

Fecha del CVA	25/04/2021
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Francisco Andrés de la Gala García		
DNI	01176324N	Edad	48
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID		
	* Código ORCID	0000-0001-5765-1312	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Hospital General Universitario Gregorio Marañón		
Dpto. / Centro			
Dirección			
Teléfono	(0034) 627432634	Correo electrónico	galareyes24@gmail.com
Categoría profesional	Titulado Superior Especialista	Fecha inicio	2004
Palabras clave	Medicina clínica; Terapéutica		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Programa Oficial de Doctorado en Ciencias Médicas	Facultad de Medicina	2001
Licenciado en Medicina y Cirugía	Facultad de medicina. Universidad Complutense de Madrid	1997

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores

- Artículo científico.** Casanova J; De la Gala F. 2020. Influence of postoperative complications on long-term outcome after oncologic lung resection surgery. Substudy of a randomized control trial J Clin Monit Comput.
- Artículo científico.** 2019. Differences in bronchoalveolar lavage “inflammasome” between smokers and non-smokers undergoing thoracic surgery, Diferencias del “inflamoma” en lavado broncoalveolar de pacientes sometidos a cirugía fumadores y no fumadores
- Artículo científico.** De la Gala F. 2019. Effect of intraoperative paravertebral or intravenous lidocaine versus control during lung resection surgery on postoperative complications: A randomized controlled trial Trials. 20-1, pp.622-622.
- Artículo científico.** Monteserin Matesanz C; De la Gala F. 2019. Predictive value of plasma cytokines for acute kidney injury following lung resection surgery: prospective observational study, Valor predictivo das citocinas plasmáticas para lesão renal aguda após cirurgia de ressecção pulmonar: estudo observacional prospectivo Rev Bras Anestesiol. 69-3, pp.242-252.
- Artículo científico.** Garutti I; De la Gala F. 2019. Usefulness of combining clinical and biochemical parameters for prediction of postoperative pulmonary complications after lung resection surgery J Clin Monit Comput. 33-6, pp.1043-1054.
- Artículo científico.** F de la Gala. 2018. Response to Murphy and Shelley British Journal of Anaesthesia. Elsevier Ltd. ISSN 0007-0912.

