

Part A. DADES PERSONALS

Nom i Cognoms Carme Borrell i Thió

A.1. Situació professional actual

Organisme	Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB)		
Departament/Centre	Gerència		
Adreça	Pl. Lesseps, 1. 08023 Barcelona		
Telèfon	932384545	Correu electrònic	cborrell@aspb.cat
Categoria professional	Gerenta	Data d'inici	2015

A.2. Situacions professionals anteriors

- Directora de l'Observatori de la Salut Pública. ASPB
- Directora de Recerca i Docència. ASPB
- Cap de Servei de Sistemes d'Informació Sanitària. ASPB
- Tècnica Superior en Medicina. ASPB

A.3. Formació acadèmica (títol, institució, data)

Llicenciatura/Grau/Doctorat	Universitat	Any
Especialista en Medicina Preventiva i Salut Pública	MINISTERI D'EDUCACIÓ I CIÈNCIA	2004
Programa Oficial de Doctorat en Medicina i Cirurgia	Universitat Autònoma de Barcelona	1995
Especialista en Medicina Família i Comunitària	MINISTERI D'EDUCACIÓ I CIÈNCIA	1983
Llicenciatura en Medicina i Cirurgia	Universitat de Barcelona	1980

A.4. Indicadors generals de qualitat de la producció científica

Nombre de publicacions en PubMed: 415

Índex H: 52

Mitjana de cites per element: 27,68

Total de vegades citat: 10492

Citat sense cites pròpies: 9448

Articles en què se cita: 7498

Articles en què se cita sense cites pròpies: 72

(Web of Science 21/02/2021)

Part B. RESUM LLIURE DEL CURRÍCULUM

Carme Borrell és doctora en Medicina (Salut Pública). La seva principal línia de recerca és l'estudi dels determinant socials de la salut. Ha liderat al voltant de 20 **projectes de recerca** (com a investigadora principal o líder d'un paquet de treball) i ha participat en 25 més com a investigadora associada. A destacar:

- a) la direcció de dos projectes de recerca que inclouen 14 grups de l'Estat espanyol (finançat per l'Institut de Salut Carlos III, projecte MEDEA) i 15 grups europeus d'investigadors (finançat per DG-SANCO, Unió Europea, projecte INEQ-CITIES);
- b) la direcció del projecte SOPHIE d'11 grups d'Europa (7è Programa Marc UE).

Té 415 **publicacions** en revistes indexades a PubMed. A destacar la coordinació/edició dels següents llibres i/o informes:

- a) Informe SESPAS 2004: "La salut pública des de la perspectiva de gènere i classe social". Publicat en Gaceta Sanitaria;
- b) 5ª Monografia SEE. Recerca en Gènere i Salut, 2007.

Ha fet diversos treballs d'assessoria nacionals i internacionals. Va dirigir la Comissió per a Reduir les Desigualtats en Salut a Espanya, de 2008 a 2010. (<http://www.mspsi.es/profesionales/saludpublica/prevpromocion/promocion/desigualdadsalud/equidadsaludydss.htm>). Ha estat assessora de les Conselleres de Salut de Catalunya de dos governs: Marina Geli i Alba Vergés.

Dirigeix un **grup de recerca** del CIBER d'Epidemiologia i Salut Pública. El seu grup va ser novament acreditat per l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca de Catalunya en 2015.

Ha dirigit 39 tesis doctorals i treballs de fi de màster.

Carme Borrell ha participat i/o participa com a **membre activa** en:

- Revista Gaceta Sanitaria des de juny de 2010 fins a juny de 2016 (directora).
- Comitè Coordinador del Màster de Salut Pública de la Universitat Pompeu Fabra - Universitat Autònoma de Barcelona, des de 2000 fins a 2015.
- Comitè de Direcció del Diploma en Salut Pública de Catalunya (IDEC, UPF) des de 2014.
- Comitè de Direcció del CIBER d'Epidemiologia i Salut Pública, 2006-2010.
- Comitè Científic de la Fundació Jordi Gol, des de 1995.
- Comitè de Direcció de l'Institut de Recerca Sant Pau des de 2009.

Altres tasques relacionades amb la recerca i la docència:

- Professora associada Universitat Pompeu Fabra, des de 2005.
- Professora associada de la John's Hopkins University, des de 2005.
- Revisora d'articles de revistes de salut pública i medicina clínica.
- Obtenció de diversos **premis**, a destacar:
 - a) Premi Extraordinari de Doctorat, per l'elaboració de la tesi doctoral: Borrell C. Evolució de les desigualtats socials a Barcelona, 1983-1992 (1995);
 - b) Medalla Narcís Monturiol al mèrit científic i tecnològic de Catalunya. Generalitat de Catalunya, 2004;
 - c) Medalla Josep Trueta al Mèrit Sanitari. Generalitat de Catalunya, 2016.
- Ha realitzat diverses activitats de docència principalment en el màster de salut pública UPF-UAB, participant en les assignatures de Salut i Societat, Epidemiologia Social, Introducció a la Salut Pública i Vigilància de la Salut Pública.

