



## **Rubén Casans Francés**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 19/12/2019

**v 1.4.0**

2015f54b54f03ccef6943cf40583f8ca

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.

Nací en 1980, y soy doctor en medicina y especialista en Anestesiología y Reanimación. Actualmente trabajo para Medanest XXI, la empresa responsable de los servicios de Anestesiología del Hospital Universitario Infanta Elena de Valdemoro (Madrid) y del Hospital Fundación Jiménez Díaz (Madrid), entre otros. Me licencié en la Universidad de Zaragoza y completé mi residencia en el HCU Lozano Blesa en Zaragoza, donde trabajé hasta el final de 2017 y donde tengo un puesto estatutario fijo desde 2015 (Aragon OPE 2013). Posteriormente fui coordinador del bloque quirúrgico del hospital Mutua de Accidentes de Zaragoza (MAZ). Actualmente estoy en excedencia de trabajo en el Servicio Aragonés de Salud. Hablo inglés y portugués y tengo un conocimiento básico de alemán y ruso.

Creo que para poder implementar mis propias ideas de cómo se debe organizar la atención perioperatoria del paciente, es importante asumir ciertas responsabilidades y cargas que le permitan expresar una visión personal de la medicina. En términos de asistencia e investigación, desde 2009 he participado en el desarrollo desde el punto de vista anestésico de diferentes rutas y líneas en relación con la recuperación intensificada en cirugía abdominal mayor. Aunque comencé en cirugía colon rectal en 2009, en 2011 me concentré más en las posibilidades de mejorar los resultados de los pacientes sometidos a cistectomía radical para el cáncer de vejiga avanzado, un tema que desarrollé en mi tesis doctoral leída en 2015.

Estoy muy interesado en las posibilidades que ofrece la aplicación de la informática y la estadística a la asistencia médica y la investigación. Tengo habilidades de programación, especialmente en el lenguaje R. He completado un MOOC-XSeries en análisis de datos para Ciencias de la vida por EDX-Harvard y actualmente estoy cursando la certificación profesional de Microsoft para científicos de datos. Además, gran parte de mi trabajo de investigación se ha realizado en colaboración con el Evidence Anesthesia Group, un grupo de la Universidad de Salamanca especializado en la producción de síntesis de evidencia científica disponible, realizando las funciones de matemático del grupo. Así mismo, he sido secretario de la Revista Española de Anestesiología y Reanimación de 2014 a 2019. Desde el punto de vista docente, fui profesor asociado de la Universidad de Zaragoza en 2017 en el Departamento de Cirugía. He colaborado como docente en numerosos cursos de formación médica continuada, así como en la formación de la médicos residentes del servicio en el que me formé.

Organizativamente, he sido miembro de la Comisión de docencia de HCU Lozano Blesa y he dirigido 2 proyectos de mejora de calidad. He colaborado en 2 guías de práctica clínica sobre cirugía abdominal mayor y 1 guía de hipotermia perioperatoria no intencionada, patrocinadas por el Ministerio de salud, servicios sociales e igualdad. Creo firmemente en el papel del anestesiólogo como una figura fundamental en el acompañamiento del proceso perioperatorio del paciente y en la importancia del trabajo interdisciplinario y la cooperación interdepartamental.



## Rubén Casans Francés

Apellidos: **Casans Francés**  
 Nombre: **Rubén**  
 Correo electrónico: **ruben.casans.co@quirosalud.es**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** MEDANEST XXI  
**Categoría profesional:** Facultativo Especialista Anestesiología  
**Fecha de inicio:** 13/07/2018  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido  
**Funciones desempeñadas:** Servicios Anestésicos para Hospital Universitario Infanta Elena (Valdemoro, Madrid) y Fundación Jiménez Díaz (Madrid)

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Hospital Maz	Coordinador Bloque Quirúrgico	27/12/2017
2	Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa	Facultativo Especialista de Área, Anestesiología y Reanimación	27/07/2015
3	Universidad de Zaragoza	Profesor Asociado AS/4	01/03/2017
4	Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa	Facultativo Especialista de Área, Anestesiología y Reanimación	23/05/2009
5	Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa	Médico Interno Residente, Anestesiología y Reanimación	22/05/2005



