



Iratxe Zarragoikoetxea Jauregui

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 29/09/2020

v 1.4.3

bf30d82d447fd5193760fdbe8fb94d5a

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

- 2012. Harvard Medical School CME. Curso: "Perioperative Transesophageal Echocardiography and Echo Boards Review", Boston (MA, USA).
- 2012. Curso "Clinical Ultrasound and Echocardiography". Society of Cardiovascular Anesthesiologists On-CUE Level 1.
- 2011. Bioestadística en SPSS, Colegio de Médicos de Valencia.
- 2013. Curso de Donación en Asistolia controlada. Hospital Puerta de Hierro, Madrid.
- 2014. Curso de Formación HeartWare en asistencias ventriculares. Harefield Hospital, Harefield (UK).
- 2013. Statistics One (Coursera, Princeton University, <https://class.coursera.org/stats1-002>).
- 2014. Comunicación en situaciones críticas. Organización Nacional de Trasplantes, Valencia.
- 2015. VII curso de ventilación mecánica no invasiva en la insuficiencia respiratoria aguda, Valencia.
- 2015. "Good Clinical Practices", NIDA Clinical Trials Networks.
- 2017. Papworth Hospital ECMO Course.
- 2011. Estancia como Facultativo Visitante en Cardiac Anesthesiology Department, Mount Sinai Medical Center, New York (NY, USA). Supervisor: Dr Cesar Rodriguez-Diaz.
- 2018. Catch-up: 9th annual Review of advances in Heart Failure, Mechanical Circulatory Support and Transplantation. Columbia University (New York, USA).



Iratxe Zarragoikoetxea Jauregui

Apellidos: **Zarragoikoetxea Jauregui**
Nombre: **Iratxe**
DNI: **78878842C**
ScopusID: **<https://orcid.org/0000-0003-3740-6154>**
Fecha de nacimiento: **12/02/1979**
Sexo: **Mujer**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **País Vasco**
Provincia de contacto: **Valencia**
Ciudad de nacimiento: **Portugalete**
Dirección de contacto: **Plaza Mestre Vicent Ballester Fandos**
Resto de dirección contacto: **2, esc2, pta13**
Código postal: **46013**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad Valenciana**
Ciudad de contacto: **Valencia**
Teléfono fijo: **(0034) 601295458**
Correo electrónico: **iratxezarra@gmail.com**
Teléfono móvil: **(0034) 601295458**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Conselleria de Sanitat **Tipo de entidad:** Conselleria de Sanitat Universal i Salut Pública
Departamento: Anestesiologia, Reanimacion y Terapeutica del dolor, Hospital La Fe
Categoría profesional: Facultativo Especialista
Fecha de inicio: 02/06/2008
Modalidad de contrato: Interino/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 321300 - Cirugía
Funciones desempeñadas: Facultativo Especialista en Anestesiologia y Reanimacion dedicada a cuidados criticos postquirurgicos en cirugia cardiaca y trasplante de organos.



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Máster en Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 20/10/2016
- 2 Titulación universitaria:** Diploma superior
Nombre del título: Diploma Superior de Metodología de la Investigación
Entidad de titulación: Organizacion Medica Colegial **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de titulación: 13/04/2015
- 3 Titulación universitaria:** Doctor
Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 08/07/2003

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Medicina
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 08/07/2020

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Alemán	B1	B1	B1	B1	B1
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2
Español					
Euskera					



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

Nombre del proyecto: Efectos de un programa de prehabilitación en el paciente candidato a trasplante hepático

Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION HOSPITAL UNIVERSITARIO LA FE

Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria dels Angels Cebria Iranzo; David Calatayud Mizrahi; Natalia Cezon Serrano; Andrea Bosca Robledo; Lorena Puchades Renau; Cristina Ballester Ibañez; Luis Compte Torrero; Iratxe Zarragoikoetxea Jauregui