Part C. PUBLICACIONS I PROJECTES CIENTÍFICS

C.1. Publicacions

1. **Article científic.** Knobel P; Maneja R; Bartoll X; et al; Dadvand P. 2021. Quality of urban green spaces influences residents' use of these spaces, physical activity, and overweight/obesity. Environ Pollut. 271-116393.
2. **Article científic.** Oliveras L; Peralta A; Palència L; Gotsens M; López MJ; Artazcoz L; Borrell C; Marí-Dell'Olmo M. 2021. Energy Poverty and Health: Trends in the European Union before and during the economic crisis, 2007-2016. Health Place. 67-102294.
3. **Article científic.** Palència L; Ferrando J; Marí-Dell'Olmo M; et al; Borrell C. 2020. Socio-economic inequalities on cancer mortality in nine European areas: The effect of the last economic recession. Cancer Epidemiol. 69-101827
4. **Article científic.** Bauwelinck M; Zijlema WL; Bartoll X; et al; Dadvand P. 2020. Residential urban greenspace and hypertension: A comparative study in two European cities. Environ Res. 191-110032.
5. **Article científic.** García-Basteiro AL; Legido-Quigley H; 20 signatories. 2020. Evaluation of the COVID-19 response in Spain: principles and requirements Lancet PublicHealth. 5(11)-e575.
6. **Article científic.** González-Marín P; Bartoll X; Cortés-Franch I; Malmusi D; Clotet E; Cardona A; Artazcoz L; Borrell C. 2020. Employment in the

- neighborhoods of Barcelona: health effects of an active labor market program in Southern Europe. *J Public Health (Oxf)*. 42-4, pp. 532-540.
7. **Article científic.** Carrere J; Reyes A; Oliveras L; Fernández A; Peralta A; Novoa AM; Pérez K; Borrell C. 2020. The effects of cohousing model on people's health and wellbeing: a scoping review *Public Health Rev.* 41-22.
 8. **Article científic.** Oliveras L; Artazcoz L; Borrell C; Palència L; López MJ; Gotsens M; Peralta A; Marí-Dell'Olmo M. 2020. The association of energy poverty with health, healthcare utilisation and medication use in southern Europe. *SSM Popul Health.* 12-100665.
 9. **Article científic.** García-Basteiro A; Alvarez-Dardet C; Arenas A; et al; Legido-Quigley H. 2020. The need for an independent evaluation of the COVID-19 response in Spain. *Lancet.* 396-10250, pp. 529-530.
 10. **Article científic.** Fjær EL; Eikemo TA; Huijts T; et al; Mackenbach JP. 2020. Educational inequalities in mortality amenable to healthcare. A comparison of European healthcare systems. *PLoS One.* 15-7.
 11. **Article científic.** Daban F; Pasarín MI; Borrell C; et al; Barcelona Health in the Neighbourhoods Group. 2020. Barcelona Salut als Barris: Twelve years' experience of tackling social health inequalities through community-based interventions. *Gac Sanit.*
 12. **Article científic.** Palència L; Gotsens M; Marí-Dell'Olmo M; et al; Borrell C. 2020. Effect of the recent economic crisis on socioeconomic inequalities in mortality in nine urban areas in Europe. *Gac Sanit.* 34-3, pp. 253-260.
 13. **Article científic.** Ingole V; Marí-Dell'Olmo M; Deluca A; et al; Ballester J. 2020. Spatial Variability of Heat-Related Mortality in Barcelona from 1992-2015: A Case Crossover Study Design. *Int J Environ Res Public Health.* 17(7)-2553.
 14. **Article científic.** Puig-Barrachina V; Malmusi D; Artazcoz L; et al; Borrell C. 2020. How does a targeted active labour market program impact on the wellbeing of the unemployed? A concept mapping study on Barcelona "Employment in the Neighbourhoods" *BMC Public Health.* 20-1, pp. 345.
 15. **Article científic.** Peralta A; Benach J; Espinel-Flores V; Gotsens M; Borrell C; Marí-Dell'Olmo M. (5/6). 2020. Studying geographic inequalities in mortality in contexts with deficient data sources: lessons from Ecuador. *Epidemiology.* 155. 31-2, pp. 290-300.
 16. **Article científic.** Santana P; Freitas Â; Stefanik I; et al; EURO-HEALTHY investigators. 2020. Advancing tools to promote health equity across European Union regions: the EURO-HEALTHY project. *Health Res Policy Syst.* 18-18.
 17. **Article científic.** Gotsens M; Ferrando J; Marí-Dell'Olmo M; et al; Borrell C. 2020. Effect of the Financial Crisis on Socioeconomic Inequalities in Mortality

in Small Areas in Seven Spanish Cities Int J Environ Res Public Health. 17(3)-958.

