudio de la fluidoterapia en un hospital general. *Control de Calidad Asistencial* 1987; 2: 46 50. **(O)**
223. Sánchez-Carbonell J, Camí J. Substance use among medical students in Barcelona, Spain. A comparison with previous surveys. *Drug Alcohol Depend* 1986; 18: 311 318. **(O)**
224. Segura J, de la Torre R, Camí J. Recuperación de heroinómanos: definición, criterios y problemática de los estudios de evaluación y seguimiento. *Med Clin (Barc)* 1986; 87: 377-382. **(R)**
225. Martínez Roig A, Camí J, Llorens Terol J, de la Torre R, Perich F. Control antidoping en Barcelona. *Apunts (Barc)* 1986; 23: 233 236. **(C)**
226. Guerra D, Porta M, Camí J. Acetylation phenotype and hepatotoxicity in the treatment of tuberculosis in children. *Pediatrics* 1986; 77: 912 915. **(O)**
227. Camí J, de Torres S, San L, Solé A, Guerra D, Ugena B. La relevancia clínica del efecto placebo. *Medicina Integral (Barc)* 1986; 7: 17 23. **(R)**
228. Sánchez Carbonell J, Camí J. Efficacy of clonidine and of methadone in the rapid detoxification of patients dependent on heroin. *Clin Pharmacol Ther* 1985; 38: 336 341. **(O)**
229. Polo L, Zelaya M. Guía de Servicios Ambulatorios para Toxicómanos. Cuaderno de Acción Social. Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, 1985; (supl. 19). **(R)**
230. Camí J, Alvarez F, Monteis J, Caus, J, Menoyo E, de Torres S. Comunidades para toxicómanos. En: Camí J (Coord.) Cuaderno Técnico. Madrid: Dir. Gral. Acción Social (Min. de Trabajo) y Asamblea de Madrid de la Cruz Roja Española, 1984; 1 71. **(O)**
231. Verdaguer A, López Colomé JL, Camí, J, San, L, Rodríguez H, de Torres S, Drobnic L. Heroína, nueva causa de urgencias toxicológicas. *Med Clin (Barc)* 1984; 82: 1 4. **(O)**
232. Camí J. Estudio de los procesos patológicos en 176 ingresos de heroinómanos en un hospital general. *Med Clin (Barc)* 1984; 82: 9 12. **(O)**
233. Camí J, de Torres S, San L. ¿Por qué se depende de la heroína?. *Med Clin (Barc)* 1984; 82: 18 20. **(E)**