- 7 **Artículo científico.** de la Gala F; I Garutti. 2018. Nuevas consideraciones anestésicas en cirugía torácica Revista Española de Anestesiología y Reanimación. Elsevier España S.L. ISSN 0034-9356.
- 8 **Artículo científico.** Lema Tome M; F de la Gala; P Piñeiro; L Olmedilla; I Garutti. 2017. Behavior of stroke volume variation in hemodynamic stable patients during thoracic surgery with one-lung ventilation periods Revista Brasileira de Anestesiologia. Elsevier Editora Ltda. ISSN 0034-7094.
- 9 **Artículo científico.** F de la Gala; P Piñeiro; A Reyes; E Vara; L Olmedilla; P Cruz. 2017. Postoperative pulmonary complications, pulmonary and systemic inflammatory responses after lung resection surgery with prolonged one-lung ventilation. Randomized controlled trial comparing intravenous and inhalational anaesthesia British Journal of Anaesthesia. Oxford University Press. 119-4, pp.655-663. ISSN 0007-0912.
- 10 **Artículo científico.** de la Gala F (AC); Garutti I; Piñeiro P; Reyes A. (1/4). 2016. Lung-protective role of halogenated anesthetics. Is it time to change this hypothesis? Anesthesiology. Wolters Kluwer Health Inc. 126-4, pp.756-757. ISSN 0003-3022.
- 11 **Artículo científico.** Reyes A; López M; de la Gala F; Canal Alonso MI; Agustín S; Zaballos M. 2016. End-tidal desflurane concentration for tracheal extubation in adults Revista Española de Anestesiología y Reanimación. Elsevier España S.L.U. 64-1, pp.13-18.
- 12 **Artículo científico.** Barea J.C; Piñeiro P; De la Gala F; Olmedilla L; Cruz P; Duque P; Garutti I. 2016. Deep versus moderate neuromuscular block during one-lung ventilation in lung resection surgery Revista Brasileira de Anestesiologia. Elsevier. article in press.
- 13 **Artículo científico.** De la Gala, F; Garutti, I; Piñeiro, P; Reyes, A. 2016. Reply to: Systemic and alveolar inflammatory response in the dependent and nondependent lung in patients undergoing lung resection surgery European Journal of Anesthesiology. Wolters Kluwer Health, Inc. 33-1, pp.64-65.
- 14 **Artículo científico.** Bolaños-Vergaray, JJ; De la Gala García, F; Obaya Rebollar, JC; Bové Alvarez, M. 2015. Slipping rib syndrome as persistent abdominal and chest pain Anesthesia Analgesia Case Report. Wolters Kluwer. 5-9, pp.167-168.
- 15 **Artículo científico.** De La Gala, F (AC); Piñeiro, P; Garutti, I; et al; Vara, E. (1/). 2015. Systemic and alveolar inflammatory response in the dependent and non-dependent lung in patients undergoing lung resection surgery: a prospective observational study European journal of Anaesthesiology. Wolters Kluwer. 32, pp.872-880.
- 16 **Artículo científico.** Mesa, A; Benito, P; Piñeiro, P; Duque, P; Reyes, A; De la Gala, F. 2014. Does restrictive volume infusion in lung resection surgery increase the risk of postoperative acute kidney injury? European Journal of Anaesthesiology. Wolters Kluwer. 31, pp.199-200.
- 17 **Artículo científico.** Hernandez, G; Lema, M; Alvarez, M; de la Gala, F; Vara, E; Lopez-Gil, M. 2014. Measurement of Matrix Metalloproteinase-7 in bronchoalveolar lavage during lung resection surgery: postoperative prognosis value European Journal of Anaesthesiology. Wolters Kluwer. 31, pp.87-87.
- 18 **Artículo científico.** Casanova, J; Garutti, I; Olmedilla, L; Piñeiro, P; De la Gala, F; Cruz, P. 2014. Moderate versus deep neuromuscular block during one lung ventilation European Journal of Anaesthesiology. Wolters Kluwer. 31, pp.85-85.
- 19 **Artículo científico.** Lema, M; Alvarez, M; Hernandez, G; de la Gala, F; Garutti, I; Lopez-gil, M. 2014. Modifications of stroke volume variation and stroke volume index during thoracic surgery with one-lung ventilation European Journal of Anesthesiology. Wolters Kluwer. 31, pp.64-64.
- 20 **Artículo científico.** Benito, P; Mesa, A; Cruz, P; Casanova, J; Vara, E; De la Gala, F. 2014. The effects of tobacco on cytokines values measured by bronchoalveolar lavages during lung resection surgery European Journal of Anaesthesiology. Wolters Kluwer. 31, pp.85-85.
- 21 **Artículo científico.** Benito, P; Garcia, MJ; Reyes, F; Mesa, A; De la Gala, F; Reyes, A. 2013. Which lung suffers more during pulmonary resection surgery? The dependent or the non-dependent lung? European Journal of Anaesthesiology. Wolters Kluwer. 30, pp.6-7.