- 1 Entidad empleadora:** Hospital Maz **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Categoría profesional:** Coordinador Bloque Quirúrgico  
**Fecha de inicio-fin:** 27/12/2017 - 12/07/2018 **Duración:** 6 meses - 13 días
- 2 Entidad empleadora:** Hospital Clínico **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
Universitario Lozano Blesa  
**Ciudad entidad empleadora:** Zaragoza, Aragón, España  
**Categoría profesional:** Facultativo Especialista **Gestión docente (Sí/No):** Si  
de Área, Anestesiología y Reanimación  
**Teléfono:** (+34) 976761000 - 163004  
**Fecha de inicio-fin:** 27/07/2015 - 26/12/2017  
**Modalidad de contrato:** Estatuario/a  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Funciones desempeñadas:** Anestesiólogo Adjunto. Miembro de Grupo de Trasplante Hepático y de Rehabilitación multimodal en cirugía abdominal mayor y en cistectomía radical.  
**Ámbito actividad de gestión:** Formación Sanitaria Especializada  
**Interés para docencia y/o inv.:** Formación de Médicos Internos Residentes
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Cirugía, Ginecología y Obstetricia, Facultad de Medicina  
**Ciudad entidad empleadora:** Zarag, Aragón, España  
**Categoría profesional:** Profesor Asociado AS/4  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2017 - 30/06/2017 **Duración:** 4 meses  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Funciones desempeñadas:** Colaboración en la celebración de Examen ECOE curso 2016-2017
- 4 Entidad empleadora:** Hospital Clínico **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
Universitario Lozano Blesa  
**Departamento:** Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor  
**Ciudad entidad empleadora:** Zaragoza, Aragón, España  
**Categoría profesional:** Facultativo Especialista **Gestión docente (Sí/No):** Si  
de Área, Anestesiología y Reanimación  
**Teléfono:** (+34) 976761000 - 163004 **Correo electrónico:** rcasans@salud.aragon.es  
**Fecha de inicio-fin:** 23/05/2009 - 26/07/2015 **Duración:** 6 años - 2 meses - 3 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 321303 - Anestesiología  
**Funciones desempeñadas:** Anestesiólogo Adjunto. Miembro de Grupo de Trasplante Hepático y de Rehabilitación multimodal en cirugía abdominal mayor y en cistectomía radical, además de las propias del puesto de trabajo.  
**Identificar palabras clave:** Adaptación fisiológica; Efectos fisiológicos; Fisiología sanguínea; Homeostasis; Estrés fisiológico; Salud  
**Ámbito actividad de gestión:** Formación Sanitaria Especializada  
**Interés para docencia y/o inv.:** Formación de médicos internos residentes.
- 5 Entidad empleadora:** Hospital Clínico **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
Universitario Lozano Blesa  
**Departamento:** Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor  
**Ciudad entidad empleadora:** Zaragoza, Aragón, España  
**Categoría profesional:** Médico Interno **Gestión docente (Sí/No):** No  
Residente, Anestesiología y Reanimación



**Teléfono:** (+34) 976761000 - 163004

**Correo electrónico:** rcasans@salud.aragon.es

**Fecha de inicio-fin:** 22/05/2005 - 22/07/2009

**Duración:** 4 años

**Modalidad de contrato:** Médico Interno Residente

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** 321303 - Anestesiología

**Funciones desempeñadas:** Médico Interno residente en formación.

**Identificar palabras clave:** Adaptación fisiológica; Efectos fisiológicos; Fisiología sanguínea; Homeostasis; Estrés fisiológico; Salud

**Ámbito actividad de gestión:** Formación Sanitaria Especializada

**Interés para docencia y/o inv.:** Formación de médicos internos residentes.



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

**Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, Aragón, España

**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 26/07/2004

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Programa Oficial de Doctorado en Cirugía

**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, Aragón, España

**Fecha de titulación:** 21/09/2015

**Entidad de titulación DEA:** Universidad de Zaragoza

**Fecha de obtención DEA:** 2007

**Doctorado Europeo:** No

**Título de la tesis:** Aspectos anestésicos de la aplicación de un programa de rehabilitación multimodal en cistectomía radical

**Director/a de tesis:** Pedro Cía Blasco

**Codirector/a de tesis:** Jorge Valle Gerhold

**Calificación obtenida:** Sobresaliente "cum laude"

**Mención de calidad:** No

**Premio extraordinario doctor:** No

**Título homologado:** No

### Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Extensión Universitaria

**Titulación de posgrado:** Diploma de Estudios Avanzados

**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, Aragón, España

**Entidad de titulación:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Fecha de titulación:** 20/09/2007

**Calificación obtenida:** Notable

**Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)**

- 1 **Título de la formación:** DAT102x: Introduction to T-SQL  
**Entidad de titulación:** Microsoft **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 27/12/2017
- 2 **Título de la formación:** DAT101x: Data Science Orientation  
**Entidad de titulación:** Microsoft **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 04/03/2017
- 3 **Título de la formación:** XSeries: Data Analysis for Life Science  
**Entidad de titulación:** Harvard University  
**Fecha de finalización:** 28/02/2017
- 4 **Título de la formación:** PH525.3x: Statistical Inference and Modeling for High-throughput Experiments  
**Entidad de titulación:** Harvard University **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 25/02/2017
- 5 **Título de la formación:** PH525.4x: High-Dimensional Data Analysis  
**Entidad de titulación:** Harvard University **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 25/02/2017
- 6 **Título de la formación:** PH525.1x: Statistics and R  
**Entidad de titulación:** Harvard University  
**Fecha de finalización:** 18/11/2016
- 7 **Título de la formación:** PH525.2x: Introduction to Linear Models and Matrix Algebra  
**Entidad de titulación:** Harvard University **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 18/11/2016

**Conocimiento de idiomas**

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Alemán	A2	A2	A2	A2	A2
Ruso	A2	A2	A2	A2	A2
Portugués	B2	B2	B2	B2	A2
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1



## Actividad docente

### Formación académica impartida

**Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** PRÁCTICAS TUTELADAS

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Clínico

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Graduado o Graduada en Medicina

**Curso que se imparte:** SEMESTRAL

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 30

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Departamento:** Cirugía, Ginecología y Obstetricia

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España

**Idioma de la asignatura:** Español

### Formación sanitaria especializada impartida

**Título de la especialidad:** Especialista en Anestesiología y Reanimación

**Perfil de destinatarios/as:** Medicina

**Tipo de participación:** Participante en la docencia

**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, Aragón, España

**Entidad de realización:** Hospital Clínico Universitario  
Lozano Blesa

**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España

**Entidad de titulación:** Hospital Clínico Universitario  
Lozano Blesa

**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Unidad:** Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor

**Fecha de inicio:** 23/05/2009

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Comparación de alternativas analgésicas intraoperatorias para cirugía abdominal por abordaje laparoscópico; revisión sistemática y meta-análisis en red

