

## **RESUMEN CURRICULUM VITAE**

JUAN CARLOS LLODRA CALVO

Profesor Titular de Universidad

### **CARGOS:**

- Presidente del Comité Mundial de Salud Pública de la FDI (2010-2014)
- Chief Dental Officer de España (2008-2012)
- Miembro Comisión Nacional de Estomatología en representación del Ministerio de Sanidad. (1995-2000)
- Asesor de Salud buco dental en la Consejería de Salud (Junta de Andalucía) 1997-1999
- Asesor de la Asociación Dental Francesa en el Comité de Evaluación Económica en el campo de la Salud.(Desde 2005)
- Miembro del grupo de Trabajo European Global Oral Health Indicators (EGOHID) de la Comisión Europea
- Responsable Nacional de Estudios Epidemiológicos bucodentales
- Ex Decano Facultad Odontología Universidad de Granada(1995-2000)

### **CURSOS:**

- Cursos del Doctorado en Universidades de Chihuahua, Tijuana, Mexicali y Oaxaca (México)
- Cursos de Postgraduado en Universidad de la Habana y Santiago de Cuba (Cuba)
- Cursos de Doctorado en Universidad Federal de Pelotas (Brazil)
- Cursos de especialidad en Universidad de Mar del Plata (Argentina)
- Cursos de especialización en Universidad de Valparaíso (Chile)
- Colaboración en Diploma Universitario. Universidad de Lyon y Paris (Francia)
  - Curso Postgraduados Universidad de Mérida (ULA). Mérida, Venezuela.
  - Curso Postgraduados Universidad de Léon. Nicaragua.

### **CONFERENCIAS:**

- Conferencias en diversas Universidades españolas
- Conferencias impartidas en Francia, Suiza, Dinamarca, Italia, México, Argentina, Chile, Cuba, Brasil, Venezuela.

AÑO SABÁTICO:

Universidad de Lyon. Curso académico 2013-2014.

Actividad docente e investigadora.

Categoría: Maître de Conférences

PUBLICACIONES INTERNACIONALES

Baca P, Castillo AM, Bravo M, Junco P, Baca AP, Llodra JC.

Oper Dent. 2002, 27: 107-11. Mutans streptococci and lactobacilli in saliva after the application of fissure sealants. Oper Dent. 2002, 27: 107-11.

Bravo M, Baca P, Llodra JC, Osorio E. A 24-month study comparing sealant and fluoride varnish in caries reduction on different permanent first molar surfaces. J Public Health Dent. 1997;57:184-6.

Bravo M, Garcia-Anllo I, Baca P, Llodra JC. A 48-month survival analysis comparing sealant (Delton) with fluoride varnish (Duraphat) in 6- to 8-year-old children. Community Dent Oral Epidemiol. 1997;25:247-50.

Bravo M, Llodra JC, Baca P, Osorio E. Effectiveness of visible light fissure sealant (Delton) versus fluoride varnish (Duraphat): 24-month clinical trial. Community Dent Oral Epidemiol. 1996;24:42-6.

Bravo M, Osorio E, Garcia-Anllo I, Llodra JC, Baca P. The influence of dft index on sealant success: a 48-month survival analysis. J Dent Res. 1996; 75:768-74.

Llodra JC, Bravo M, Delgado-Rodriguez M, Baca P, Galvez R. Factors influencing the effectiveness of sealants--a meta-analysis. Community Dent Oral Epidemiol. 1993;21:261-8.

Gutierrez J, Cutando A, Castillo AM, Liebana J, Baca P, Llodra JC. Phagocytosis and adhesiveness of peripheral blood polymorphonuclear leukocytes in patients with rapidly progressive periodontitis. J Oral Pathol Med. 1991 Nov;20(10):493-5.

Llodra JC, Rodriguez A, Ferrer B, Menardia V, Ramos T, Morato M. Efficacy of silver diamine fluoride for caries reduction in primary teeth and first permanent molars of schoolchildren: a 36-month clinical trial. . J

Dent Res 2005; 84:721-724.

M Bravo, J. Montero, J.J. Bravo, P. Baca, and J.C. Llodra  
Sealant and Fluoride Varnish in Caries: a Randomized Trial J. Dent. Res.  
2005 84: 1138-1143.

Bourgeois D, Llodra JC, Nordblad A, Pitts N. Report of the EGOHID I Project. Selecting a coherent set of indicators for monitoring and evaluating oral health in Europe: criteria, methods and results from the EGOHID I project. Community Dent Health 2008; 25: 4-10

Bourgeois DM, Llodra JC. Strategies to promote better access to over the counter products for oral health in Europe: a Delphi survey. Int Dent J. 2009 Oct;59(5):289-96.

Montero J, Bravo M, Vicente MP, Galindo MP, Lopez-Valverde A, Casals E, Cortes-Martincorena FJ, Llodra JC. Oral pain and eating problems in Spanish adults and elderly in the Spanish National Survey performed in 2005. J Orofac Pain. 2011 Spring;25(2):141-52.

Gil-Montoya JA, Ponce G, Sánchez Lara I, Barrios R, Llodra JC, Bravo M. Association of the oral health impact profile with malnutrition risk in Spanish elders. Arch Gerontol Geriatr. 2013 Nov-Dec;57(3):398-402.

Bourgeois DM, Phantumvanit P, Llodra JC, Horn V, Carlile M, Eisélé JL. Rationale for the prevention of oral diseases in primary health care: an international collaborative study in oral health education. Int Dent J. 2014 Oct;64 Suppl 2:1-11.

Llodra JC, Phantumvanit P, Bourgeois DM, Horn V. LLL2: an international global level questionnaire on toothbrushing and use of fluoride toothpaste. Int Dent J. 2014 Oct;64 Suppl 2:20-6.

Bourgeois DM, Llodra JC. Global burden of dental condition among children in nine countries participating in an international oral health promotion programme, 2012-2013. Int Dent J. 2014 Oct;64 Suppl 2:27-34.

Bourgeois D, Carrouel F, Llodra JC, Bravo M, Viennot S. A Colorimetric Interdental Probe as a Standard Method to Evaluate Interdental Efficiency of Interdental Brush. Open Dent J. 2015 Dec 23;9:431-7.

Montero J, Bravo M, López-Valverde A, Llodra JC. Clinical and sociodemographic predictors of oral pain and eating problems among adult and senior Spaniards in the national survey performed in 2010. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2015 Jul 1;20(4):e393-401.

Madianos P, Papaioannou W, Herrera D, Sanz M, Baeumer A, Bogren A, Bouchard P, Chomyszyn-Gajewska M, Demirel K, Gaspersic R, Giurgiu M, Graziani F, Jepsen K, Jepsen S, O'Brien T, Polyzois I, Preshaw PM, Rakic M, Reners M, Rincic N, Stavropoulos A, Sütcü S, Verner C, Llodra JC. EFP Delphi study on the trends in Periodontology and Periodontics in Europe for the year 2025. *J Clin Periodontol.* 2016 Jun;43(6):472-81

Carasol M, Llodra JC, Fernández-Meseguer A, Bravo M, García-Margallo MT, Calvo-Bonacho E, Sanz M, Herrera D. Periodontal conditions among employed adults in Spain. *J Clin Periodontol.* 2016 Jul;43(7):548-56

Carrouel F, Llodra JC, Viennot S, Santamaria J, Bravo M, Bourgeois D. Access to Interdental Brushing in Periodontal Healthy Young Adults: A Cross-Sectional Study. *PLoS One.* 2016 May 18;11(5):e0155467

Nihtila A, West N, Lussi A, Bouchard P, Ottolenghi L, Senekola E, Llodra JC, Viennot S, Bourgeois D. Oral Health Behavior and Lifestyle Factors among Overweight and Non-Overweight Young Adults in Europe: A Cross-Sectional Questionnaire Study. *Healthcare (Basel).* 2016 Apr 6;4(2). pii: E21.

Bourgeois D, Saliasi I, Llodra JC, Bravo M, Viennot S, Carrouel F. Efficacy of interdental calibrated brushes on bleeding reduction in adults: a 3-month randomized controlled clinical trial. *Eur J Oral Sci.* 2016 Dec;124(6):566-571

Bourgeois D, Saliasi I, Dussart C, Llodra JC, Tardivo D, Laforest L, Bravo M, Viennot S, Foti B, Carrouel F. Educational outcomes of a new curriculum on interproximal oral prophylaxis for dental students. *PLoS One.* 2018 Oct 10;13(10):e0204564. doi: 10.1371/journal.pone.0204564. eCollection 2018.

Rodrigo D, Sanz-Sánchez I, Figuero E, Llodra JC, Bravo M, Caffesse RG, Vallcorba N, Guerrero A, Herrera D. Prevalence and risk indicators of peri-implant diseases in Spain. *J Clin Periodontol.* 2018 Dec;45(12):1510-1520. doi: 10.1111/jcpe.13017. Epub 2018 Nov 5.