- 22 **Artículo científico.** Mesa, A; Reyes, F; Garcia, MJ; Benito, P; De la Gala, F; Reyes, A. 2013. Predictive value of lung inflammatory markers for pulmonary complications after lung resection surgery *European Journal of Anaesthesiology*. Wolters kluwer. 30, pp.85-85.
- 23 **Artículo científico.** García-Rodríguez MJ; Reyes A; De la Gala F. (3/). 2011. Procesos de decisión en la antiagregación (V): Riesgo Hemorrágico *Revista electrónica de AnestesiaR. Revista electronica*. 3-7, pp.132. ISSN 1989-4090.
- 24 **Artículo científico.** Villafranca, A; Mouslim, S; Reyes, A; De la Gala, F. 2011. Anestesia subtenoniana en cirugía del globo ocular: Revisión *Revista española de Anestesiología y Reanimación*. Elsevier. 58, pp.167-173.
- 25 **Artículo científico.** Cruz, P; Garutti,I; Piñeiro, P; Olmedilla, L; De la Gala, F. 2009. Effects of Ventilatory Mode During One-Lung Ventilation on Intraoperative and Postoperative Arterial Oxygenation in Thoracic Surgery *Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia*. Elsevier. 23-6, pp.770-774.
- 26 **Artículo científico.** Garutti, I; Martinez, G; Cruz, P; Piñeiro,P; Olmedilla, L; De la Gala, F. 2009. The impact of lung recruitment on hemodynamics during one-lung ventilation.*Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia*. Elsevier. 23-4, pp.506-508.
- 27 **Artículo científico.** Gadin, S; Sánchez, E; Gutierrez, B; De la Gala, F; Alonso, A. 2008. Predicting difficult airway: The upper lip bite test *European Journal of Anaesthesiology*. Wolters Kluwer. 25-44, pp.246-246.
- 28 **Artículo científico.** Garutti, I; Olmedilla, L; Cruz, P; Piñeiro, P; De la Gala, F; Cirujano, A. 2008. Comparison of the hemodynamic effects of a single 5 mg/kg dose of lidocaine with or without epinephrine for thoracic paravertebral block *Regional Anesthesia and Pain Medicine*. Wolters Kluwer. 33-1, pp.57-63.
- 29 **Artículo científico.** De La Gala, F; Reyes, A; Avellanal, M; Baticon, P; Gonzalez-Zarco, LM. 2007. Trigeminal nerve palsy and Horner`s syndrome following epidural anesthesia for labor: A subdural block?.*International journal of obstetric anesthesia*. 16-2, pp.180-182.
- 30 **Artículo científico.** Reyes, A; De la Gala, F; Canal, I; Barrio, JM; Hortal, J; Riesgo, M. 2004. Coartación aórtica y aneurisma micótico postcoartación en gestante de 20 semanas: manejo anestésico *Revista española de Anestesiología y Reanimación*. Elsevier. 52, pp.172-176.
- 31 **Artículo científico.** De la Gala, F; Reyes, A; Garutti, I. 2004. Analgesia Multimodal Patología del aparato locomotor. *Mapfre S.A.* 2-3, pp.176-188.
- 32 **Artículo científico.** Reyes, A; De la Gala, F. 2004. Anestesia local como técnica de elección en la artroscopia de rodilla *Patología del Aparato Locomotor*. MAPFRE S.A. 2-2, pp.87-89.
- 33 **Artículo científico.** Reyes, A; De la Gala, F; Lopez Berlanga, JL; Zaballos, M. 2004. Prevención de la hipotermia intraoperatoria no intencionada *Hospital General Madrid*. 4-7, pp.64-75.
- 34 **Artículo científico.** Lopez Berlanga, JL; De la Gala, F; Reyes, A; Iglesias, L; Lopez, E; Manzanos, A. 2003. Topiramato en el tratamiento del dolor neuropático en pacientes previamente tratados con AINE *Revista de la Sociedad Española del Dolor*. 10, pp.87-89.
- 35 **Artículo científico.** San Joaquin, T; Alonso, A; De La Gala, F; Navia J. 2002. Perforación de duramadre con cateter epidural *Revista Sociedad Española de Dolor*. 9, pp.189-190.
- 36 **Artículo científico.** Barreiro A; De la Gala F. 1998. Actualización en el tratamiento del paludismo *Revista Castellana de Medicina y Seguridad del Trabajo*. 4-18, pp.17-21.
- 37 **Capítulo de libro.** Garcia Rodriguez, MJ; Reyes,A; De la Gala, F. 2011. Valoración del riesgo hemorrágico.Antiagregación Preoperatoria: entre la evidencia y la suposición. *Bubok Publishing S.L.* ISBN 978-84-15482-88-8.
- 38 **Capítulo de libro.** De la Gala, F; Ramos,R; Casanova,J. 2009. Indicación de ecocardiografía en pacientes quirúrgicos *Esquemas de valoración anestésica preoperatoria*. EDIMSA S.A. ISBN 978-84-7714-304-8.
- 39 **Capítulo de libro.** Garutti,I; Olmedilla, L; Piñeiro, P; Cruz, P; De la Gala, F. 2008. Anestesia en cirugía de tórax *Fundamentos prácticos en Anestesiología y Reanimación: Cardiovascular y Respiratorio*. ERGON. pp.303-324. ISBN 978-84-8473-685-1.
- 40 **Libro o monografía científica.** Garutti I; Olmedilla L; Piñeiro P; De la Gala F. (4/ 5). 2011. Utilización del sugammadex en un paciente sometido a cirugía de resección pulmonar *Experiencia Clínica con Sugammadex*. Permanyer. ISBN 978-84-9926-179-9.