18. **Article científic.** Carmen Borrell; Laia Palencia; Marc Marí Dell'Olmo; et al. 2020. Socioeconomic inequalities in suicide mortality in European urban areas before and during the economic recession. Eur J Public Health. 30-1, pp. 92-98.
19. **Article científic.** Puig-Barrachina V; Giró P; Artazcoz L; Bartoll X; Cortés-Franch I; Fernández A; González-Marín P; Borrell C. 2020. The impact of Active Labour Market Policies on health outcomes: a Scoping review Eur J Public Health. 1-30, pp.36-42.
20. **Article científic.** González-Marín P; Puig-Barrachina V; Bartoll X; et al; Borrell C (AC). (9/9). 2019. Employment in the neighborhoods of Barcelona: health effects of an active labor market program in Southern Europe. Journal of public health. 74.
21. **Article científic.** Bosakova L; Madarasova Geckova A; Borrell C; Hajduova Z; VanDijk JP; Reijneveld SA. 2019. How adults and children perceive the impact of social policies connected to unemployment on well-being in the household: a concept mapping approach. International Journal of Public Health.
22. **Article científic.** López-Contreras N; Rodríguez-Sanz M; Novoa A; Borrell C; Medallo Muñiz J; Gotsens M. 2019. Socioeconomic inequalities in suicide mortality in Barcelona during the economic crisis (2006-2016): a time trend study. BMJ Open. 9-8.

C.2. Projectes

1. Salut, estils de vida, escenes culturals, desigualtats en salut (Universitat Pablo de Olavide). 01/01/2021-31/12/2023.
2. Impacte en salut i benestar de l'habitatge cooperatiu en cessió d'ús Ana María Novoa Pardo. (Agència de Salut Pública de Barcelona). 01/01/2019-31/12/2021.
3. Join Action Health Equity Europe Join Action - Comissió Europea. Giuseppe Costa. (Agència de Salut Pública de Barcelona). 01/06/2018-01/06/2021.
4. Evolució de les desigualtats socioeconòmiques i mediambientals en la distribució geogràfica de la mortalitat a Barcelona (1996-2015). MEDEA 3 CENTRE DE ACUSTICA APLICADA I EVALUACIÓ NO DESTRUCTIVA. Maica Rodríguez Sanz. (Agència de Salut Pública de Barcelona). 01/01/2017-31/12/2019. 32.670 €.
5. Pan-European Urban Climate Service - PUCS Comisión Europea. Marc Marí Dell'Olmo. (Agència de Salut Pública de Barcelona). 01/01/2016-31/12/2019.

6. Participatory Urban Living for Sustainable Environments PULSE Comissió Europea
- Horizon2020. Carme Borrell. (Agència de Salut Pública de Barcelona). 01/01/2016-31/12/2019.
7. Avaluació d'efectes en salut del programa Treball als Barris Fundació La Caixa
- Recercaixa. Carme. (Agència de Salut Pública de Barcelona). 28/02/2015-28/02/2018.
8. Shaping European policies to promote Health Equity - Euro-Healthy - WP2 Comissió Europea. Paula Santana. (Universitat de Coïmbra). 01/12/2014-01/12/2017.
9. SOPHIE. Evaluating the impact of structural policies on health inequalities and their social determinants, and fostering change Union Europea, FP7. Carme Borrell. (Agència de Salut Pública). 2011-2015.
10. El paper de la sexualitat en l'envelliment actiu i saludable: evidència i intervencions efectives. Recercaixa. Pérez, Glòria. (Agència de Salut Pública). 2012-2013.
11. Evolució de les desigualtats socioeconòmiques en mortalitat en àrees petites de ciutats d'Espanya-MEDEA II Institut de Salut Carles III. Borrell, Carme. (Agència de Salut Pública). 2009-2012.
12. Socioeconomic inequalities in mortality: evidence and policies in cities of Europe (INEQCITIES Union Europea - DG SANCO. Borrell, Carme. (Agència de Salut Pública). 2009-2012.
13. Desigualtats socioeconòmiques en salut mental i en la utilització de serveis de salut a Espanya: un estudi multinivell. Institut de Salut Carles III. Borrell, Carme. (Agència de Salut Pública). 2010-2011.
14. Efectes de la crisi en la salut de la població i els seus determinants a Espanya. Carme Borrell Thió. (Agència de Salut Pública de Barcelona). Des de 01/01/2014.