**Tipo de proyecto:** Proyecto Fin de Máster

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España

**Alumno/a:** Aurora Callau Calvo

**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE

**Fecha de defensa:** 23/09/2017
- Título del trabajo:** Efectividad de diferentes tipos de monitorización hemodinámica intraoperatoria en la tasa de complicaciones quirúrgicas, la estancia media hospitalaria y mortalidad. Revisión sistemática y meta-análisis en red



**Tipo de proyecto:** Proyecto Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Zaragoza, Aragón, España  
**Alumno/a:** Patricia García-Consuegra Tirado  
**Calificación obtenida:** NOTABLE  
**Fecha de defensa:** 05/07/2017

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Evidence Anesthesia Review Group  
**Objeto del grupo:** Investigación  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** José María Calvo Vecino  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Ciudad de radicación:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Salamanca      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013
- 2 Nombre del grupo:** Grupo de investigación en el dolor  
**Objeto del grupo:** Investigación  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Pedro Cía Blasco  
**Código normalizado:** GIIIS-056      **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud      **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud  
**Fecha de inicio:** 04/07/2012
- 3 Nombre del grupo:** Development of a educational and research project in fast-track surgery  
**Objeto del grupo:** OTRI  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** José Manuel Ramírez Rodríguez  
**Código normalizado:** 2012/0087      **Clase de colaboración:** Coautoría de publicaciones  
**Ciudad de radicación:** Zaragoza, Aragón, España  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2012      **Duración:** 4 años
- 4 Nombre del grupo:** Best Elaborated Achievement of Circulatory Homeostasis  
**Objeto del grupo:** Investigación  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Aarne Feldheiser  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Ciudad de radicación:** Berlin, Berlin, Alemania  
**Entidad de afiliación:** Charité - Universitätsmedizin Berlin  
**Fecha de inicio:** 01/01/2011

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 R. Casans Francés; J. Ripollés Melchor; A. Abad-Gurumeta; J. Longás Valián; J.M. Calvo Vecino. El rol del anesthesiólogo dentro de los programas de recuperación intensificada. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. Elsevier, 05/2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Si

**Publicación relevante:** Si
- 2 J. Ripollés-Melchor; R. Casans-Francés; A. Abad-Gurumeta; A. Suárez-de-la-Rica; J.M. Ramírez-Rodríguez; F. López-Timoneda; J.M. Calvo-Vecino. Spanish survey on enhanced recovery after surgery. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 03/2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si
- 3 Espinosa A; Ripollés-Melchor J; Casans-Francés R; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Zuleta-Alarcon A; López-Timoneda F; Calvo-Vecino JM; Evidence Anesthesia Review Group. Perioperative Use of Clevidipine: A Systematic Review and Meta-Analysis.PLoSOne. 2016. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/27018586>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Índice de impacto:** 3.234 **Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 9 **Num. revistas en cat.:** 57

**Publicación relevante:** Si
- 4 Ripollés-Melchor J; Chappell D; Aya HD; Espinosa Á; Mythen MG; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Erratum to: "Fluid therapy recommendations for major abdominal surgery. Via RICA recommendations revisited. Part II: Goal directed hemodynamic therapy. Rationale for optimising intravascular volume" [Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2017;64(6):339-347].Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28709477>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5 Ripollés-Melchor J; Chappell D; Aya HD; Espinosa Á; Mythen MG; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Erratum to: "Fluid therapy recommendations for major abdominal surgery. Via RICA recommendations revisited. Part III: Goal directed hemodynamic therapy. Rationale for maintaining vascular tone and contractility" [Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2017;64(6):348-359].Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28709478>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6 Ripollés-Melchor J; Chappell D; Espinosa Á; Mythen MG; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Erratum to: "Perioperative fluid therapy recommendations for major abdominal surgery. Via RICA recommendations revisited. Part I: Physiological background" [Rev Esp Anesthesiol Reanim. 2017;64(6):328-338].Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28709476>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 7** Ripollés-Melchor J; Chappell D; Aya HD; Espinosa Á; Mhyten MG; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Fluid therapy recommendations for major abdominal surgery. Via RICA recommendations revisited. Part II: Goal directed hemodynamic therapy. Rationale for optimising intravascular volume. Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28343684>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 8** Ripollés-Melchor J; Chappell D; Aya HD; Espinosa Á; Mhyten MG; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Fluid therapy recommendations for major abdominal surgery. Via RICA recommendations revisited. Part III: Goal directed hemodynamic therapy. Rationale for maintaining vascular tone and contractility. Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28343682>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 9** Casans-Francés R; Roberto-Alcácer AT; García-Lecina AC; Ferrer-Ferrer ML; Subirá-Ríos J; Guillén-Antón J. Impact of an enhanced recovery after surgery programme in radical cystectomy. A cohort-comparative study. Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28214097>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 10** Abad-Gurumeta A; Ripollés-Melchor J; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Monitoring of nociception, reality or fiction?. Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28341079>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 11** Ripollés-Melchor J; Chappell D; Espinosa Á; Mhyten MG; Abad-Gurumeta A; Bergese SD; Casans-Francés R; Calvo-Vecino JM. Perioperative fluid therapy recommendations for major abdominal surgery. Via RICA recommendations revisited. Part I: Physiological background. Revista española de anestesiología y reanimación. 2017. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/28364973>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 12** Calvo Vecino JM; Bergese S; Casans Francés R. Consciousness versus memory and intraoperative pain. Revista española de anestesiología y reanimación. 10/2016. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/27568286>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 13** Ripollés Melchor J; Casans Francés R; Espinosa Á; Martínez Hurtado E; Navarro Pérez R; Abad Gurumeta A; Basora M; Calvo Vecino JM; EAR Group Anesthesia Evidence Review. Restrictive versus liberal transfusion strategy for red blood cell transfusion in critically ill patients and in patients with acute coronary syndrome: a systematic review, meta-analysis and trial sequential analysis. Minerva Anestesiologica. 05/2016. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/26198765>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Anesthesiology and Pain Medicine**Índice de impacto:** 2.036**Posición de publicación:** 18**Num. revistas en cat.:** 31

