



Máster Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional

## **Blanca Lumbreras Lacarra**

### **Posición académica (asociado, titular, catedrático)**

Catedrática Medicina Preventiva y Salud Pública

### **Universidad/es donde obtuvo la licenciatura/grado/máster/doctorado**

Licenciada en Farmacia (Universidad de Navarra)

Doctora en Salud Pública (UMH)

MSc in Modern Epidemiology (Imperial College of Londres)

### **Centro/s donde se especializó/subespecializó**

Especialista en Análisis Clínicos (Hospital General Universitario de Alicante)

### **Principal estructura/plataforma de investigación a la que pertenece**

CIBER en Epidemiología y Salud Pública

### **Áreas de interés en investigación**

Investigación en epidemiología clínica y concretamente en la evaluación de pruebas diagnósticas

### **Número de artículos publicados: 108**

### **Número de paneles de expertos a los que ha pertenecido o pertenece**

- Adjunta al Colaborador de la ANEP (Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva), del Ministerio de Economía y Competitividad (2011-2016);
- Panelista en la Comisión Técnica de Evaluación de Servicios de Salud, Epidemiología, Salud Pública y Ocupacional, ISCIII (2017-2018);
- Adjunta Comisión Técnica de Evaluación de Servicios de Salud, Epidemiología, Salud Pública y Ocupacional, ISCIII (2019-2022);
- Presidenta Comisión Técnica de Evaluación de Servicios de Salud, Epidemiología, Salud Pública y Ocupacional, ISCIII (2023-);
- Presidenta del Área de Herramientas diagnósticas, terapéuticas y salud pública en el Área de Evaluación I+D+i para la Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento (2020-).

### **Selección de artículos recientes**

- Puig-Moltó M, Lumbreras B, Mendive JM, López-Pintor E. Impact of a pharmaceutical algorithm on patients with upper-gastrointestinal symptoms: A pre-post intervention study. *Prev Med.* 2024 Mar;180:107885. doi: 10.1016/j.ypmed.2024.107885.
- Lumbreras B, Parker LA, Caballero-Romeu JP, Gómez-Pérez L, Puig-García M, López-Garrigós M, García N, Hernández-Aguado I. Variables Associated with False-Positive PSA Results: A Cohort Study with Real-World Data. *Cancers (Basel).* 2022 Dec 30;15(1):261. doi: 10.3390/cancers15010261.

- Almodóvar A, Ronda E, Flores R, Lumbreras B. Appropriateness of radiological diagnostic tests in otolaryngology. *Insights Imaging*. 2022 Aug 4;13(1):126. doi: 10.1186/s13244-022-01263-y.
- Cremades-Martínez P, Parker LA, Chilet-Rosell E, Lumbreras B. Evaluation of Diagnostic Strategies for Identifying SARS-CoV-2 Infection in Clinical Practice: a Systematic Review and Compliance with the Standards for Reporting Diagnostic Accuracy Studies Guideline (STARD). *Microbiol Spectr*. 2022 Aug 31;10(4):e0030022. doi: 10.1128/spectrum.00300-22.
- Talens A, López-Pintor E, Bejerano M, Guilabert M, Aznar MT, Aznar-Lou I, Lumbreras B. Influence of the COVID-19 Pandemic on Adherence to Orally Administered Antineoplastics. *J Clin Med*. 2022 Apr 26;11(9):2436. doi: 10.3390/jcm11092436.
- López-Pintor E, Grau J, Lumbreras B. Patient's awareness on COPD is the strongest predictor of persistence and adherence in treatment-naïve patients in real life: a prospective cohort study. *BMC Pulm Med*. 2021 Nov 27;21(1):388. doi: 10.1186/s12890-021-01754-6.
- Bernal-Soriano MC, Parker LA, López-Garrigós M, Hernández-Aguado I, Gómez-Pérez L, Caballero-Romeu JP, Pastor-Valero M, García N, Alfayate-Guerra R, Lumbreras B. Do the Prostate-Specific Antigen (PSA) Tests That Are Ordered in Clinical Practice Adhere to the Pertinent Guidelines? *J Clin Med*. 2021 Jun 16;10(12):2650. doi: 10.3390/jcm10122650.
- Gómez-Martínez J, López-Pintor E, Lumbreras B. Effectiveness of a Patient-Centered Weight Management Model in a Community Pharmacy: An Interventional Study. *Patient Prefer Adherence*. 2020 Aug 24;14:1501-1511. doi: 10.2147/PPA.S260404.
- Bernal-Soriano MC, Lumbreras B, Hernández-Aguado I, Pastor-Valero M, López-Garrigós M, Parker LA. Untangling the association between prostate-specific antigen and diabetes: a systematic review and meta-analysis. *Clin Chem Lab Med*. 2020 Jul 20;59(1):11-26. doi: 10.1515/cclm-2020-0145.
- Puig-Molto M, Pol-Yanguas E, Segarra L, Lumbreras B. Impact of the EMA/FDA alerts on the use of effective contraceptive method in women of childbearing age undergoing valproic acid treatment in a long-stay psychiatric center. *Epilepsy Behav*. 2020 Jun;107:107072. doi: 10.1016/j.yebeh.2020.107072.

**Orcid ID:** <http://orcid.org/0000-0003-1665-0860>