Carrouel F, Llodra JC, Viennot S, Santamaria J, Bravo M, Bourgeois D. Access to Interdental Brushing in Periodontal Healthy Young Adults: A Cross-Sectional Study. *PLoS One.* 2016 May 18;11(5):e0155467. doi: 10.1371/journal.pone.0155467. eCollection 2016.

Carasol M, Llodra JC, Fernández-Meseguer A, Bravo M, García-Margallo MT, Calvo-Bonacho E, Sanz M, Herrera D. Periodontal conditions among employed adults in Spain. *J Clin Periodontol.* 2016 Jul;43(7):548-56. doi: 10.1111/jcpe.12558. Epub 2016 May 12.

Madianos P, Papaioannou W, Herrera D, Sanz M, Baeumer A, Bogren A, Bouchard P, Chomyszyn-Gajewska M, Demirel K, Gaspersic R, Giurgiu M, Graziani F, Jepsen K, Jepsen S, O'Brien T, Polyzois I, Preshaw PM, Rakic M, Reners M, Rincic N, Stavropoulos A, Sütcü S, Verner C, Llodra JC. EFP Delphi study on the trends in Periodontology and Periodontics in Europe for the year 2025. *J Clin Periodontol.* 2016 Jun;43(6):472-81. doi: 10.1111/jcpe.12551. Epub 2016 May 10.

Carral C, Flores-Guillén J, Figuero E, Rodrigo D, Sanz-Sánchez I, Llodra JC, Bravo M, Caffesse RG, Vallcorba N, Guerrero A, Bujaldón A, Herrera D. Peri-implant radiographic bone level and associated factors in Spain. *J Clin Periodontol.* 2021 Jun;48(6):805-815. doi: 10.1111/jcpe.13437.

Carrouel F, Conte MP, Fisher J, Gonçalves LS, Dussart C, Llodra JC, Bourgeois D. COVID-19: A Recommendation to Examine the Effect of Mouthrinses with  $\beta$ -Cyclodextrin Combined with Citrox in Preventing Infection and Progression. *J Clin Med.* 2020 Apr 15;9(4):1126. doi: 10.3390/jcm9041126.

Bourgeois D, Bravo M, Llodra JC, Inquimbert C, Viennot S, Dussart C, Carrouel F. Calibrated interdental brushing for the prevention of periodontal pathogens infection in young adults - a randomized controlled clinical trial. *Sci Rep.* 2019 Oct 22;9(1):15127. doi: 10.1038/s41598-019-51938-8.

Inquimbert C, Bourgeois D, Bravo M, Viennot S, Tramini P, Llodra JC, Molinari N, Dussart C, Giraudeau N, Carrouel F. The Oral Bacterial Microbiome of Interdental Surfaces in Adolescents According to Carious Risk. *Microorganisms.* 2019 Sep 5;7(9). pii: E319. doi: 10.3390/microorganisms7090319.

Bourgeois D, Bravo M, Llodra JC, Inquimbert C, Viennot S, Dussart C, Carrouel F. Calibrated interdental brushing for the prevention of periodontal pathogens infection in young adults - a randomized controlled clinical trial. *Sci Rep.* 2019 Oct 22;9(1):15127. doi: 10.1038/s41598-019-51938-8.

#### Premios Científicos Recibidos:

- Premio al Mejor artículo Internacional sobre Preventive Dentistry (Año 1995)

#### Tesis Doctorales Dirigidas: 21

#### Dirección de Estudios Epidemiológicos: 19

- Estudio epidemiológico de salud dental en escolares de Andalucía: 1995, 2000 y 2006, 2022.

- Estudio epidemiológico de salud dental en escolares del País vasco: 1998,2008, 2018.
- Estudio epidemiológico de salud dental en escolares de Castilla la Mancha: 2002
- Estudio epidemiológico de salud dental en la población de Extremadura 2001.
- Estudio epidemiológico de salud oral en población discapacitada psíquica de Extremadura: 2002
- Estudio epidemiológico de salud dental en escolares de las Islas Baleares: 2005
- Estudio epidemiológico de salud dental en la tercera edad de la Islas Baleares: 2006
- Estudio epidemiológico de salud dental en España: 1993, 2000, 2006,2010 y 2015
- Estudio epidemiológico de salud dental en población preescolar española: 2007
- Estudio epidemiológico de la población escolar del Estado de Baja California , México (2010).

Tramos de Investigación CNEAI: 3