Nº de investigadores/as: 8

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Iratxe Zarragoikoetxea; Rosario Vicente; Azucena Pajares; Paula Carmona; Marta Lopez; Ignacio Moreno; Pilar Argente; Fernando Hornero; Francisco Valera; Jaume Agüero. Quantitative Transthoracic Echocardiography of the Response to Dobutamine in Cardiac Surgery Patients With Low Cardiac Output Syndrome. Journal of cardiothoracic and vascular anesthesia. 34 - 1, pp. 87 - 96. 01/2020. ISSN 1532-8422
Tipo de producción: Artículo científico
- 2 P Carmona García; E Mateo; I Zarragoikoetxea; M López Cantero; J J Peña Borrás; R Vicente. Can regional cerebral oxygen saturation guide red blood cell transfusion in high risk cardiac surgery?. Revista española de anestesiología y reanimación. 66 - 7, pp. 355 - 361. (España): 29/08/2019. ISSN 2340-3284
Tipo de producción: Artículo científico
- 3 Shin Watanabe; Kiyotake Ishikawa; Maria Plataki; Olympia Bikou; Erik Kohlbrenner; Jaume Agüero; Lahouaria Hadri; Iratxe Zarragoikoetxea; Kenneth Fish; Jane A Leopold; others. Safety and long-term efficacy of AAV1. SERCA2a using nebulizer delivery in a pig model of pulmonary hypertension. Pulmonary circulation. 8 - 4, pp. 2045894018799738 - 2045894018799738. SAGE Publications Sage UK: London, England, 2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4 C David Mazer; Richard P Whitlock; Dean A Fergusson; Emilie Belley-Cote; Katherine Connolly; Boris Khanykin; Alexander J Gregory; Etienne de Meudicis; François M Carrier; Shay McGuinness; others. Six-month outcomes after restrictive or liberal transfusion for cardiac surgery. New England Journal of Medicine. 379 - 13, pp. 1224 - 1233. Mass Medical Soc, 2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 5** Paula Carmona; Javier Alonso; Silvia Aparicio; Iratxe Zarragoikoetxea; Francisco Ibañez; Pilar Argente. Cardiac Hydatid Disease: An Uncommon Cause of Cardiac Tumors. Journal of cardiothoracic and vascular anesthesia. 31 - 2, pp. 675 - 677. Elsevier, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** P Carmona García; E Mateo; F Hornero; M López Cantero; I Zarragoikoetxea. Mortalidad de la cirugía coronaria aislada en octogenarios. Análisis retrospectivo de 14 años. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 64 - 5, pp. 262 - 272. Elsevier, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** P Carmona García; E Mateo; F Hornero; M López Cantero; I Zarragoikoetxea. Mortality in isolated coronary artery bypass surgery in elderly patients. A retrospective analysis over 14 years. Revista Española de Anestesiología y Reanimación (English Edition). 64 - 5, pp. 262 - 272. Elsevier, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** C David Mazer; Richard P Whitlock; Dean A Fergusson; Judith Hall; Emilie Belley-Cote; Katherine Connolly; Boris Khanykin; Alexander J Gregory; Etienne de Medeiros; Shay McGuinness; others. Restrictive or liberal red-cell transfusion for cardiac surgery. New England Journal of Medicine. 377 - 22, pp. 2133 - 2144. Mass Medical Soc, 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** I Zarragoikoetxea Jauregui. Efecto del acondicionamiento isquémico remoto en el fracaso renal agudo en pacientes de alto riesgo sometidos a cirugía cardíaca: un ensayo clínico aleatorizado. Cirugía Cardiovascular. 23 - 2, pp. 110 - 111. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Paula Carmona García; Carlos Errando Oyonarte; Alejandro Vázquez; Sergio Cánovas; Iratxe Zarragoicoetxea. La cirugía mínimamente invasiva de la válvula mitral a través de toracotomía derecha es un procedimiento seguro y eficaz a corto y largo plazo. Estudio de cohortes ajustadas por nivelación del riesgo de propensión. Revista Colombiana de Cardiología. 23 - 6, pp. 535 - 544. Elsevier, 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Paula Carmona García; Carlos Errando Oyonarte; Alejandro Vázquez; Sergio Cánovas; Iratxe Zarragoicoetxea. Minimally-invasive mitral valve surgery via right thoracotomy is a safe and efficient procedure in the short and long term. Cohort study adjusted by propensity score matching. Revista Colombiana de Cardiología. 23 - 6, pp. 535 - 544. Sociedad Colombiana de Cardiología, 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Paula Carmona García; Carlos L Errando; Iratxe Zarragoikoetxea Jauregui. Papel de la ecocardiografía transesofágica en la cirugía mínimamente invasiva sobre la válvula mitral. Cirugía Cardiovascular. 23 - 5, pp. 240 - 249. Elsevier, 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Paula Carmona García; Carlos L Errando; Iratxe Zarragoikoetxea Jauregui. Role of transoesophageal echocardiography in minimally invasive mitral valve surgery. CIRUGIA CARDIOVASCULAR. 