

Fecha del CVA

25/09/2015

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Rebeca Baz Dávila		
DNI	54047861	Edad	30
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid		

## A.2 Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Dra. en Biología. Programa Investigación biomédica y clínica	Universidad de La Laguna	2014
DEA (Diplomado en Estudios Avanzados)	Univesidad de La Laguna	2010
Licenciado en Biología (Opciones: Biología Celular y Molecular y Biología Sanitaria)	Universidad de La Laguna	2008

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

La Dra. Rebeca Baz Dávila, licenciada en Biología por la Universidad de La Laguna, colaboró activamente con los departamentos de Genética y Bioquímica de la ULL, antes de incorporarse como doctoranda a la Unidad de Investigación del Hospital Universitario N/S de Candelaria. Durante los 5 años posteriores, obtuvo el DEA y la tesis doctoral con la máxima calificación, estudiando SNPs asociados al desarrollo de la EPOC. Fruto de ese trabajo ha participado en 10 publicaciones, siendo 6 de ellas publicadas en revistas de primer decil. Además, ha colaborado con los grupos del Dr. JAVier Zulueta y Dr. Juan Pablo de Torres (Clínica Universitaria de Navarra) y los Dres. Bartolomé Celli (Universidad de Harvard, Boston) y Victor Pinto-Plata (Brigham & Women's Hospital, Boston). Además, ha participado en más de una decena de comunicaciones a congresos internacionales y nacionales. Tras terminar su tesis doctoral, se ha incorporado al grupo del Dr. Ricardo Borges en la Unidad de Farmacología de la ULL.

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

### C.1. Publicaciones

- Artículo científico.** Miguel Divo; et al. 2015. COPD comorbidities network. European Respiratory Journal. 46-3, pp.640-650.
- Artículo científico.** Elizabeth\* Córdoba Lanús; et al. (/1). 2014. IL-8 gene variants are associated with lung function decline and multidimensional BODE index in COPD patients but not with disease susceptibility: A validation study. COPD: Chronic Obstructive Pulmonary Disease Journal. ISSN 1541-2555.
- Artículo científico.** Juan Pablo de Torres; et al. (/11). 2013. Exploring the impact of screening with low-dose CT on lung cancer mortality in mild to moderate COPD patients: a pilot study. Respiratory Medicine. 107-5, pp.702-707. ISSN 0954-6111.
- Artículo científico.** Ciro Casanova Macario; et al. (/5). 2013. Longitudinal assessment in COPD patients: multidimensional variability and outcomes. European Respiratory Journal. 43-3, pp.745-753. ISSN 0903-1936.
- Artículo científico.** Víctor Pinto Plata; et al. (/10). 2012. Inflammatory and repair serum biomarker pattern: association to clinical outcomes in COPD. Respiratory Research. 13-71. ISSN 1465-953X.
- Artículo científico.** de Torres JP; et al. (/7). 2011. Gender differences in plasma biomarkers levels in a cohort of COPD patients: a pilot study. PlosOne. 6-1, pp.e16021. ISSN 1932-6203.
- Artículo científico.** de Torres JP; et al. (/7). 2011. Lung Cancer in Patients with COPD: Incidence and predicting factors. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. 184-8, pp.913-919. ISSN 1073-449X.
- Artículo científico.** Córdoba-Lanús E; et al. (/2). 2011. TNFA -863 polymorphism is associated with a reduced risk of Chronic Obstructive Pulmonary Disease: A replication study. BMC Medical Genetics. 12-1, pp.132-141. ISSN 1471-2156.

- 9 Artículo científico.** Casanova C; et al. (/7). 2011. The Progression of Chronic Obstructive Pulmonary Disease is Heterogeneous: The Experience of the BODE Cohort. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. 184-9, pp.1015-1021. ISSN 1073-449X.
- 10 Artículo científico.** Casanova C; et al. (/7). 2010. Microalbuminuria and hypoxemia in patients with COPD. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine. 182-8, pp.1004-1010. ISSN 1073-449X.

## C.2. Proyectos

- 1** Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica y Riesgo Cardiovascular. FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN Y SALUD (FUNCIS). Ciro Casanova Macario. (Complejo Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria). 2010-2011. Otros.
- 2** Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica y Riesgo Cardiovascular. Instituto de Salud Carlos III. Ciro Casanova Macario. (Complejo Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria). 2009-2011. Otros.
- 3** Asociación de variantes en los genes IL-8, CXCR2, HIF1 y marcadores inflamatorios con la susceptibilidad y evolución de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC). FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN Y SALUD (FUNCIS). (Complejo Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria). 2008-2009. Otros.
- 4** Asociaciones de variantes en los genes TNF- $\alpha$ , LT- $\alpha$ , IL-8, CXCR-2 con la enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Instituto de Salud Carlos III. Ciro Casanova Macario. (Complejo Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria). 2006-2009.
- 5** Estudio de la implicación de la longitud telomérica en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica. Instituto de Salud Carlos III. (Complejo Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria). Desde 2012. Otros.