41 Libro o monografía científica. Sanz, FJ; Garutti,I; De la Gala, F. 2009. Esquemas de Valoración Anestésica Preoperatoria Esquemas de Valoración Anestésica Preoperatoria. EDIMSA S.A. ISBN 978-84-7714-304-8.

C.2. Proyectos

- 1 1ª edición Beca de investigación en Anestesia. Proyecto InvestigAR. Estudio de la respuesta inflamatoria pulmonar y sistémica secundaria a cirugía de resección pulmonar con anestesia intravenosa vs anestesia inhalatoria con agentes halogenados Francisco Andrés De la Gala García. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 30/06/2013-30/06/2015. 20.000 €.
- 2 EC11-078, Estudio de la respuesta inflamatoria pulmonar y sistémica secundaria a cirugía de resección pulmonar con anestesia intravenosa vs anestesia inhalatoria con agentes halogenados Ayudas a la investigación independiente Ministerio de Sanidad. Convocatoria 2011. Francisco Andrés De la Gala García. (Hospital General Universitario Gregorio Marañón). 01/01/2012-31/12/2014. 91.056,02 €.
- 3 Modulación por lidocaína de la respuesta inflamatoria post-reperfusión en un modelo experimental de autotransplante pulmonar Entidad financiadora: Mutua Madrileña Elena María Vara Ameigeiras. (Departamento de Bioquímica y Biología Molecular III (UCM)). 01/07/2012-30/06/2014. 30.000 €.
- 4 Ensayo Clínico fase II, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos, para evaluar la eficacia y seguridad de E-52862 (400mg) por vía oral en pacientes con neuralgia postherpética (PNH). Código ESTEVE-SIGM-203 (Laboratorios ESTEVE). Desde 2013.
- 5 Estudio STAR: Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo para evaluar la prevalencia de las distintas etiologías de la artrosis en el ámbito sanitario español. (Mundipharma Pharmaceuticals SL). Desde 2013.
- 6 Efectos de la lidocaína en la modulación de la respuesta inflamatoria post-reperfusión en un modelo experimental de autotrasplante pulmonar Fundación Eugenio Rodríguez Pascual. Elena Vara Ameigeiras. (Departamento de Bioquímica y Biología Molecular III (UCM)). Desde 01/01/2012. 15.000 €. Miembro de equipo.
- 7 Efficacy, safety and tolerability of oral cebranopadol versus morphine sulfate PR in subjects with chronic moderate to severe pain related to cancer. Trial Number KF 6005/07 (Grünenthal GmbH).

C.3. Contratos

C.4. Patentes