23 - 5, pp. 240 - 249. ELSEVIER SCIENCE BV PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS, 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** I Moreno; O Artieda; R Vicente; I Zarragoikoetxea; JL Vicente; M Barberá. Evaluación de las mediciones de hemoglobina no invasiva con el dispositivo Masimo Rainbow Radical-7 en un paciente portador de oxigenación extracorpórea de membrana. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 61 - 7, pp. 388 - 391. Elsevier, 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 15** I Moreno; O Artieda; R Vicente; I Zarragoikoetxea; JL Vicente; M Barber{\a}. Evaluation of non-invasive hemoglobin measurements using the Masimo Rainbow Radical-7{\textregistered} device in a patient with extracorporeal membrane oxygenation. Revista española de anestesiología y reanimación. 61 - 7, pp. 388 - 391. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Jaume Aguero; Kiyotake Ishikawa; Makoto Amaki; Iratxe Zarragoikoetxea; Gianni Pedrizzetti; Kenneth M Fish; Jagat Narula; Roger J Hajjar; Partho P Sengupta. moderated Poster Incremental Value Right Ventricular Function Assessment Using Two-dimensional Strain in Experimental Swine Models of Chronic Pulmonary Hypertension: p2-66. Journal of the American Society of Echocardiography. 26 - 6, pp. B89 - B90. Journal of the American Society of Echocardiography, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** A Vidal; I Zarragoikoetxea; L M{\i}nguez; J Porta; JL Vicente; M Barber{\a}. Septic shock secondary due to Staphylococcus aureus-induced hip arthritis: Treatment in the Recovery Unit. Revista española de anestesiología y reanimación. 59 - 5, pp. 280 - 280. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** A Vidal; I Zarragoikoetxea; L M{\i}nguez; J Porta; JL Vicente; M Barber{\a}. Shock s{\e}ptico secundario a artritis s{\e}ptica de cadera por Staphylococcus aureus, tratamiento en la Unidad de Reanimaci{\o}n. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 59 - 5, pp. 280 - 282. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** I Zarragoikoetxea J{\a}uregui; J Ag{\u}ero Ram{\o}n-Llin; L Almenar Bonet; A Vela Rubio; J Porta Mar{\i}n; L Mart{\i}nez-Dolz. Incidencia y predictores de complicaciones graves tras el trasplante cardiaco en la Unidad de Reanimaci{\o}n. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 55 - 9, pp. 535 - 540. Elsevier, 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** I J{\a}uregui Zarragoikoetxea; J Ram{\o}n-Llin Ag{\u}ero; L Bonet Almenar; A Rubio Vela; J Mar{\i}n Porta; L Mart{\i}nez-Dolz. Major complications in the recovery unit following heart transplant: incidence and risk factors. Revista española de anestesiología y reanimación. 55 - 9, pp. 535 - 540. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Kiyotake Ishikawa. Experimental Models of Cardiovascular Diseases. Springer,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Jaume Aguero; Nadjib Hammoudi; Olympia Bikou; Kenneth M Fish; Iratxe Zarragoikoetxea; Roger J Hajjar; Kiyotake Ishikawa. Chronic Pulmonary Artery Embolization Models in Large Animals. pp. 353 - 366. Springer, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 23** Olympia Bikou; Kiyotake Ishikawa; Kenneth M Fish; Iratxe Zarragoikoetxea; Roger J Hajjar; Jaume Aguero. Modeling Pulmonary Hypertension: A Pig Model of Postcapillary Pulmonary Hypertension. pp. 367 - 383. Springer, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 24** Kiyotake Ishikawa. Experimental Models of Cardiovascular Diseases: Methods and Protocols. Springer, 2018.
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro



- 25** Iratxe Zarragoikoetxea Jauregui. Effect of remote ischemic preconditioning on kidney injury among high-risk patients undergoing cardiac surgery. A randomized clinical trial. ELSEVIER SCIENCE BV PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS, 2016.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** CEIM
Primaria (Cód. Unesco): 710000 - Ética
Entidad de afiliación: Hospital Universitario La Fe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad afiliación: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 26/02/2019
- 2** **Título del comité:** Comite de trasplante hepatico
Fecha de inicio: 13/10/2005

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Cardiovascular Research Center (Wiener Family Cardiovascular Research Laboratories).
Ciudad entidad realización: New York, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/02/2013 - 30/04/2019 **Duración:** 3 meses
Objetivos de la estancia: Visitante