



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:
 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:
 Resto de dirección contacto:
 Código postal:
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad Valenciana**
 Ciudad de contacto: **Valencia**
 Teléfono fijo:
 Correo electrónico:
 Teléfono móvil:

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 rehabilitación 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; {\E}tienne de M{\e}dicis; Fran{\c}ois 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; Étienne de Médicis; 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



C

V

n

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

bf30d82d447fd5193760fdb8fb94d5a

- 25 Iratxe Zarragoikotxea 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