



**Programa de doctorado en Investigación
Aplicada a las Ciencias Sanitarias por la
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
y la Universidad de León**

Incluir



Currículum vitae

1.Nombre y dos apellidos

María López Benito

2.Breve trayectoria profesional

FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciado/Graduado MEDICINA	Universidad SALAMANCA	Año 2000
Especialidad CARDIOLOGIA	Complejo Asistencial Universitario de León	Año 2012
Doctor cum laude	Universidad Salamanca	Año 2012
Premio Extraordinario de Doctorado	Universidad Salamanca	Año 2013

Cursos de postgraduado relevantes en investigación clínica:

- Diploma de Buenas Prácticas Clínicas (GCP) válido hasta 2020.
- Diplomatura en Estadística en Ciencias de la Salud por la UAB: Fundamentos de Diseño y Estadística. Proceso de datos sanitarios con SPSS statistics.

Otra formación académica

- Idioma inglés:
 - Cambridge Certificate of Proficiency in English: 2001.
 - Escuela Oficial de Idiomas, Nivel Avanzado (C1): 2017.



Programa de doctorado en Investigación Aplicada a las Ciencias Sanitarias por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad de León

- Idioma francés:
 - Escuela Oficial de Idiomas, Nivel Avanzado (C1): 2016.
- Idioma alemán:
 - Escuela Oficial de Idiomas, Nivel Intermedio (B1): 2002.
- Director de instalaciones de radiodiagnóstico (R.D. 1891/1991): 2013.
- Certificado de 2º nivel de Radioprotección para la práctica Intervencionista: 2013.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Trabajo actual:

Categoría ESPECIALISTA DE ÁREA Servicio CARDIOLOGIA
Hospital CAULE – HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LEON Desde 2012
Dirección completa ALTOS DE NAVA S/N – 24008 - LEON

Trabajos previos (si en necesario añadir filas en la parte inferior):

Categoría BECARIO	Servicio CARDIOLOGIA	Hospital Universitario de León.
Categoría RESIDENTE	Servicio CARDIOLOGIA	Hospital Universitario de León.

3.Línea de investigación:

Modelos en Investigación traslacional

4.Publicaciones más relevantes (últimos 10 años)

- Clinical outcomes following urgent vs. elective percutaneous mitral valve repair. Benito-González T, Estévez-Loureiro R, Del Castillo S, Minguito-Carazo C, Garrote-Coloma C, Alonso-Rodríguez D, Tundidor-Sanz E, Rodríguez-Santamarta M, Pérez de Prado A, Ramón CC, López-Benito M, Gualis J, Fernández-Vázquez F. Cardiovasc Revasc Med. 2020 Nov 9;S1553-8389(20)30680-1. doi: 10.1016/j.carrev.2020.10.025. Online ahead of print. PMID: 33199248



**Programa de doctorado en Investigación
Aplicada a las Ciencias Sanitarias por la
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
y la Universidad de León**

- Second-Generation Drug-Eluting Stents in Diabetes (SUGAR) trial: Rationale and study design. Romaguera R, Salinas P, Brugaletta S, Gomez-Lara J, Díaz JF, Romero MA, García-Blas S, Ocaranza R, Borde P, Jiménez Kockar M, Millan Segovia R, Íñiguez A, Alameda M, Trillo R, Lee DH, Martín P, López-Benito M, Frutos A, Moreu J, Hernández-Hernández F, García Del Blanco B, Roura G, Rossello X, Pocock SJ, Fernández-Ortiz A, Sabate M, Gómez-Hospital JA. *Am Heart J*. 2020 Apr;222:174-182. doi: 10.1016/j.ahj.2020.01.018. Epub 2020 Jan 28. PMID: 32087418
- Inpatient Randomization to Study Strut Coverage in Polymer-Free Versus Biodegradable-Polymer Sirolimus-Eluting Stent Implantations. Otaegui I, Pérez de Prado A, Massotti M, López-Benito M, Sabaté M, Martí G, Bellera N, Serra B, García Del Blanco B, Ferreira González I. *JACC Cardiovasc Interv*. 2020 Apr 13;13(7):899-900. doi: 10.1016/j.jcin.2019.11.020. PMID: 32273102
- Development and Evaluation of a Disease Large Animal Model for Preclinical Assessment of Renal Denervation Therapies. Prado AP, Pérez-Martínez C, Regueiro-Purriños M, Cuellas-Ramón C, López-Benito M, Gonzalo-Orden JM, Estévez-Loureiro R, Cortina-Rivero AI, Viñuela-Baragaño D, R Altonaga J, Tellez A, Fernández-Vázquez F. *Animals (Basel)*. 2020 Aug 19;10(9):1446. doi: 10.3390/ani10091446. PMID: 32824935
- Diego-Nieto, A.; Vidriales, M. B.; Alonso-Orcajo, N.; et al. Differences in Levels of Circulating Progenitor Endothelial Cells or Circulating Endothelial Cells Among Patients Treated With Ticagrelor Compared With Clopidogrel During Non- ST -Segment-Elevation Myocardial Infarction. *J Am Heart Assoc* Volume: 7 Issue: 19 Pages: e009444. Pérez de Prado A, Pérez Martínez C, Cuellas Ramón C, Regueiro Purriños M, López Benito M et al. Safety and Efficacy of New Biodegradable Polymer-based Sirolimus-Eluting Stents in a Preclinical Model. *Rev Esp Cardiol* 2017, 10.1016/j.rec.2017.05.021
- Benito-Gonzalez, T.; Estevez-Loureiro, R.; de Prado, A. P.; et al. Incidence and prognostic implications of late bleeding events after percutaneous mitral valve repair. *Int J Cardiol Heart Vasc* Volume: 21 Pages: 16-21 .
- Rodrigo Estévez-Loureiro; Ángela López-Sainz; Armando Pérez de Prado; Carlos Cuellas; Ramón Calviño Santos; Norberto Alonso-Orcajo; Jorge Salgado Fernández; Jose Manuel Vázquez-Rodríguez; Maria López-Benito; Felipe Fernández-Vázquez. Timely reperfusion for ST-segment elevation myocardial infarction: Effect of direct transfer to primary angioplasty



**Programa de doctorado en Investigación
Aplicada a las Ciencias Sanitarias por la
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
y la Universidad de León**

- Rodríguez-Santamarta, Miguel; Estévez-Loureiro, Rodrigo; Cuellas Ramón, Carlos; Benito-Gonzalez, Tomas; Pérez de Prado, Armando; López-Benito, María y Fernández-Vázquez Felipe. Double Guide Catheter Technique for Sealing an Iatrogenic Coronary Perforation. Research in Cardiovascular Medicine. Vol. 5 (2) :e31388. 2016-May. Doi : 10.5812/cardiovascmed.31388
- Pérez de Prado A, Pérez Martínez C, Cuellas Ramón C, Regueiro Purriños M, López Benito M et al. Safety and Efficacy of New Biodegradable Polymer-based Sirolimus-Eluting Stents in a Preclinical Model. Rev Esp Cardiol 2017, 10.1016/j.rec.2017.05.021

5.Tesis doctorales dirigidas