- 14** A. Feldheiser; O. Hunsicker; L. Kaufner; J. Köhler; H. Sieglitz; R. Casans Francés; K.-D. Wernecke; J. Sehouli; C. Spies. Dynamic muscle O2 saturation response is impaired during major non-cardiac surgery despite goal-directed haemodynamic therapy. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 03/2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 15** P. Baltanás Rubio; J. Peligero Deza; L. Gimeno Garcés; R. Casans Francés. Retraso en el despertar por accidente cerebrovascular. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 03/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** J. Ripollés-Melchor; R. Casans-Francés; A. Espinosa; A. Abad-Gurumeta; A. Feldheiser; F. López-Timoneda; J.M. Calvo-Vecino. Terapia hemodinámica guiada por objetivos basada en parámetros de flujo con Doppler esofágico: revisión sistemática, metaanálisis y análisis secuencial de ensayos. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 02/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** J. Ripollés-Melchor; R. Casans-Francés; A. Abad-Gurumeta; A. Suárez-de-la-Rica; J.M. Ramírez-Rodríguez; F. López-Timoneda; J.M. Calvo-Vecino. Encuesta nacional sobre cirugía con recuperación intensificada. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 01/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Ripollés J; Espinosa A; Martínez-Hurtado E; Abad-Gurumeta A; Casans-Francés R; Fernández-Pérez C; López-Timoneda F; Calvo-Vecino JM; EAR Group (Evidence Anesthesia Review Group). [Intraoperative goal directed hemodynamic therapy in noncardiac surgery: a systematic review and meta-analysis]. Revista Brasileira de Anestesiología. 2016. Disponible en Internet en: <<http://europepmc.org/abstract/med/27445258>>.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Anesthesiology and Pain Medicine  
**Índice de impacto:** 0.517  
**Posición de publicación:** 29 **Num. revistas en cat.:** 31
- 19** A. Abad-Gurumeta; J. Ripollés-Melchor; R. Casans-Francés; A. Espinosa; E. Martínez-Hurtado; C. Fernández-Pérez; J. M. Ramírez; F. López-Timoneda; J. M. Calvo-Vecino; Evidence Anaesthesia Review Group. A systematic review of sugammadex vs neostigmine for reversal of neuromuscular blockade. Anaesthesia. 11/11/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 9
- 20** Javier Ripollés-Melchor; Ángel Espinosa; Eugenio Martínez-Hurtado; Alfredo Abad-Gurumeta; Rubén Casans-Francés; Cristina Fernández-Pérez; Francisco López-Timoneda; José María Calvo-Vecino. Perioperative goal-directed hemodynamic therapy in noncardiac surgery: a systematic review and meta-analysis. Journal of Clinical Anesthesia. 10/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Javier Ripollés; Angel Espinosa; Eugenio Martínez-Hurtado; Alfredo Abad-Gurumeta; Rubén Casans-Francés; Cristina Fernández-Pérez; Francisco López-Timoneda; José María Calvo-Vecino. Intraoperative goal directed hemodynamic therapy in noncardiac surgery: a systematic review and meta-analysis. Brazilian Journal of Anesthesiology (English Edition). 09/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** A.T. Roberto Alcácer; J. Ripollés Melchor; A.C. García Lecina; R. Casans Francés. Comentario a la carta «Cuidado con los problemas de multiplicidad en ensayos clínicos». Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 08/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** A. Feldheiser; O. Hunsicker; L. Kaufner; J. Köhler; H. Sieglitz; R. Casans Francés; K.-D. Wernecke; J. Sehoul; C. Spies. La respuesta de la saturación dinámica muscular en cirugía no cardíaca se altera pese a la terapia hemodinámica dirigida por objetivos. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 08/2015.



**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 24 J. Peligero Deza; C. Marín Zaldivar; L. García Aguirre; R. Casans Francés. Traumatismo craneoencefálico severo por arpón de pesca. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 07/2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 25 Javier Ripollés Melchor; Ángel Espinosa; Rubén Casans Francés; Ana Tirado Errazquin; Alfredo Abad Gurumeta; Cristina Fernández Pérez; José María Calvo Vecino. Colloids versus crystalloids in objective-guided fluid therapy, systematic review and meta-analysis. Too early or too late to draw conclusions. Brazilian Journal of Anesthesiology (English Edition). 05/2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 26 A. Feldheiser; T. Ruíz Garcés; R. Casans Francés. La responsabilidad del anestesiólogo sobre el proceso perioperatorio del paciente. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 05/2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 27 Javier Ripollés Melchor; Ángel Espinosa; Rubén Casans Francés; Ana Tirado Errazquin; Alfredo Abad Gurumeta; Cristina Fernández Pérez; José María Calvo Vecino. Coloides versus cristaloides em fluidoterapia guiada por objetivos, revisão sistemática e metanálise. Demasiadamente cedo ou demasiadamente tarde para obter conclusões. Brazilian Journal of Anesthesiology. 04/2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 28 R. Casans Francés; J. Ripollés Melchor; J.M. Calvo Vecino. Is it time to integrate patient blood management in ERAS guidelines?. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 02/2015.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** Si