234. Camí J, de Torres S, Solé A, Guerra D, Rodríguez H, Ugena B. Pautas y criterios ante el ingreso de heroinómanos en el hospital general. Med Clin (Barc) 1984; 82: 327 331. **(R)**
235. Monteis J, Alvarez F, Segarra R, Camí J. Cambios cardiovasculares y neuropsicológicos durante la desintoxicación de heroinómanos a base de clonidina. Med Clin (Barc) 1984; 82: 429 432. **(O)**
236. San L, Camí J, de Torres S. Factores de ingreso en la intoxicación medicamentosa aguda. Med Clin (Barc) 1984; 82: 475 478. **(O)**
237. Camí J. Sobre la desintoxicación y/o deshabituación de heroinómanos. Rev Psiquiatría Fac Med Barna 1984; 11: 512 516. **(C)**
238. De Torres S, Camí J, San L. Aspectos farmacológicos de la dependencia de heroína. Farmacoterapia 1984; 1: 291 296. **(R)**
239. Camí J. Entorn social i cultural, el procés d'emmalaltir: la toxicomania per heroïna. En: Actes del XIIè Congrès de Metges i Biòlegs de Llengua Catalana. Barcelona: Institut d'Estudis Catalans, 1984; 347 354. **(C)**
240. Camí J. Utilización clínica de la clonidina en la dependencia de opioides. En: Actas de la VII Reunión Nacional de la Asociación Española de Farmacólogos. Zaragoza: Graf. Aurora, 1984; 26 28. **(R)**
241. Camí J. Nuevas toxicomanías. Los inhalantes. En: VI Simposio Español de Pediatría Social. Córdoba: Editorial San Pablo, 1983; 127 132. **(R)**
242. Boatella J, Camí J, González N, de la Torre MC. A propósito de la Orden Ministerial por la que se regulan los tratamientos con metadona. Med Clin (Barc) 1983; 81: 911 913. **(E)**
243. Camí J. Determinación analítica del fenotipo acetilador utilizando como fármaco isoniazida. Ciencia e Ind Farmacéutica (2ª ed) 1983; 2: 311 315. **(O)**
244. Camí J, Segura J, Baños JE, García I, Drobnic L. Avances en la farmacología de los antibióticos β lactámicos. En: Avances en Terapéutica. Laporte J, Salvá JA, eds. Barcelona: Salvat, 1982; (12): 54 72. **(R)**
245. Camí J. Evaluation of urinary elimination of n Acetyl β glucosaminidase in healthy volunteers treated with dibekacin or gentamicin. Antimicrob Agents Chemother 1982; 21: 1013 1015. **(O)**
246. Camí J, de Torres S. Guia Farmacològica de l'Hospital de Ntra Sra del Mar. Barcelona, 1982; 1 73. **(R)**
247. Camí J. Farmacologia de les drogues de consum il·legal. En: Curs de Drogodependències, Institut d'Estudis de la Salut. Tortosa: Departament de Sanitat, Generalitat de Catalunya, 1981; 97 112. **(R)**
248. Camí J. Cannabis, aspectos sanitarios. Cuadernos de Pedagogía (Barc) 1981; 73: 14 17. **(R)**
249. Camí J, Frati M, Martín ML. La marihuana i els seus efectes sobre l'organisme humà. Ciència (Barc) 1981; 2: 40 47. **(R)**

250. Laporte J, Laporte JR, Camí J, et al. (Grupo Universitario Multicéntrico). Acute Poisoning in Barcelona, Spain. *Clinical Toxicology* 1980; 17: 421 428. **(O)**
251. Camí J, Frati M, Martín ML. Consumo de drogas en el medio Universitario. *Med Clin (Barc)* 1980; 73: 317 326. **(O)**
252. Camí J, de Torres, S. Intoxicación aguda en Barcelona. *Epidemiología y consideraciones sobre su terapéutica. Med Clin (Barc)* 1980; 75: 287 291. **(O)**
253. Camí J. El consum il·legal de drogues. En: *Actes de l'XIè Congrés de Metges i Biòlegs de Llengua Catalana*. Barcelona, 1980; 222 227. **(R)**
254. Camí J. Intoxicacions agudes. Paper d'una Unitat d'Informació i Assistència Toxicològica. *Ann Med (Barc)* 1980; 66: 862 876. **(R)**
255. García Sevilla L, Bosch J, Camí J, Garau A, Martínez E, Mezquita C, Tobeña A. La recerca a la Universitat. En: *Actes del III Congrés Universitari Català*. Barcelona: Edicions 62, 1980; 72 77. **(C)**
256. Camí J, Laporte JR, Drobnic L. Proposició d'organització i finançament de la recerca universitària. En: *Actes del III Congrés Universitari Català*. Barcelona: Edicions 62, 1980; 401 407. **(C)**
257. Camí J, Giménez Camarasa J, Frati M, Martín ML. Penicilinas y cefalosporinas, Antibióticos aminoglucosídicos, Tetraciclina y cloranfenicol, Antibióticos de amplio espectro, Macrólidos, lincosaminas y otros antibióticos. En: Drobnic L, Salvá JA eds. *Curso sobre Antibioticoterapia*. Barcelona: Ed. Ruan, S.A., Madrid; 1980; 205 218, 219 224, 225 232, 233 242. **(R)**
258. Camí J, Galí S. Urticaria aguda. Estudio epidemiológico retrospectivo en un hospital general de Barcelona. *Rev Clín Esp* 1980; 158: 127 130. **(O)**
259. Camí J, Laporte J, Gutiérrez R, Laporte JR. La Recerca a la Universitat. En: *La Recerca als Països Catalans*. Barcelona: Congrés de Cultura Catalana, 1978; 93 101. **(E)**
260. Laporte JR, Camí J, Gutiérrez R, Laporte J. Estudio de los preparados que contienen anfetamina existentes en el mercado farmacéutico nacional. *Med Clin (Barc)* 1977; 68: 57 62. **(O)**
261. Camí J. Caffeine, tobacco, alcohol and drug consumption among medical students in Barcelona. *Eur J Clin Pharmacol* 1977; 11: 449 453. **(O)**
262. Segura A, Laporte JR, Camí J. Dependencia de drogas. *Medicine (Ed. esp)* 1977; 36: 124-134. **(R)**
263. Laporte J, Camí J. Preparados que contienen anfetamina. *Med Clin (Barc)* 1977; 69: 91. **(C)**
264. Camí J. La investigación científica en Cataluña. *Destino* 1977; 2062:189 191. **(R)**
265. Camí J. Caracterització de l'activitat deplecionadora de la tiramina en el cor i en el conducte deferent de rata i la seva modificació per distints fàrmacs. Resumen de Tesis Doctoral. Dir: Prof. F. Jané. Bellaterra: Publicaciones de la Universidad Autónoma, 1977; **(O)**