- 29 Clinical Practice Guideline (CPG). Recommendations on strategy for reducing risk of heart failure patients requiring noncardiac surgery: Reducing risk of heart failure patients must be in noncardiac surgery. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034935615001231>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 30 J. Ripollés Melchor; Á. Espinosa; E. Martínez Hurtado; R. Casans Francés; R. Navarro Pérez; A. Abad Gurumeta; J.M. Calvo Vecino. Colloids versus crystalloids in the prevention of hypotension induced by spinal anesthesia in elective cesarean section. A systematic review and meta-analysis. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84942123241&partnerID=MN8TOARS>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 31 C. Bona Gracia; J. Vallés Torres; M. Ferrer Ferrer; R. Casans Francés. Foreign body in airway after assisted Frova® guide intubation. Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84922697208&partnerID=MN8TOARS>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 32 R. Casans Francés; J. Ripollés Melchor; J.M. Calvo Vecino. Is it time to integrate patient blood management in ERAS guidelines?. Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 62 - 2, pp. 61 - 63. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84921047293&partnerID=MN8TOARS>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 33 J. Ripollés Melchor; A. Espinosa; E. Martínez Hurtado; R. Casans Francés; R. Navarro Pérez; A. Abad Gurumeta; J. Calvo Vecino. Colloids versus crystalloids in the prevention of hypotension induced by spinal anesthesia in elective cesarean section. a systematic

review and meta-analysis. *Minerva Anestesiologica*. 12/2014. Disponible en Internet en: <http://www.minervamedica.it/it/riviste/minerva-anestesiologica/articolo.php?cod=R02Y9999N00A140993>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 34** Coloides versus cristaloides en fluidoterapia guiada por objetivos, revisión sistemática y metaanálisis. Demasiado pronto o demasiado tarde para obtener conclusiones. *Brazilian Journal of Anesthesiology (Edición en Español)*. 2014. Disponible en Internet en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2255496314001056>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 35** Javier Ripollés Melchor; Ángel Espinosa; Rubén Casans Francés; Ana Tirado Errazquin; Alfredo Abad Gurumeta; Cristina Fernández Pérez; José María Calvo Vecino. Coloides versus cristaloides en fluidoterapia guiada por objetivos, revisión sistemática y metaanálisis. Demasiado pronto o demasiado tarde para obtener conclusiones. *Brazilian Journal of Anesthesiology (Edición en Español)*. 2014.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 36** Efficacy of intraoperative optimisation of fluids guided with transoesophageal doppler monitorisation: a multicentre randomised controlled trial. *European Journal of Anaesthesiology*. 2014. Disponible en Internet en: [http://journals.lww.com/ejanaesthesiology/Citation/2014/06001/Efficacy\\_of\\_intraoperative\\_optimisation\\_of\\_fluids.35.aspx](http://journals.lww.com/ejanaesthesiology/Citation/2014/06001/Efficacy_of_intraoperative_optimisation_of_fluids.35.aspx).

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 37** Calvo J.M. Vecino; Ripollés J. Melchor; Martínez E. Hurtado; Abad A. Gurumeta; Casans R. Francés; A. Serrano. Efficacy of intraoperative optimisation of fluids guided with transoesophageal doppler monitorisation: a multicentre randomised controlled trial. *European Journal of Anaesthesiology*. 2014.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 38** Thermocoagulation of gasser's ganglion in bilateral trigeminal neuralgia associated with multiple sclerosis. *Regional Anesthesia and Pain Medicine*. pp. e281 - e281. 2014. Disponible en Internet en: [http://journals.lww.com/rapm/Documents/AAP\\_v39\\_n5\\_S1\\_v1.4.pdf](http://journals.lww.com/rapm/Documents/AAP_v39_n5_S1_v1.4.pdf).

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 39** Polimialgia reumática, un caso a tener en cuenta en Unidad del Dolor. A propósito de 2 casos. *Revista de la Sociedad Española del Dolor*. 2009. Disponible en Internet en: [http://revista.sedolor.es/pdf/especial\\_congreso\\_2009\\_02.pdf](http://revista.sedolor.es/pdf/especial_congreso_2009_02.pdf).

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 40** Valoración del efecto de duloxetina en la intensidad de dolor, actividad física, horas de sueño, estado de ánimo y alodinia en pacientes con dolor neuropático. *Revista de la Sociedad Española del Dolor*. pp. 225 - 225. 2008.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 41** Valián JL; Hernando AN; Gascón AH; Francés RC; Lobera JC. [Cellular immune response to 3 anesthetic techniques for simple abdominal hysterectomy]. *Revista Española de Anestesiología y Reanimación*. 11/2007. Disponible en Internet en: <http://europepmc.org/abstract/med/18085104>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 42** Clinical Practice Guideline (CPG). Recommendations on strategy for reducing risk of heart failure patients requiring noncardiac surgery: Reducing risk of heart failure patients must be in noncardiac surgery. Disponible en Internet en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0034935615001231>.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 43** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual; Eva Alarcón Aramburo. Actitud ante el politraumatismo durante las primeras 24 horas. *Lulu.com*, 10/2013. ISBN 978-1-291-66044-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro



- 44** Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Ana Cristina García Lecina. Anestesia y coagulación. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-60942-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 45** Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Leticia Isabel Pérez Pascual. Anestésicos intravenosos inductores. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-60885-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 46** Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Ana Cristina García Lecina. Consulta preanestésica. {Valoración} preoperatoria de los pacientes para cirugía programada.Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-60942-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 47** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual; Eva Alarcón Aramburo. Definición de los estados infecciosos. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-65997-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 48** Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Leticia Isabel Pérez Pascual. Introducción a la anestesia. {Mecanismos} de acción.Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-60885-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 49** Tomás Ruíz Garcés; Rubén Casans Francés; Pilar García Sáez. Introducción y objetivos. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-70095-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 50** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual. Lactante y niño. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-66050-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 51** Rubén Casans Francés; Pilar García Sáez; Tomás Ruíz Garcés. Localización del plexo braquial. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-70095-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 52** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual; Eva Alarcón Aramburo. Mediastinitis después de cirugía cardiaca. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-65997-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 53** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual; Eva Alarcón Aramburo. Meningoencefalitis del adulto. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-66044-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 54** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual. Neonato. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-66050-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 55** Rubén Casans Francés; Pilar García Sáez; Tomás Ruíz Garcés. Neuroestimulación del plexo braquial. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-70095-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 56** Rubén Casans Francés. Paciente ambulatorio. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-66050-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



- 57** Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Ana Cristina García Lecina. Profilaxis antibiótica. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-60942-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 58** Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Leticia Isabel Pérez Pascual. Relajantes musculares; monitorización. Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-60885-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 59** Rubén Casans Francés; Leticia Isabel Pérez Pascual; Eva Alarcón Aramburo. Índices de gravedad. {Aplicación} en reanimación.Lulu.com, 10/2013. ISBN 978-1-291-66044-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 60** Rubén Casans Francés; Marco Antonio Sarrat Torres; José María Ferreras Ámez; Ignacio Andrés Bergareche; Víctor Abadía Gallego. Fundamentos de endoscopia. 2013. ISBN 978-84-695-8272-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 61** Rubén Casans Francés; Marco Antonio Sarrat Torres; José María Ferreras Ámez; Ignacio Andrés Bergareche; Víctor Abadía Gallego. Hemorragia digestiva. 2013. ISBN 978-84-695-8272-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 62** Rubén Casans Francés; Marco Antonio Sarrat Torres; José María Ferreras Ámez; Ignacio Andrés Bergareche; Víctor Abadía Gallego. Pancreatitis crónica. 2013. ISBN 978-84-695-8272-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 63** Ana Cristina García Lecina; Gema Aleson Horno; Xavier Fornos Roca; Pablo Baltanás Rubio; Rubén Casans Francés; Pedro Cia Blasco; José Carmelo Quero López; María Dolores Rodrigo Royo. Resultados de la aplicación de parches de capsaicina 8% ({Qutenza}) en pacientes portadores de neuroestimuladores con dolor neuropático localizado en el bolsillo subcutáneo del generador o en las interconexiones. CERSA, 2012. ISBN 978-84-15341-44-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 64** Tomás Ruíz Garcés; Javier Longás Valien; Rubén Casans Francés; Pablo Royo Dachary. Balance de los primeros usos del eco-doppler esofágico. pp. 41 - 51. Lulu.com, 2010. ISBN 978-1-4467-1591-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 65** Rubén Casans Francés; Blanca Romero. Corticoides en URPA y REA. Manual del anesestesiólogo URPA y REA. Ergón, 2007. Disponible en Internet en: <[http://www.docvadis.es/anestesia.clinico.zaragoza/document/anestesia.clinico.zaragoza/manual\\_del\\_anestesiologo\\_de\\_urpa\\_y\\_rea/fr/metadata/files/0/file/manual%20del%20anestesiologo.pdf](http://www.docvadis.es/anestesia.clinico.zaragoza/document/anestesia.clinico.zaragoza/manual_del_anestesiologo_de_urpa_y_rea/fr/metadata/files/0/file/manual%20del%20anestesiologo.pdf)>. ISBN 978-84-8473-570-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 2
- 66** Javier Longás Valien; José Adolfo Salazar Salazar; Ana Merodio Gómez; G. Hojas Gascon; Rubén Casans Francés. Método de intubación con fibrobroncoscopio a través de mascarilla laríngea {Fastrach} con mantenimiento continuo de la ventilación pulmonar. {A} propósito de un caso.1, Ergón, 2007. ISBN 84-8473-259-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 67** Rubén Casans Francés; G. Hojas Gascon. Sistema nervioso. Ergón, 2007. ISBN 978-84-8473-570-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



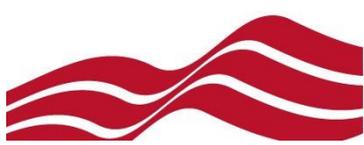
- 68** G. Hojas Gascon; Rubén Casans Francés. Sistema respiratorio. Ergón, 2007. ISBN 978-84-8473-570-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 69** Ripolles-Melchor, Javier; Ramirez-Rodriguez, Jose M.; Casans-Frances, Ruben; Aldecoa, Cesar; Abad-Motos, Ane; Logrono-Egea, Margarita; Antonio Garcia-Erce, Jose; Camps-Cervantes, Angels; Ferrando-Ortola, Carlos; Suarez de la Rica, Alejandro; Cuellar-Martinez, Ana; Marmana-Mezquita, Sandra; Abad-Gurumeta, Alfredo; Calvo-Vecino, Jose M.; POWER Study Investigators Grp Span. Association Between Use of Enhanced Recovery After Surgery Protocol and Postoperative Complications in Colorectal Surgery: The Postoperative Outcomes Within Enhanced Recovery After Surgery Protocol (POWER) Study. JAMA SURGERY. 154, 2019. ISSN 2168-6254  
**DOI:** 10.1001/jamasurg.2019.0995  
**PMID:** 31066889  
**Fuente de citas:** WOS **Citas:** 2
- 70** Effect of ultrasound image enhancement software on the quality of vision of regional anesthesia needles. 2019.
- 71** Keys to optimizing operating room efficiency, Claves para optimizar la eficiencia de un bloque quirúrgico. 2019.
- 72** Ripolles-Melchor, Javier; Abad-Motos, Ane; Logrono-Egea, Margarita; Aldecoa, Cesar; Garcia-Erce, Jose Antonio; Jimenez-Lopez, Ignacio; Cassinello-Ogea, Concepcion; Marin-Pena, Oliver; Ferrando-Ortola, Carlos; Suarez de la Rica, Alejandro; Gomez-Rios, Manuel A.; Sanchez-Martin, Ruben; Abad-Gurumeta, Alfredo; Casans-Frances, Ruben; Mugarra-Llopis, Ana; Varela-Duran, Marina; Longas-Valien, Javier; Ramiro-Ruiz, Alvaro; Cuellar-Martinez, Ana B.; Ramirez-Rodriguez, Jose M.; Calvo-Vecino, Jose M.; Spanish Perioperative Audit Res. Postoperative Outcomes Within Enhanced Recovery After Surgery Protocol in Elective Total Hip and Knee Arthroplasty. POWER.2 Study: Study Protocol for a Prospective, Multicentre, Observational Cohort Study. TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION. 47, 2019. ISSN 2667-677X  
**DOI:** 10.5152/TJAR.2019.87523  
**PMID:** 31183463
- 73** Endotracheal intubation in the prehospital settings. 08/2018.
- 74** Aceleração da recuperação após protocolo cirúrgico versus cuidados perioperatórios convencionais em cirurgia colorretal. Um estudo de coorte em centro único. 07/2018.
- 75** Enhanced recovery after surgery protocol versus conventional perioperative care in colorectal surgery. A single center cohort study. 07/2018.
- 76** Clinical practice guideline. Unintentional perioperative hypothermia. 2018.
- 77** Clinical practice guideline. Unintentional perioperative hypothermia, Guía de práctica clínica de hipotermia perioperatoria no intencionada. 2018.



- 78** Effect of goal-directed haemodynamic therapy on postoperative complications in low-moderate risk surgical patients: a multicentre randomised controlled trial (FEDORA trial). 2018.

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Analgesic efficacy of continuous bilateral transversus abdominis plane block versus low thoracic-epidural analgesia after radical cystectomy after surgery program  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
M. Ferrer Ferrer; Ana Cristina García Lecina; Eva Alarcón Aramburo; Tomás Ruíz Garcés; Ana Teresa Roberto Alcácer; Jorge Subirá Ríos; Javier Ripollés Melchor; Rubén Casans Francés; C. Bona Gracia. 04/2014.
- 2 Título del trabajo:** Efficacy of intraoperative optimisation of fluids guided with transoesophageal doppler monitorisation: a multicentre randomised controlled trial  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Javier Ripollés Melchor; Rubén Casans Francés; Alfredo Abad Gurumeta; Eugenio Martínez Hurtado; Alejandro Suárez de la Rica; Javier Longás Valien; Cristina Fernández Pérez; José María Calvo Vecino. 04/2014.
- 3 Título del trabajo:** Eficacia y toxicidad de la braquiterapia de alta tasa como tratamiento para el cáncer de próstata. {Experiencia} en nuestro centro.  
**Nombre del congreso:** LXXX Congreso Nacional de Urología  
**Entidad organizadora:** Asociación Española de Urología      **Tipo de entidad:** Sociedad Científica  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
A. T. Roberto Alcácer; C Laria-Font; C. Vellilla-Millán; M. Mata-Orús; A. I. Chávez-Guzmán; C Plaza Alonso; O Matos-Orozco; JA Pérez Arbej; B Blasco Beltrán; J. M. Sánchez-Zalabardo; R Casans Francés; F.J. Romero-Fernández. 06/2015.
- 4 Título del trabajo:** El Índice de Comorbilidad de Charlson como predictor del postoperatorio del paciente sometido a cistectomía radical. {Modelos} de regresión logística.  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional de Rehabilitación Multimodal - Recuperación Intensificada  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza,  
**Entidad organizadora:** Grupo Español de Rehabilitación Multimodal      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Ana Teresa Roberto Alcácer; Rubén Casans Francés; Marta Lucía Ferrer Ferrer; Ana Cristina García Lecina; Leticia Isabel Pérez Pascual; Julia Guillén Antón. 03/2016.
- 5 Título del trabajo:** Estudio del efecto de las técnicas anestésicas en la respuesta del sistema inmunológico en intervenciones quirúrgicas por procesos oncológicos  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Javier Longás Valien; José Cuartero Lobera; Rubén Casans Francés; G. Hojas Gascon. "28º congreso {SEDAR}". 04/2007.
- 6 Título del trabajo:** Incidencia de náuseas y vómitos postoperatorios en {CMA}  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Adela Villarroya González; Julia Guillén Antón; Rubén Casans Francés; Blanca Romero; Alfredo Jiménez; José Cuartero Lobera. "{VII} jornadas aragonesas sobre cirugía ambulatoria". 03/2007.