266. Camí J, Coma L, Rovira L, Espluga X. Teràpia megavitamínica. Ann Med (Barc) 1977; 63: 366-368. **(R)**

Scientific and academic positions, as well as participation in technical and advisory committees

2020-	President of CIR-CAT (Committee for the Integrity of Research in Catalonia)
2019-2020	Member of the board of directors of Cercle de Salut Association.
1992-2020	Member of the Board of Trustees of the Mar Institute of Medical Research Foundation (IMIM)
2013-2018	Member of the Executive Committee of the Barcelona Global Association.
2004-2018	Member of the Board of Trustees of the Centre de Medicina Regenerativa Foundation (CMRB)
2017-	Member of the Fundació Sant Joan de Déu Advisory Board.
2017-	Member of the Advisory Council of the City Promotion, Barcelona City Council.
2017-	Member of the board of trustees of the Private Foundation Barcelona Education in Science and Technology – BEST.
2011-2014	Member of the External Scientific Committee of the Teaching and Research Foundation of the Mutua Terrassa University Hospital.
2007-2012	Co-President of the Education Committee of the Master on Science Leadership & Management, UPF.

Previous professional positions

2008-2020	General Director of the Pasqual Maragall Foundation (for Research on Alzheimer's disease)
1984-2005	Director, Municipal Institute of Medical Research (IMIM) and IMIM Foundation. IMIM belongs to the Municipal Institute of Health Care (IMAS) and is appointed to Pompeu Fabra University, Barcelona.
1999-2002	Director, Department of Experimental and Health Sciences, Pompeu Fabra University, Barcelona.
1998	Acting Dean of the School of Life and Health Sciences, Pompeu Fabra University, Barcelona.
1983-1997	Professor of Pharmacology at the levels of Assistant, Associate, and Full Professor, School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, Barcelona.
1994-1996	Director, Department of Pharmacology and Psychiatry, School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, Barcelona.

1982-1984	Head of the Service of Clinical Pharmacology, Hospital del Mar, Barcelona.
1977-1983	Interim Assistant Professor of Pharmacology, School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, Barcelona.
1980-1981	Physician in charge, Clinical Pharmacology Service, Hospital del Mar, Barcelona.
1975-1977	Teaching fellow. Subject: Pharmacology, School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, Barcelona.

Doctorate courses directed

- Director of the Doctorate course ‘Science in Action’ (4 credits). Pompeu Fabra University, Barcelona, 1999-.
- Director of the Doctorate program on Health and Life Sciences, Pompeu Fabra University, Barcelona, 1999-2000.
- Director of the Doctorate course ‘Pharmacology of Drug Dependence’ (3.5 credits) Autonomous University of Barcelona. (Years: 1979-82-83-85-86-89-91-94-96)

Director of Doctoral theses

- Sandra Poudevida. Construcción de un cuestionario para la Valoración de los Efectos Subjetivos de Sustancias con Potencial de Abuso (VESSPA): Evaluación del éxtasis. School of Psychology and Educational Sciences Blanquerna. Ramon Llull University. Barcelona, June 2002. (pass certificate cum laude)
- Helena Guardiola. Evaluation of scientific productivity: applied trial in to a project research system. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, March 1993 (pass certificate cum laude)
- Montserrat Gilabert Vall. Cortisol disturbances in heroin addicts. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, March 1993 (pass certificate *cum laude*)
- Elena Rodríguez Rodríguez. HIV risk factors in addicts that use drugs by self administration. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, December 1990 (pass certificate *cum laude*)
- Jaime Monteis Catot. Changing patterns of toxicological emergencies in a general hospital. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, December 1990 (pass certificate *cum laude*)
- Josep Maria Roca Antonio. Epidemiology of mortality induced by drugs of abuse in Barcelona, 1978-1989. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, December 1990 (pass certificate *cum laude*)

- Josep M^a Antó Boqué. Epidemiological research of asthma epidemics in Barcelona associated to soybean dust. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, December 1990 (pass certificate *cum laude*- special award)
- Magí Farré Albaladejo. Cocaine effects on acute ethylic intoxication. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, September 1990 (pass certificate *cum laude*)
- Marta Torrens Mélich. Buprenorphine dependence in heroin-addicts: epidemiology and clinical assessment. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, July 1990 (pass certificate *cum laude*)
- Javier Sánchez-Carbonell. Follow-up of 311 heroin-addicts two years after treatment admission. School of Psychology, Autonomous University of Barcelona, November 1989 (pass certificate *cum laude*)
- Juan Gutiérrez-Cebollada. Heroin overdoses: pharmacological and non pharmacological conditionants. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, March 1989 (pass certificate *cum laude*)
- José M^a Garcés Jarque. Acute ethylic intoxication: assessment of the efficacy of naloxone. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, March 1989 (pass certificate *cum laude*)
- Luís San Molina. Assessment of the efficacy of adrenergic agonists in the rapid detoxification of heroin-addicts. School of Medicine, Autonomous University of Barcelona, March 1988 (pass certificate *cum laude*)
- Diana Guerra Díaz. Psychopharmacology study of the clinical interaction between hashish and alcohol. School of Psychology, Autonomous University of Barcelona, March 1988 (pass certificate *cum laude*)
- Rafael de la Torre Fornell. Clinical interaction between alcohol and naloxone, kinetics and neuroendocrinological aspects. School of Pharmacy, University of Barcelona, July 1985 (pass certificate *cum laude*)

Other received awards

2016	Award for Professional Excellence 2016. Official College of Physicians of Barcelona - COMB.
2016	Paul Harris Fellow recognition of the Rotary Club International. Rotary Club Terrassa.
2011	Prize to the Teaching Activity in a Master on Biomedical Research studies. Pompeu Fabra University's Board of Trustees prize to the Teaching Activity's Quality. 2010-2011 course.
1992	CITRAN prize to the research paper <i>Drug abuse research and treatment: methodological consequences of expectancy</i> .

- 1990 Honored mention. Research award Reina Sofía, CREFAT Foundation, Spanish Red Cross, Madrid.
- 1988 Montserrat Montero Foundation to a professional research trajectory in the field of drug dependence.
- 1977 "Julio Altabas Yus" prize of the Institut d'Estudis Catalans for the doctoral thesis entitled: *Caracterització de l'activitat deplecionadora de la tiramina en el cor i en el conducte deferent de rata i la seva modificació per distints fàrmacs.*