- 7 Título del trabajo:** Influence of preoperative comorbidities on hemodynamic stability in patients undergoing {ERAS} radical cystectomy.  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Rubén Casans Francés; Javier Ripollés Melchor; Tomás Ruíz Garcés; M. Ferrer Ferrer; Carlos David Albendea Calleja; Clara Marín Zaldivar; Ana Teresa Roberto Alcácer; J. Valle Gerhold. 04/2014.
- 8 Título del trabajo:** Lesión traumática de pilar amigdalino en {IOT} con {Glidescope}  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Marta Franco Abad; Rubén Casans Francés; Gema Aleson Horno; Rebeca Alonso Salas; Eva Alarcón Aramburo; Ana Cristina García Lecina. "{III} {Congreso} de la {Sociedad} {Aragonesa} de {Anestesia}, {Reanimación} y {Terapia} del {Dolor}. \"{Actualizaciones} en {Anestesia}\"". 03/2014.
- 9 Título del trabajo:** Pregabalina y dolor radicular: valoración clínica de eficacia y efectos secundarios  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
María Dolores Rodrigo Royo; José Carmelo Quero López; Pedro Cía Blasco; Rosario Escartín Martínez; Cinta Polo Soriano; Pilar Acín Lázaro; Carmen Bono Ariño; Rubén Casans Francés. "{IX} reunión anual de la sociedad española del dolor". 06/2008.
- 10 Título del trabajo:** Preoperative {Nutricional} {Status} {And} {Postoperative} {Complications}: {A} {Systematic} {Review}.  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Rubén Casans Francés; Javier Ripollés Melchor; Alfredo Abad Gurumeta; Alejandro Suárez de la Rica; Javier Longás Valien; José María Calvo Vecino. 04/2014.
- 11 Título del trabajo:** Proposed {Algorithm} for {Preoperative} {Accions} in {ERAS} {Protocol}  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Javier Ripollés Melchor; Rubén Casans Francés; Javier Longás Valien; Alfredo Abad Gurumeta; Alejandro Suárez de la Rica; Eugenio Martínez Hurtado; José María Calvo Vecino. 04/2014.
- 12 Título del trabajo:** Resultados comparativos de la introducción de la laparoscopia dentro de un programa de rehabilitación multimodal en cistectomía radical  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
C Plaza-Alonso; A. T. Roberto-Alcácer; J. Subirá-Ríos; Clara Marín Zaldivar; R Casans Francés; J Valle Gerhold. "{II} {Congreso} {Nacional} de {Rehabilitación} {Multimodal} - {Recuperación} {Intensificada}". 03/2016.
- 13 Título del trabajo:** Resultados de la aplicación de parches de capsaicina 8% ({Qutenza}) en 5 pacientes portadores de neuroestimuladores con dolor neuropático localizado.  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Leticia Isabel Pérez Pascual; Pablo Baltanás Rubio; Rubén Casans Francés; Ana Carla Lobón Jiménez; Pedro Cía Blasco; José Carmelo Quero López; María Dolores Rodrigo Royo. "17ª reunión anual {ESRA} {España}". 10/2011.
- 14 Título del trabajo:** Síndrome de {Horner} tras analgesia epidural en embarazada  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
C. Bona Gracia; Rubén Casans Francés; Rebeca Alonso Salas; Marta Franco Abad; Gema Aleson Horno; M. Ferrer Ferrer. "{III} {Congreso} de la {Sociedad} {Aragonesa} de {Anestesia}, {Reanimación} y {Terapia} del {Dolor}. \"{Actualizaciones} en {Anestesia}\"". 03/2014.
- 15 Título del trabajo:** The {ERAS} protocol reduces the lenght of stay after laparoscopic colectomies  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
Javier Ripollés Melchor; Rubén Casans Francés; Eugenio Martínez Hurtado; Alfredo Abad Gurumeta; Javier Longás Valien; Alejandro Suárez de la Rica; Cristina Fernández Pérez; José María Calvo Vecino. 04/2014.



- 16 Título del trabajo:** Valoración del efecto de la duloxetina en la intensidad del dolor, actividad física, horas de sueño, estado de ánimo y alodinia en pacientes con dolor neuropático  
**Forma de contribución:** Libro o monografía científica  
F. Reclusa Poyo; J. C. Quero Lopez; M. D. Rodrigo Royo; G. Hojas Gascon; R. Casans Frances; Adela Villarroya González. "{VII} congreso nacional de la sociedad española del dolor". 09/2007.

## Otros méritos

### Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Grupo Español de Rehabilitación Multimodal / ERAS Society Spain  
**Ciudad entidad afiliación:** Zaragoza, Aragón, España  
**Fecha de inicio:** 01/2014
- 2 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación  
**Ciudad entidad afiliación:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 11/2013
- 3 Nombre de la sociedad:** Sociedad Aragonesa de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor  
**Ciudad entidad afiliación:** Zaragoza, Aragón, España  
**Fecha de inicio:** 01/05/2011
- 4 Nombre de la sociedad:** European Society of Anesthesiology  
**Ciudad entidad afiliación:** Bruselas, Bélgica  
**Fecha de inicio:** 01/2011

### Consejos editoriales

- 1 Nombre del Consejo editorial:** Revista Brasileira de Anestesiología  
**Entidad de afiliación:** Sociedade Brasileira de Anestesiología  
**Ciudad entidad afiliación:** São Paulo, Brasil  
**Fecha de inicio:** 01/12/2019
- 2 Nombre del Consejo editorial:** Medicina (Kaunas)  
**Entidad de afiliación:** Lithuanian Medical Association  
**Ciudad entidad afiliación:** Kaunas, Lituania  
**Fecha de inicio:** 01/05/2018  
**Tipo de entidad:** Sociedad Científica
- 3 Nombre del Consejo editorial:** Revista Española de Anestesiología y Reanimación  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor  
**Ciudad entidad afiliación:** Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones