



Lutgardo García Diaz

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 10/12/2025

v 1.4.3

c777521aa281749cedde6813281a1837

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.

Doctor en Medicina por la Universidad de Sevilla (2012, mención cum laude) y especialista en Obstetricia y Ginecología (formación MIR completada en el H.U. Virgen del Rocío entre 2004 y 2008), mi trayectoria profesional combina una sólida experiencia asistencial en medicina materno-fetal con un firme compromiso docente, investigador e innovador.

Méritos asistenciales: Coordinación clínica y experiencia en cirugía fetal de alta complejidad. Desde 2008 desarrollo mi actividad asistencial en el H.U. Virgen del Rocío, centro de referencia nacional en Medicina Fetal, donde desde 2020 ocupo una plaza como Facultativo Especialista de Área en Obstetricia y Ginecología. Mi labor se centra en la atención al embarazo de riesgo, la medicina y terapia fetal, y la genética clínica prenatal. Formo parte del equipo nacional de referencia en cirugía fetal, con participación en +100 procedimientos de alta complejidad. Entre ellos, destacan las intervenciones de corrección intrauterina de la espina bífida mediante cirugía fetal abierta, técnica en la que somos referencia internacional.

Actualmente soy el **Coordinador clínico** del área de Medicina Fetal y Genética Prenatal del H.U. Virgen del Rocío. Esta responsabilidad refuerza la integración entre actividad asistencial, investigadora y docente.

Méritos docentes: Docencia universitaria oficial en 3 grados y 2 másteres, desempeñada en la Universidad de Sevilla desde 2017. Fui Profesor Asociado CIS del Dpto. de Cirugía hasta 2023, año en el que obtuve por concurso-oposición la plaza de Profesor Contratado Doctor Vinculado. Imparto docencia en distintas titulaciones de grado y posgrado:

- “Obstetricia y Ginecología” y “Rotatorio Clínico 2” en el Grado en Medicina
- “Tecnología de la Reproducción Humana” en el Grado en Biomedicina
- “Ingeniería de Tejidos” en el Grado en Ingeniería de la Salud
- “Genética y Medicina Personalizada” en el Máster en Investigación Biomédica (del que soy coordinador)

He dirigido 9 TFG, 4 TFM y 6 tesis doctorales, defendidas con la máxima calificación (cum laude). Cuento con 1 quinquenio docente reconocido y he impartido +250 horas de docencia en másteres universitarios. Actualmente formo parte de la Comisión Académica del M.U. en Medicina y Terapia Fetal. Soy parte del equipo designado por el Decanato de la Facultad de Medicina alcanza el Sello internacional de calidad de la World Federation for Medical Education para el Grado en Medicina de la Universidad de Sevilla.



Mi carrera está integrada en la asistencia clínica especializada, permitiendo una enseñanza basada en casos reales, con acceso directo del alumnado a técnicas avanzadas de diagnóstico y terapia fetal.

Innovación docente: Realidad virtual aplicada a la formación clínica. He liderado dos proyectos de innovación docente en la US centrados en el uso de la realidad virtual para la formación en terapia fetal (Realidad Virtual en Terapia Fetal y Realidad Virtual en Terapia Fetal (2): tratamiento de la anemia fetal mediante transfusión intrauterina de eritrocitos). Además, he participado en congresos de innovación educativa con un total de 6 comunicaciones.

He sido **tutor de Médicos Internos Residentes** durante 4 años y miembro de la Comisión de Docencia del H.U. Virgen del Rocío.

Actividad investigadora complementaria

Con un Sexenio de Investigación reconocido, 52 artículos en revistas con índice de impacto y 7 capítulos de libro, acumulo +230 citas y un índice H de 10 (WoS). Formo parte del grupo de investigación C-04 "Genética Humana y Reproducción" del IBiS, dirigido por el Dr. Guillermo Antiñolo, y del grupo CTS106 de FISEVI. He participado como IC en proyectos competitivos, entre ellos el «Estudio multidisciplinar de posibles marcadores tempranos de preeclampsia: Estudio en muestras de sangre obtenidas en el primer trimestre de gestantes sanas con preeclampsia, complementado con un estudio en ratas gestantes en las que se induce preeclampsia con diferentes edades gestacionales».

Soy investigador del ensayo clínico con código de protocolo 80202135EBF3001, cuyo IP es el Dr. Guillermo Antiñolo Gil y cuyo Promotor es Janssen Research & Development, LLC, legalmente representado en España por Janssen-Cilag, S.A. Soy investigador del ensayo clínico "Estudio multicéntrico de cohortes histórico para caracterizar el tratamiento, la evolución clínica y los resultados de los embarazos en participantes que han tenido un embarazo con EHRN grave" (IP: Guillermo Antiñolo Gil. Código del proyecto: 80202135EBF0001). He presentado +40 comunicaciones en congresos nacionales e internacionales.

Otros méritos

En 2003 obtuve una Beca de Colaboración del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte (Dpto. de CC Morfológicas, US).

En 2012 obtuve el Título Oficial de M.U. en Conocimiento Actual de las Enfermedades Raras (Universidad Internacional de Andalucía).

Estoy acreditado como Profesor Ayudante Doctor por la ANECA y la Agencia Andaluza del Conocimiento y como Profesor de Universidad privada.



Lutgardo García Díaz

Apellidos: **García Díaz**
 Nombre: **Lutgardo**
 ORCID: **0000-0001-5040-4896**
 ScopusID: **6506141151**
 ResearcherID: **ABD-4205-2020**
 Fecha de nacimiento: **09/10/1979**
 Sexo: **Hombre**
 Dirección de contacto: **Salvador Guardiola Fantoni N°1, 41010, Sevilla**
 Código postal: **41010**
 Ciudad de contacto: **SEVILLE**
 Teléfono fijo: **(+0034) 675823824**
 Correo electrónico: **lgarcia14@us.es**

Situación profesional actual

- 1 Entidad empleadora:** Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia (SAGO) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Vocal Junta Directiva
Fecha de inicio: 2024
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Cirugía
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor (Plaza Vinc.)
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 21/07/2023
- 3 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Hospital Universitario Virgen del Rocío
Categoría profesional: Facultativo Especialista de Área de Medicina Fetal
Fecha de inicio: 09/06/2008
Modalidad de contrato: Estatuario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Mi labor clínica se centra en la atención del embarazo de riesgo, la Medicina y Terapia Fetal y la Genética Clínica Prenatal. Formo parte de un equipo de referencia en cirugía fetal en nuestro país y he participado en más de 100 procedimientos realizados por este equipo hasta la fecha. Desde 2008 desarrollo mi actividad asistencial en el H.U. Virgen del Rocío, centro de referencia nacional en Medicina Fetal, donde desde 2020 ocupo una plaza como Facultativo Especialista de Área en Obstetricia y Ginecología. Mi labor se centra en la atención al embarazo de riesgo, la medicina y terapia fetal, y la genética clínica prenatal.
- 4 Entidad empleadora:** Servicio Andaluz de Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Genética, Reproducción y Medicina Materno-Fetal, Hospital Universitario Virgen del Rocío
Categoría profesional: Coordinador clínico del área de Medicina Fetal. **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Comunidades Autónomas



Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Sevilla	Associate professor CIS	06/02/2017
2	Universidad Internacional de Andalucía	Profesor	01/09/2012

1 **Entidad empleadora:** Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Associate professor CIS
Fecha de inicio: 06/02/2017

2 **Entidad empleadora:** Universidad Internacional de Andalucía **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor
Fecha de inicio: 01/09/2012 **Duración:** 4 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 10/12/2012

Título de la tesis: CIRUGÍA FETAL ABIERTA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO: RESULTADOS DEL PROGRAMA DE MEDICINA Y TERAPIA FETAL DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DEL ROCÍO (2007/2011)

Director/a de tesis: Antiñolo Gil, Guillermo

Codirector/a de tesis: Gomez Gonzalez, Emilio

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Curso Avances en Medicina Materno-Fetal

Objetivos del curso/seminario: Recibí el Curso de Avances en Medicina Materno-Fetal en el Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla) en 2014, con una duración de 30 horas, centrado en los avances más recientes en la atención y tratamiento de patologías materno-fetales.

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio: 2014
- 2 Título del curso/seminario:** Actualizaciones en Obstetricia

Objetivos del curso/seminario: Recibí el curso titulado "Actualizaciones en Obstetricia", organizado por la Junta de Andalucía en los años 2010 y 2011, con el objetivo de mantenerme actualizado en los avances y mejores prácticas en el campo de la Obstetricia.

Fecha de inicio: 2010
- 3 Título del curso/seminario:** 3º Curso Básico de Laparoscopia

Duración en horas: 66 horas

Fecha de inicio: 2008

Actividad docente



Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** Ex - Utero Intrapartum Treatment (EXIT): Evaluación de los resultados perinatales y la satisfacción materna tras una década de experiencia
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Guillermo Antiñolo Gil
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Alumno/a: Marta Domínguez Moreno
Calificación obtenida: Sobresalient cum laude
Fecha de defensa: 17/01/2025
- 2 Título del trabajo:** Resultados obstétricos, perinatales y de control metabólico en gestantes con Diabetes Mellitus Pregestacional tratadas con dispositivo de Monitorización Continua de Glucosa. Estudio de cohortes retrospectivo
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Alumno/a: Isabel Hinojal Toscano
Fecha de defensa: 20/09/2024
- 3 Título del trabajo:** Implementación de la clasificación de Robson: hacia la adecuación de la tasa de cesárea
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Alumno/a: Isabel Adela Castillo Cantero
Fecha de defensa: 10/04/2024
- 4 Título del trabajo:** Evolución de los neonatos afectos de hernia diafragmática congénita de riesgo intermedio nacidos mediante EXIT (ex-utero intrapartum treatment)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Alumno/a: María Dolores Barrera Talavera
Fecha de defensa: 13/10/2022
- 5 Título del trabajo:** Diabetes pregestacional: análisis de la influencia de parámetros analíticos, clínicos y ecográficos en los resultados obstétricos y perinatales
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Alumno/a: Ana María Calderón Cabrera
Fecha de defensa: 14/01/2022
- 6 Título del trabajo:** Gestación gemelar monocorial. Terapia fetal, resultados perinatales y valoración del neurodesarrollo postnatal. (Monochorial twin gestation. Fetal therapy, perinatal outcomes, and postnatal neurodevelopmental assessment)
Entidad de realización: University of Seville
Alumno/a: ANGEL CHIMENEA TOSCANO
Fecha de defensa: 21/05/2021



Tutorías académicas de estudiantes

1 Tutoría Reglada: Sí

Explicación Narrativa: Durante mi trayectoria como docente he dirigido los siguientes Trabajos Fin de Máster en la Universidad de Sevilla: (1) Incidencia de los defectos de tubo neural en el área sanitaria Virgen del Rocío. Alumno: Francisco Blanco Rodríguez. Año: 2017. - (2) Influencia del Vaciamiento Vesical tras las Transferencias Embrionarias en Ciclos FIV-LCSI en Fresco. Alumna: Soledad Llavador. Año: 2016. - (3) Diagnóstico prenatal de la malformación adenometoidea quística pulmonar congénita. Estudio retrospectivo y manejo en nuestro centro (2009-2013). Alumna: Ana María Calderón. Año: 2016. - (4) Arritmias Fetales. Diagnóstico, pronóstico y tratamiento. Alumno: Ángel Chimenea Toscano. Año:

2 Tutoría Reglada: Sí

Explicación Narrativa: Durante mi trayectoria docente he tutorizado los siguientes Trabajos Fin de Grado en la Universidad de Sevilla: (1) Influencia de factores maternos y fetales en la fracción fetal del test de ADN fetal libre circulante en sangre materna. Alumna: Natalia María Viruez Arenas. Año: 2021. - (2) La Inducción mecánica del parto: resultados y perspectiva actual. Alumna: Cristina Angorrilla Rodríguez. Año: 2021. - (3) La Clasificación Robson y su impacto en la práctica clínica: Revisión y experiencia en el primer año de implantación en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Alumna: Marta Domínguez. Año: 2020. - (4) Terapia Fetal de la Hernia Diafragmática Congénita: Situación Actual. Alumna: Irene Aido Montes. Año: 2019. - (5) Evaluación del estudio molecular de los genes BRCA1 y 2 en pacientes con cáncer seroso de alto grado. Alumno: Alejandro Moya. Año: 2018. - (6) Prevención secundaria de preeclampsia con ácido acetilsalicílico. Alumna: Carmen Acosta. Año: 2018. - (7) Técnicas de reproducción medicamente asistida y riesgo de cardiopatías congénitas. Alumna: Macarena Vargas. Año: 2018. - (8) Evolución prenatal de los embarazos con diagnóstico de cardiopatías congénitas en el HUVR en el año 2015. Alumna: Inmaculada Pineda. Año: 2016. - (9) Resultados perinatales en fetos con diagnóstico prenatal de cardiopatías congénitas en el HUVR en el año 2014. Alumna: María Luisa Suárez. Año: 2016. -

3 Tutoría Reglada: No

Explicación Narrativa: Entre el 5 de abril de 2013 y el 03 de mayo de 2017, desempeñé el rol de tutor de Residentes en la especialidad de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Durante este periodo, me enfoqué en la formación clínica y académica de los residentes, fomentando un entorno de aprendizaje colaborativo.

4 Tutoría Reglada: Sí

Explicación Narrativa: Tras varios años como docente, he dirigido las siguientes tesis doctorales: (1) Ex - Utero Intrapartum Treatment (EXIT): Evaluación de los resultados perinatales y la satisfacción materna tras una década de experiencia. Alumna: Marta Domínguez. Fecha: 17/01/2025. Calificación: Sobresaliente Cum Laude. - (2) Resultados obstétricos, perinatales y de control metabólico en gestantes con Diabetes Mellitus Pregestacional tratadas con dispositivo de Monitorización Continua de Glucosa. Estudio de cohortes retrospectivo. Alumna: Isabel Hinojal. Año: 2024. - (3) Implementación de la clasificación de Robson: hacia la adecuación de la tasa de cesárea. Alumna: Isabel Adela Castillo Cantero. Año: 2024. Calificación: Sobresaliente Cum Laude. - (4) Diabetes Pregestacional: análisis de la influencia de parámetros analíticos, clínicos y ecográficos en los resultados obstétricos y perinatales. Alumna: Ana María Calderón Cabrera. Año: 2022. Calificación: Sobresaliente Cum Laude. (5) Evolución de los neonatos afectados de hernia diafragmática congénita de riesgo intermedio nacidos mediante Exit (Ex-utero intrapartum treatmeant). Alumna: María Dolores Barrera Talavera. Año: 2022. Calificación: Sobresaliente Cum Laude. (6) Gestación gemelar monocorial. Terapia fetal, resultados perinatales y valoración del neurodesarrollo postnatal. Alumno: Ángel Chimenea Toscano. Año: 2021. Calificación: Sobresaliente Cum Laude. -

5 Tutoría Reglada: No

Explicación Narrativa: Tutor Clínico. Desde el curso 2013/14 hasta el 2017/18 desempeñé el rol de Tutor Clínico en el Hospital Universitario Virgen del Rocío.



Cursos y seminarios impartidos

1 Tipo de evento: Taller

Nombre del evento: Prevención y manejo clínico de las enfermedades y trastornos más prevalentes en las personas con Síndrome de Down

Objetivos del curso: Estas ponencias son organizadas por Institución: Centro de Simulación Clínica Avanzada de IAVANTE. Una realizada durante el mes de octubre en 2023 y otra en el mes de noviembre.

Horas impartidas: 9

Fecha de impartición: 2023

Temática: Otra Temática

2 Tipo de evento: Congreso

Nombre del evento: III Congreso Internacional de INNOVACIÓN DOCENTE e Investigación en Educación Superior. Comunicación: Aprendizaje práctico de estudiantes de medicina en entornos clínicos: Elaboración de un plan formativo en la consulta de Medicina Fetal

Objetivos del curso: La actividad, organizada por la Universidad de Almería, Cinfoper y la Sociedad Científica of Research and Training in Health Sciences, Psychology and Education, tuvo como objetivo la mejora de las capacidades docentes en el ámbito de la Medicina. La ponencia se dirigió a profesionales en formación en Ciencias de la Salud y contó con una dedicación de 40 horas lectivas. ISBN de publicación: 978-84-09-35493-1

Horas impartidas: 40

Fecha de impartición: 15/11/2021

Temática: Formación Docente

3 Tipo de evento: Congreso

Nombre del evento: III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: Cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas de Conocimiento. Comunicación: Simulación en Habilidades Obstetricas: Un nuevo modelo de aprendizaje

Objetivos del curso: La actividad, organizada por la Universidad de Almería, Cinfoper y la Sociedad Científica of Research and Training in Health Sciences, Psychology and Education, tuvo como objetivo la mejora de las capacidades docentes en el ámbito de la Medicina. La ponencia se dirigió a profesionales en formación en Ciencias de la Salud y contó con una dedicación de 40 horas lectivas. ISBN de publicación: 978-84-09-35493-1

Horas impartidas: 40

Fecha de impartición: 15/11/2021

Temática: Formación Docente

4 Tipo de evento: Congreso

Nombre del evento: 7º Congreso Internacional sobre Buenas prácticas con TIC. Ponencia: Realidad aumentada en cirugía fetal. Un nuevo modelo de aprendizaje

Objetivos del curso: Este Congreso celebrado en Málaga, y organizado por la Universidad de Málaga. Mi intervención, titulada Realidad aumentada en cirugía fetal. Un nuevo modelo de aprendizaje, se centró en la aplicación de tecnologías emergentes en la formación médica, con el objetivo de mejorar las competencias docentes e investigadoras. La actividad, con una carga lectiva de 5 horas, estuvo dirigida a profesionales del ámbito educativo y estudiantes universitarios interesados en la innovación metodológica.

Horas impartidas: 5

Fecha de impartición: 18/10/2019

Temática: Formación Docente

5 Tipo de evento: Curso

Nombre del evento: Curso práctico de Doppler en Obstetricia

Objetivos del curso: Impartí el Curso práctico de Doppler en Obstetricia, celebrado los días 4 y 5 de junio de 2012 en el Área Hospitalaria de Valme (Sevilla, España), con una carga lectiva de 15 horas. La formación se centró en



el uso clínico del Doppler en el seguimiento obstétrico, dirigida a profesionales sanitarios interesados en actualizar y perfeccionar sus competencias en diagnóstico fetal por imagen.

Horas impartidas: 15

Fecha de impartición: 2012

Temática: Otra Temática

Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

1 Lutgardo García Díaz; Alessio Miceli.

Nombre del material: Podemos seguir hablando de vocación?: Revisitando las enseñanzas de Marañón para el estudiante de medicina de hoy. EN: Innovación docente e investigación en salud: Desafíos de la enseñanza y aprendizaje en la educación superior

Fecha de elaboración: 2024

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Explicación narrativa: Bajo el ISBN 978-84-1070-926-3, el presente capítulo aborda la importancia de la vocación en la formación de los estudiantes de Medicina, proponiendo prácticas educativas innovadoras que permiten fortalecer y orientar esta vocación a lo largo del grado. Nuestra propuesta se centra en implementar estrategias que fomenten una vocación médica madura y comprometida, mediante la creación de experiencias personalizadas y el uso de herramientas de evaluación vocacional. Esta estrategia ha sido clave para aquellos estudiantes con dudas sobre su futuro profesional, ayudándoles a tomar decisiones mejor fundamentadas sobre su especialización. Este libro es publicado por la Editorial Dykinson, incluida en Scholarly Publisher Indicators en el año 2022, dentro de su Ranking General con un ICEE de 758 se posiciona en el 3º puesto de un total de 99 Editoriales (Decil 1)

2 Alessio Miceli; Lutgardo García Díaz.

Nombre del material: Rotatorio clínico de alumnos de medicina en quirófano de ginecología: ¿qué podemos mejorar? EN: Innovación docente e investigación en salud: Desafíos de la enseñanza y aprendizaje en la educación superior

Fecha de elaboración: 2024

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Explicación narrativa: Bajo el ISBN 978-84-1070-926-3, el objetivo de este capítulo es conocer las principales recomendaciones publicadas sobre mejora de la docencia, teórica y práctica, en quirófano y valorar su aplicabilidad en nuestro entorno hospitalario. El fin será, durante el próximo año académico, ofrecer una propuesta para realizar adaptaciones y modificaciones en la organización del rotatorio clínico de cuatro semanas, para alumnos del departamento de Cirugía de la Universidad de Sevilla. Este libro es publicado por la Editorial Dykinson, incluida en Scholarly Publisher Indicators en el año 2022, dentro de su Ranking General con un ICEE de 758 se posiciona en el 3º puesto de un total de 99 Editoriales (Decil 1)

3 Lutgardo García Díaz; Isabel Hinojal Toscano.

Nombre del material: Polihidramnios. EN: Manual Clínico: Urgencia de Obstetricia

Fecha de elaboración: 2022

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Explicación narrativa: Este capítulo con ISBN: 978-84-09-46031-1, ha sido elaborado como recurso docente para abordar de forma clara y actualizada una patología relevante en la práctica obstétrica. Este material proporciona una visión clínica, diagnóstica y terapéutica esencial para la actuación ante una urgencia obstétrica frecuente pero compleja, integrando la evidencia científica con la experiencia asistencial. El contenido contribuye a la mejora del proceso formativo en contextos docentes y asistenciales, promoviendo la toma de decisiones fundamentadas y la seguridad clínica, especialmente en escenarios críticos. Su enfoque práctico lo convierte en una herramienta útil para el aprendizaje autónomo y la docencia reglada. Este material está destinado a Profesionales en formación en el ámbito de la Obstetricia y Ginecología, especialmente estudiantes del Grado en Medicina, residentes en formación (MIR) y personal sanitario vinculado a la atención obstétrica urgente.

**4** García Díaz Lutgardo; Chimenea Toscano A..

Nombre del material: Simulación en habilidades obstétricas: un nuevo modelo de aprendizaje. EN: Innovación Docente e Investigación en Ciencias de la Salud: Nuevos Enfoques en la Metodología Docente.

Fecha de elaboración: 2021

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Explicación narrativa: Este capítulo de la editorial Dykinson y con ISBN: 978-84-1122-003-3, desarrolla un modelo innovador de enseñanza basado en la simulación clínica aplicada a habilidades obstétricas, con el objetivo de mejorar la competencia práctica de los futuros profesionales de la salud. La propuesta metodológica responde a la creciente necesidad de implementar entornos de aprendizaje seguros, estructurados y adaptados a contextos clínicos reales. La simulación se presenta como una herramienta pedagógica efectiva para entrenar habilidades técnicas y no técnicas, reducir errores, y reforzar la toma de decisiones en situaciones de alta presión, contribuyendo a una formación más completa, reflexiva y orientada a la excelencia clínica. Este material se integra en las líneas actuales de innovación docente y se alinea con los principios del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Este material va dirigido a profesionales en formación en Ciencias de la Salud, con especial atención a docentes, estudiantes de titulaciones sanitarias y personal implicado en procesos de enseñanza-aprendizaje en el área de la Obstetricia.

Proyectos de innovación docente

1 **Título del proyecto:** Terapia Fetal 2: Transfusión intrauterina

Tipo de participación: Investigador principal

Aportación al proyecto: Este proyecto de innovación docente, en el marco del III Plan Propio de Docencia de la US, se realizó junto al H.U. Virgen del Rocío. Como IP, coordiné esta iniciativa junto al Dr. Guillermo Antiñolo Gil. El objetivo fue diseñar e implementar una estrategia de formación clínica avanzada en transfusión intrauterina, mediante recursos de Realidad Virtual accesibles en abierto (DOI: 10.35466/ra2019n3400). Desarrolló una estrategia avanzada de formación clínica, e integró simulación de alta fidelidad, recursos interactivos y casos reales, con evaluación por competencias y colaboración interdisciplinar, facilitando un aprendizaje progresivo y significativo. Fue una aportación pionera en la docencia clínica especializada, mejorando la calidad formativa y con gran repercusión en los resultados perinatales. Este proyecto de innovación docente ha supuesto una aportación pionera en la docencia clínica especializada, mejorando la calidad formativa en un área de alta complejidad asistencial y con gran repercusión en los resultados perinatales. Resultados e impacto docente: - Desarrollo de un módulo docente integrado en el Máster de Medicina y Terapia Fetal de la Universidad de Sevilla. - Mejora demostrada en la adquisición de habilidades clínicas. - Publicación de materiales docentes reutilizables y generación de una guía de buenas prácticas en intervenciones fetales. - Fomento del aprendizaje basado en problemas (ABP) y de la práctica deliberada en entornos controlados.

Fecha de inicio-fin: 01/09/2017 - 01/09/2018

2 **Título del proyecto:** Realidad virtual en terapia fetal

Tipo de participación: Investigador principal

Aportación al proyecto: Este proyecto, coordinado por mí y con la participación del Dr. Guillermo Antiñolo Gil, se encuentra dentro del III Plan Propio de Docencia de la US (Producción de Recursos de Realidad Virtual) Enlace de acceso abierto al recurso: <https://sav.us.es/> Este proyecto especializado en medicina fetal busca desarrollar un recurso de Realidad Virtual que simule de forma realista una cirugía intrauterina para tratar el síndrome de transfusión feto-fetal. El recurso trata de una intervención completa en vídeo 360º interactivo, integrando imágenes desde tres fuentes: cámara frontal del cirujano, ecografía y vídeo intrauterino vía fetoscopio, todo sincronizado con una locución explicativa en tiempo real elaborada por mí. Resultados e impacto docente: - Mejora de la comprensión espacial, técnica y clínica de un procedimiento complejo solo accesible en centros de referencia. - Uso de visión subjetiva para fomentar la empatía profesional y desarrollar habilidades no técnicas, como la gestión del entorno quirúrgico. - Accesible desde navegadores estándar y compatible con dispositivos de realidad virtual, democratizando el acceso a la formación quirúrgica avanzada. - Aplicación directa en programas de grado, posgrado, formación de residentes y másteres especializados en medicina materno-fetal. Este recurso docente representa un avance en la enseñanza, ofreciendo una formación inmersiva segura que mejora la preparación de profesionales para situaciones clínicas excepcionales.

Fecha de inicio-fin: 01/09/2017 - 01/07/2018



Otros méritos de docencia

(1) PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE EVALUACIÓN DE TRABAJOS AVANZADOS. (-) Tribunal de TFG. Grado en Medicina. Total de trabajos evaluados: 7. Institución: Universidad de Sevilla. Fecha: 02/06/2020. - (-) Tribunal de TFG. Grado en Medicina. Total de trabajos evaluados: 9. Institución: Universidad de Sevilla. Fecha: 18/06/2021. - (-) Tribunal de TFG. Grado en Medicina. Total de trabajos evaluados: 11. Institución: Universidad de Sevilla. Fecha: 08/06/2022. -

(2) COORDINACIÓN DE TÍTULOS PROPIOS UNIVERSITARIOS. He ejercido como coordinador de módulos en el Máster Propio en Reproducción Humana Asistida desde el curso 2012/13 hasta 2021/22, y he participado como docente en la I Edición del Máster Propio en Medicina y Terapia Fetal en el curso 2021/22, contribuyendo a la formación especializada en ámbitos clínicos avanzados.

(3) CARGOS DE GESTIÓN DOCENTE. He desempeñado diversas responsabilidades de gestión docente en el ámbito hospitalario y universitario. Fui Vocal de Tutores en la Comisión de Docencia del Área Materno-Infantil del Hospital Universitario Virgen del Rocío (2015–2017), y he ejercido como Coordinador de la asignatura Rotatorio Clínico de 6.º Grado en el curso 2022/23. Además, coordiné la actividad formativa acreditada Avances en Medicina Materno-Fetal (30 horas lectivas, Junta de Andalucía, 2014) y actualmente soy responsable del área de Obstetricia y Ginecología del Rotatorio Clínico 2 en dicho hospital (desde enero de 2024).

Pluralidad, interdisciplinariedad y complejidad docente

Desde el curso académico 2016/2017 hasta la actualidad he desarrollado docencia universitaria en titulaciones oficiales, primero como **Profesor Asociado** y, desde el 21 de julio de 2023, como **Profesor Contratado Doctor Vinculado** a tiempo completo en la Facultad de Medicina de la Universidad de Sevilla, en el área de conocimiento de Obstetricia y Ginecología.

He impartido asignaturas troncales en el **Grado en Medicina**, incluyendo docencia teórica, seminarios, prácticas clínicas y coordinación de rotatorios hospitalarios. También he participado en asignaturas del **Máster Universitario en Investigación Biomédica**, así como en los **grados en Biomedicina Básica y Experimental e Ingeniería de la Salud**.

Asimismo, he impartido docencia en asignaturas de primer curso en Máster (por ejemplo, la Asignatura Genética y Medicina Personalizada con un total de 5 horas). Y también en asignaturas de último curso del Grado de Medicina, como Rotatorio Clínico 2, Obstetricia y Ginecología o la supervisión de Trabajos Fin de Grado, acumulando más de 290 horas en estos niveles formativos.

Además, entre los cursos 2012/13 y 2015/16, impartí la asignatura Aspectos terapéuticos de las Enfermedades Raras en el **Máster Universitario en Conocimiento Actual de las Enfermedades**



Raras, con un total de **35 horas docentes**, contribuyendo a la formación especializada en un área emergente de alto valor clínico y social.

Esta experiencia se acredita mediante certificado oficial y hoja de servicios, sumando un total de **466 horas docentes oficiales** entre la **Universidad de Sevilla y la Universidad Internacional de Andalucía**.

Mi experiencia docente se ha desarrollado en una amplia diversidad de niveles y formatos, incluyendo:

- **Grado en Medicina:**

- o Asignatura Obstetricia y Ginecología.
- o Asignatura Rotatorio Clínico 2
- o Trabajo Fin de Grado.

- **Grado en Biomedicina Básica y Experimental :**

- o Asignatura Tecnología de la Reproducción Humana.

- **Grado en Ingeniería de la Salud (programa conjunto con la Universidad de Málaga):** docencia en asignatura la asignatura Ingeniería de Tejidos.

- **Máster Universitario en Investigación Biomédica:** Asignatura Genética y Medicina Personalizada (Coordinador de la asignatura para el curso 2025/2026)

- **Máster Oficial en Enfermedades Raras.**

- **Docencia práctica asistencial:** He sido tutor de Médicos Internos Residentes durante 4 años.

Esta labor ha favorecido un enfoque interdisciplinar, integrando contenidos de genética clínica, embriología, bioética, medicina materno-fetal, cirugía ginecológica, endocrinología reproductiva y diagnóstico por imagen. He fomentado la aplicación de metodologías docentes innovadoras como:

- Simulación clínica de alta fidelidad.
- Aprendizaje basado en casos clínicos.
- Evaluación estructurada por competencias.

Además, he desarrollado materiales didácticos, presentaciones y recursos visuales utilizados por los estudiantes como herramientas de apoyo al aprendizaje.

En cuanto a mi labor de tutoría académica e investigadora, he sido responsable de:

- **9 Trabajos Fin de Grado**

- **4 Trabajos Fin de Máster**

- **6 Tesis Doctorales dirigidas** (Todas con mención Cum Laude)

- Tutor clínico de residentes de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Virgen del Rocío.

Esta trayectoria refleja una actividad académica **versátil, interdisciplinar y comprometida con la excelencia formativa**, integrando docencia universitaria, investigación y práctica clínica especializada.



Actividad sanitaria

Tutorías/supervisión de actividades de atención de salud

Nombre del programa: PROGRAMA FORMACION RESIDENTES MIR

Descripción del programa: MINISTERIO DE SALUD

Nº de profesionales tutelados/as: 8

Entidad de realización: SERVICIO ANDALUZ DE LA SALUD. CAN

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- Nombre del grupo:** Genética Médica en Ciencias de la Salud
Entidad de afiliación: FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA
Fecha de inicio: 16/06/2015
- Nombre del grupo:** Genética Humana y Reproducción.
Entidad de afiliación: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 18/09/2013

Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** Desarrollo de un entorno de integración para la medicina personalizada en enfermedades raras: Una estrategia multidisciplinar para el diagnóstico e identificación de genes en distrofias hereditarias de retina
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Antiñolo Gil
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Nombre del programa: Acción Estratégica en Salud 2017-2020.
Cód. según financiadora: PI21/00244
Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 31/12/2024 **Duración:** 3 años



Cuantía total: 196.020 €

Explicación narrativa: Este proyecto cuenta con un total de 10 investigadores y plantea el desarrollo de un entorno de integración para la implementación de una estrategia de Medicina Personalizada en enfermedades raras, usando como modelo las Distrofias Hereditarias de Retina (DHR). Durante el proyecto he participado en todas sus fases y en la difusión de sus resultados.

- 2 Nombre del proyecto:** Estudio Multidisciplinar de Potenciales Marcadores Precoces de Preeclampsia: Estudio en muestras de sangre obtenidas en el Primer Trimestre de Gestantes Sanas y con Preeclampsia, complementado con un Estudio en Ratas Gestantes a las que se le induce Preec.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA

Ciudad entidad realización: SEVILLE, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Matías Beltrán Romero

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Nombre del programa: Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía

Cód. según financiadora: PI-0456-2018

Fecha de inicio-fin: 28/12/2018 - 28/12/2021

Cuantía total: 60.224,33 €

Explicación narrativa: Este estudio, desarrollado en el H.U. Virgen del Rocío y el IBiS, y financiado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, supone un avance clave en la identificación temprana de mujeres embarazadas en riesgo de preeclampsia y sus complicaciones graves. Participé activamente en esta investigación con el objetivo de evaluar biomarcadores maternos del 1º trimestre, tanto clásicos (PIGF, sFlt-1, β-hCG, PAPP-A) como novedosos (ADN libre circulante, microvesículas endoteliales y plaquetarias), para predecir la preeclampsia temprana o tardía y sus complicaciones maternas y fetales graves. Los resultados mostraron que algunos biomarcadores permiten anticipar la aparición, gravedad y tipo de complicaciones de la enfermedad. En particular, niveles bajos de PIGF predijeron preeclampsia precoz y complicaciones fetales, mientras que el ADN libre circulante y sFlt-1 fueron buenos predictores de eventos maternos graves. El modelo multivariante para complicaciones maternas tuvo un excelente desempeño. Este estudio confirma que los mecanismos fisiopatológicos de la preeclampsia de inicio temprano y tardío son diferentes, lo que tiene implicaciones para la medicina personalizada y estrategias preventivas desde el 1º trimestre. Todos los biomarcadores usados provienen de muestras clínicas rutinarias, facilitando la integración de estos modelos predictivos.

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Estudio multicéntrico de cohortes histórico para caracterizar el tratamiento, la evolución clínica y los resultados de los embarazos en participantes que han tenido un embarazo con EHRN grave.

Entidad de realización: Complejo Hospitalario Virgen del Rocío

Entidad de realización: Complejo Hospitalario Virgen del Rocío

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Guillermo Antiñolo Gil.

Entidad/es financiadora/s:

Janssen Research & Development, LCC

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Fecha de inicio: 01/2025

Duración: 10 meses

Explicación narrativa: Nuestro grupo de Investigación está formado por el Investigador Principal y tres Investigadores Colaboradores (entre los que me incluyo). El objetivo de este proyecto de investigación es



profundizar en el conocimiento sobre el tratamiento, la evolución clínica y el riesgo de aparición de enfermedad hemolítica del feto y recién nacido (EHRN) grave en mujeres que han tenido embarazos con hijos afectados por EHRN grave. Se trata de un estudio descriptivo de cohortes retrospectivo y de carácter multicéntrico, que recopilará información clínica de interés de unas 150 mujeres y sus respectivos recién nacidos en centros de referencia de Medicina Materno-Fetal a nivel mundial. En el Grupo de Investigación somos 3 Investigadores Colaboradores y el Investigador principal, juntos realizamos el proyecto en el Hospital Virgen del Rocío en Sevilla.

2 Nombre del proyecto: Fetal Therapy 2: Intrauterine transfusion

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es participante/s: Universidad de Sevilla

Entidad/es financiadora/s:

University of Seville.

Fecha de inicio: 01/09/2017

3 Nombre del proyecto: Virtual reality in feta therapy

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

University of Seville

Fecha de inicio: 01/01/2017

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: VIRTUAL REALITY IN FETAL THERAPY I: FETOSCOPY LASER FOR ABLATION OF VASCULAR ANASTOMOSIS IN A CASE OF FETAL-FETAL TRANSFUSION SYNDROME

Nº de solicitud: 10.35466/RA2019n3400

País de inscripción: España

Fecha de registro: 01/01/2019

Fecha de concesión: 01/01/2019

Empresas: Universidad de Sevilla

Transferencia e intercambio de conocimiento

1. ENSAYOS CLÍNICOS CON JANSSEN RESEARCH & DEVELOPMENT, LL. -/- Promovidos por esta sociedad, legalmente representada en España por Janssen-Cilag, S.A. he participado en dos importantes ensayos, los cuales detallo a continuación:

(-) Ensayo Clínico titulado: Phase 3 Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blind, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Nipocalimab in Pregnancies at Risk for Severe Hemolytic Disease of the Fetus and Newborn (HDFN). Con código de Protocolo: 80202135EBF3001 y como Investigador Principal el Dr. Guillermo Antiñolo Gil y cuyo promotor es Janssen Research & Development, LLC, legalmente representado en España por Janssen-Cilag, S.A.

(-) Estudio multicéntrico de cohortes histórico para caracterizar el tratamiento, la evolución clínica y los resultados de los embarazos en participantes que han tenido un embarazo con EHRN grave. Se



trata de un estudio descriptivo de cohortes retrospectivo y de carácter multicéntrico, que recopilará información clínica de interés de unas 150 mujeres y sus respectivos recién nacidos en centros de referencia de Medicina Materno-Fetal a nivel mundial. En el Grupo de Investigación somos 3 Investigadores Colaboradores y el Investigador principal (Dr. Guillermo Antiñolo Gil), juntos realizamos el proyecto en el Hospital Virgen del Rocío en Sevilla desde 01/2025.

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Ángel Chimenea; Ana María Calderón; Guillermo Antiñolo; Eduardo Moreno Reina; Lutgardo García Díaz. Predictive Value of Maternal HbA1c Levels for Fetal Hypertrophic Cardiomyopathy in Pregestational Diabetic Pregnancies. *Children*. 12, pp. 1 - 12. Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI), 28/02/2025. ISSN 2227-9067

DOI: 10.3390/children12030312

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/169571>

PMID: 40150594

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Índice de impacto: 2

Posición de publicación: 69

Num. revistas en cat.: 186

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Índice de impacto: 2.7

Posición de publicación: 152

Num. revistas en cat.: 330

Resultados relevantes: Esta publicación forma parte de una línea de trabajo que lidero en el contexto del Hospital Universitario Virgen del Rocío y Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS). Es el primer estudio que propone un punto de corte clínicamente útil de HbA1c en el primer trimestre para seleccionar a las gestantes diabéticas que se beneficiarían de un seguimiento ecocardiográfico fetal intensivo. Soy el último autor de este artículo, recientemente publicado y disponible en acceso abierto bajo una licencia Creative Commons Attribution 4.0 International. A pesar de su corta trayectoria desde la publicación, el artículo ha alcanzado una destacable visibilidad, registrando un total de 399 visualizaciones en la página oficial de la editorial. Además, según datos recogidos en la plataforma PlumX, la publicación ha sido citada en medios de comunicación especializados, concretamente en una noticia publicada por NewsRx Diabetes Daily el 3 de abril de 2025. Medio de difusión: El artículo ha sido publicado en *Children*, una revista internacional revisada por pares y de acceso abierto, dedicada a la salud infantil. Esta publicación es editada mensualmente por MDPI y se encuentra indexada en bases de datos de alta relevancia. En el Journal Citation Reports de Web of Science, *Children* ocupa el segundo cuartil (Q2) dentro de la categoría Pediatrics – SCIE. Del mismo modo, en Scopus, se posiciona también en el segundo cuartil (Q2) en la categoría Pediatrics, Perinatology and Child Health.

- 2** Hinojal, I; Chimenea, A; Antiñolo, G; García-Díaz, L. Impact of continuous glucose monitoring on pregnancy outcomes in women with pregestational diabetes. *Acta Diabetologica*. pp. 1 - 8. SPRINGER-VERLAG ITALIA SRL, 2025. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00592-024-02439-2>>. ISSN 0940-5429

DOI: 10.1007/s00592-024-02439-2

Código Scopus: 85214259408

Código WOS: WOS:001390294700001

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 3.1**Posición de publicación:** 85**Num. revistas en cat.:** 186**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Internal Medicine**Índice de impacto:** 7.3**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 31**Num. revistas en cat.:** 167

Resultados relevantes: He desempeñado un papel destacado como coinvestigador sénior, participando en la dirección metodológica del estudio, el análisis crítico de resultados y la supervisión del manuscrito. Este estudio tiene como objetivo evaluar el impacto de la monitorización continua de glucosa (MCG) en los resultados del embarazo en mujeres con diabetes mellitus pregestacional (DMPG). A pesar de su reciente publicación, el artículo ya acumula 361 visualizaciones en la página oficial de la editorial y está disponible para su descarga directa en el siguiente enlace: <https://link-springer-com.bibliouca.idm.oclc.org/article/10.1007/s00592-024-02439-2>. La investigación fue aprobada por el Comité de Ética de Andalucía (España) el 21 de noviembre de 2021 (ref. 1657-N-21). El protocolo fue presentado a dicho comité antes del inicio de la recogida de datos y se desarrolló conforme a la Declaración de Helsinki y a las normativas nacionales vigentes. Además, este trabajo contribuye al cumplimiento del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) número 3: Salud y Bienestar. La revista Acta Diabetologica, en la que fue publicada esta investigación, está especializada en estudios experimentales y clínicos sobre diabetes mellitus y enfermedades metabólicas relacionadas. La publicación aplica un riguroso proceso de revisión por pares para garantizar la calidad y validez científica de los artículos. Actualmente, se sitúa en el percentil 81 del ranking Scopus en la categoría de Medicina Interna.

- 3** Calderon, Enrique J.; Rodriguez-Fernandez, Alicia; Calderon-Baturone, Irene; Aporta-Rodriguez, Rafael; del Castillo, Francisco J.; Garcia-Diaz, Lutgardo; Gonzalez-Meneses, Antonio; Hermosin-Ramos, Maria Lourdes; Yahyaoui, Raquel; Marin-Leon, Ignacio. Spanish consensus on managing pregnancy in women with Gaucher disease. Orphanet Journal of Rare Diseases. 20 - 1, pp. 1 - 8. Springer Nature, 2025. ISSN 1750-1172

DOI: 10.1186/s13023-025-03684-6**Handle:** <https://hdl.handle.net/11441/172669>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GENETICS & HEREDITY**Índice de impacto:** 3.4**Posición de publicación:** 63**Num. revistas en cat.:** 191**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Pharmacology (medical)**Índice de impacto:** 6.3**Revista dentro del 25%:** Sí**Posición de publicación:** 67**Num. revistas en cat.:** 272

Resultados relevantes: Esta revisión de consenso aborda una problemática creciente y poco sistematizada en la práctica obstétrica: la atención a mujeres gestantes con enfermedad de Gaucher. A través de un enfoque multidisciplinar y basado en la evidencia, el documento proporciona criterios clínicos para la estratificación del riesgo, planificación prenatal, seguimiento gestacional y parto en este perfil de pacientes. Su impacto a nivel clínico es elevado, ya que sistematiza la atención y propone rutas asistenciales coordinadas. He contribuido activamente como experto clínico y coordinador en la redacción, participando en la revisión de la evidencia y elaboración de recomendaciones específicas para el seguimiento del embarazo en mujeres con Gaucher. Mi aportación ha permitido crear los algoritmos de manejo propuestos para los diferentes escenarios. El trabajo, publicado recientemente en Orphanet Journal of Rare Diseases, revista de acceso abierto y revisión por pares especializada en enfermedades raras y medicamentos huérfanos, ya refleja un impacto inicial notable. Bajo una Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional, ha registrado 8 visualizaciones en el repositorio institucional iDus y 413 accesos desde la web oficial de Springer. Según métricas comparativas (Altmetric), está en percentil 58 (puesto 89.677) entre 225.743



artículos de edad similar en todas las revistas, y en el percentil 64 (puesto 15) entre los 42 artículos equivalentes publicados en esta revista.

- 4** Chimenea, Ángel; Calderón, Ana María; Antiñolo, Guillermo; Moreno-Reina, Eduardo; García-Díaz, Lutgardo. Assessing the impact of pregnancy planning on obstetric and perinatal outcomes in women with pregestational diabetes mellitus. *Diabetes Research and Clinical Practice*. 209, Elsevier, 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.diabres.2024.111599>>. ISSN 0168-8227

DOI: 10.1016/j.diabres.2024.111599

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/172659>

PMID: 38423476

Código Scopus: 85186552678

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.340

Posición de publicación: 34

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.100

Posición de publicación: 21

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dimensions

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 243

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 186

Citas: 2

Citas: 3

Citas: 3

Resultados relevantes: Este estudio retrospectivo, del que soy último autor como responsable del proyecto, evaluó el impacto de la planificación del embarazo en los resultados obstétricos y perinatales de mujeres con diabetes pregestacional. Se identificó que las mujeres con embarazos planificados presentaban una menor tasa de malformaciones congénitas, mejor control glucémico y reducción de complicaciones perinatales. La evidencia obtenida refuerza la necesidad de estrategias asistenciales centradas en el asesoramiento reproductivo y el control preconcepcional, con implicaciones directas para las políticas de salud pública en salud materna. Fue aprobado por el Comité de Ética de Andalucía (España) el 25 de noviembre de 2018 (ref. n.º0973-N-18). El estudio se llevó a cabo de conformidad con la Declaración de Helsinki y otras directrices y normativas nacionales vigentes. De las citas cuantificadas en la Web of Science, se identifica 1 en Background y otra en Discuss. Asimismo, pese a su reciente publicación, cuenta con 3 citas en Scopus, ocupando así un percentil 83, y situándose entre el 17% de los artículos más citados dentro de su categoría, y con un FWCI de 1.80. *Diabetes Research and Clinical Practice* es, además de la revista oficial de la Federación Internacional de Diabetes, una revista internacional para proveedores de atención médica e investigadores con orientación clínica que publica originales de alta calidad y revisiones de expertos en diabetes y áreas relacionadas.

- 5** Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo, Guillermo. Long-Term Neurodevelopmental Outcome After Selective Fetoscopic Laser Therapy for Stage I Twin-Twin Transfusion Syndrome. *Clinical Pediatrics*. 63 - 11, pp. 1528 - 1536. Sage Publications INC., 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/00099228241227087>>. ISSN 0009-9228

DOI: 10.1177/00099228241227087

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/172662>

PMID: 38269530

Código Scopus: 85183178598

Código WOS: WOS:001148587600001

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.415
Posición de publicación: 164

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 334

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.000
Posición de publicación: 134

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 186

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

Fuente de citas: Dimensions

Citas: 1

Resultados relevantes: El artículo representa una contribución novedosa en el campo de la medicina fetal, al evaluar por primera vez los resultados neurológicos de largo plazo tras intervención con láser TTTS estadio I, tradicionalmente considerado de manejo expectante. La evidencia obtenida impulsa el debate sobre la indicación quirúrgica precoz en subgrupos de alto riesgo y tiene implicaciones directas en el diseño de futuros estudios multicéntricos. Entre los roles que desarrollé durante mi autoría, destaca mi contribución, como experto en medicina fetal, a la concepción, el análisis y la interpretación. También revisté críticamente el manuscrito y participé en la aprobación final. En SCOPUS, este artículo se posiciona en cuartil 56, por lo que se posiciona entre el 44% de los artículos más citados a nivel mundial dentro de su categoría. En la Web of Science, se identifican 3 accesos directos a la publicación, siendo 1 de ellas en los últimos 180 días. Asimismo, desde la web oficial de la editorial, se identifican un total de 147 vistas y descargas. Esta publicación puede descargarse desde la Web oficial de la Revista, en el link: (<https://journals-sagepub-com.bibliouca.idm.oclc.org/doi/10.1177/00099228241227087>). La revista Clinical Pediatrics, es una revista mensual revisada por pares y miembro del Comité de Ética de Publicaciones. Asimismo, ocupa una posición en Cuartil 2 en el Ranking de Scopus, dentro de la categoría Pediatrics, Perinatology and Child Health.

- 6 Caro-Domínguez, P.; García Díaz, L.; Antiñolo, G.; Miller, E.; Carvajo, M.; Sainz-Bueno, J. A.. Magnetic resonance imaging of foetal cerebral ventriculomegaly. RADIOLOGIA. ELSEVIER ESPANA, 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.rx.2024.02.005>>. ISSN 0033-8338

DOI: 10.1016/j.rx.2024.02.005

Código Scopus: 85189672881

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Radiology, Nuclear Medicine and Imaging

Índice de impacto: 1.6

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 229

Num. revistas en cat.: 333

Resultados relevantes: El artículo aborda el papel de la resonancia magnética fetal (RMf) en la evaluación de la ventriculomegalia cerebral, una de las anomalías neurológicas fetales más frecuentes. Se analizan las indicaciones, hallazgos clave y valor añadido de la RMf frente a la ecografía, subrayando su utilidad para afinar el pronóstico y mejorar la toma de decisiones clínicas. Este trabajo representa una contribución innovadora en la integración de técnicas avanzadas de imagen en el diagnóstico prenatal, y promueve un enfoque colaborativo entre radiología y medicina fetal. Proporciona una revisión didáctica y práctica basada en la experiencia de un equipo experto con alta casuística, y es aplicable directamente en la práctica clínica. He sido coautor clínico principal, con participación directa en el diseño del estudio, análisis de los casos y contextualización clínica de los hallazgos radiológicos. Además, ha contribuido de manera significativa a la interpretación interdisciplinar de los resultados entre los equipos de medicina fetal y radiología pediátrica. Desde la Web de Elsevier, la publicación alcanza las 230 visualizaciones pese a su reciente publicación. Radiología es la revista oficial de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Radiología se publica bimestralmente (6 números al año) en español e inglés. Todos los artículos se someten a un riguroso proceso de revisión doble ciego.

- 7 Chimenea, Ángel; Dominguez-Moreno, Marta; Barrera-Talavera, María; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo, Guillermo. Maternal and Neonatal Outcomes After Ex-Utero Intrapartum Treatment for Congenital Diaphragmatic Hernia: A Case Series. European Journal of Pediatric Surgery. 34 - 04, pp. 319 - 324. Thieme, 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1055/a-2133-8380>>. ISSN 1439-359X

**DOI:** 10.1055/a-2133-8380**Handle:** <https://hdl.handle.net/11441/172658>**PMID:** 37473779**Código Scopus:** 85167885007**Código WOS:** WOS:001064299300001**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.500**Posición de publicación:** 86**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 3.9**Posición de publicación:** 133**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** GoogleScholar**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 186**Categoría:** Surgery**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 551**Citas:** 2**Citas:** 1**Citas:** 3

Resultados relevantes: Este estudio presenta una serie de casos con una novedosa aplicación del procedimiento EXIT en fetos con hernia diafragmática congénita. El análisis incluye resultados maternos y neonatales, y aporta experiencia clínica sobre los retos logísticos, anestésicos y quirúrgicos del procedimiento. La evidencia obtenida refuerza la viabilidad de esta intervención compleja en centros con equipos multidisciplinares y detalla la aplicación del EXIT específicamente en HDC, aportando experiencia propia en un entorno de alta complejidad. He desempeñado un papel clave en la coordinación clínica y planificación perinatal de los casos incluidos, así como en la recogida de datos y discusión de los resultados. De las citas identificadas en WoS se informa que 2 de ellas fueron en Background y 1 en Discuss. Asimismo, se ha accedido al texto completo desde esta web en 4 ocasiones. En la web de Dimensions y en comparación con otras publicaciones del mismo campo, esta publicación es muy citada y ha recibido aproximadamente 2,31 veces más citas que el promedio (FCR: 2.31). Pese a su reciente publicación, en PlumX ya se contabilizan 22 lectores, siendo el 50% de la categoría de Medicina. Este medio de difusión es una revista internacional clave, que presenta los últimos avances y desarrollos en la cirugía pediátrica. Esta publicación ha sido revisada por pares por un Consejo Editorial Internacional y se distribuye bajo los términos y condiciones de una Licencia CC BY-NC-ND.

- 8** Caro-Domínguez, Pablo; Victoria, Teresa; Ciet, Pierluigi; Torre, Estrella de la; Chimenea Toscano, Ángel; García Díaz, Lutgardo; Sainz-Bueno, José Antonio. -S. Prenatal ultrasound, magnetic resonance imaging and therapeutic options for fetal thoracic anomalies: a pictorial essay. *Pediatric Radiology*. 53 - 10, pp. 2106 - 2119. SPRINGER, 2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00247-023-05681-y>>. ISSN 0301-0449

DOI: 10.1007/s00247-023-05681-y**PMID:** 37166455**Código Scopus:** 85159094935**Código WOS:** WOS:000986798700001**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.680**Posición de publicación:** 112**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.680**Posición de publicación:** 97**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Radiology, Nuclear Medicine and Imaging**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 333**Categoría:** Pediatrics, Perinatology and Child Health**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 334



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.100
Posición de publicación: 61

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.100
Posición de publicación: 97

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 186

Categoría: Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 204

Citas: 3

Citas: 4

- 9** Chimenea, A; Garcia-Diaz, L; Antiñolo, G. -S. Two Year Neurodevelopmental Outcome after Fetoscopic Laser Therapy for Twin-Twin Transfusion Syndrome: Comparison with Uncomplicated Monochorionic Diamniotic Twins. CHILDREN-BASEL. 10 - 7, MDPI, 2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/children10071250>>. ISSN 2227-9067

DOI: 10.3390/children10071250

PMID: 37508747

Código Scopus: 85166354286

Código WOS: WOS:001035189700001

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.545

Posición de publicación: 129

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.000

Posición de publicación: 69

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 334

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 186

Citas: 2

Citas: 2

- 10** Domínguez-Moreno, Marta; Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo, Guillermo. Maternal and obstetric outcomes after Ex-Utero Intrapartum Treatment (EXIT): a single center experience. BMC Pregnancy and Childbirth. 23 - 1, pp. 1 - 7. Biomed Central., 2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s12884-023-06129-9>>. ISSN 1471-2393

DOI: 10.1186/s12884-023-06129-9

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/172553>

PMID: 38042795

Código Scopus: 85178241682

Código WOS: WOS:001112931800001

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.057

Posición de publicación: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 210

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Índice de impacto: 2.800
Posición de publicación: 33

Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 136

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

Resultados relevantes: Este artículo del que soy autor de correspondencia, ofrece una visión general de las indicaciones y características del procedimiento EXIT, así como de los resultados obstétricos y las complicaciones maternas. En la Web de Dimensions, y en comparación con otras publicaciones del mismo campo, esta publicación es muy citada y ha recibido aproximadamente 2,42 veces más citas que el promedio (FCR: 2.42). Hasta ahora, Altmetric informa de 3 X publicaciones de 3 X usuarios, con un límite superior de 32,855 seguidores y 26 lectores en Mendeley. De las citas obtenida en la Web of Science, una de ella se identifica en Discuss. Asimismo, desde la Web oficial de la revista se identifican 1494 accesos directos a esta publicación. Este artículo está licenciado bajo una Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional, que permite el uso, intercambio, adaptación, distribución y reproducción en cualquier medio o formato. BMC Pregnancy and Childbirth es una revista de acceso abierto y arbitrada que analiza artículos sobre todos los aspectos del embarazo y el parto. Por último hay que añadir que, esta revista se encuentra en Cuartil 1 en el Ranking de la Web of Science dentro de la categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

- 11** Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Calderón, Ana María; Antiñolo, Guillermo. Prenatal diagnosis of VACTERL association after early-first trimester SARS-COV-2 infection. *Congenital anomalies*. 63 - 2, pp. 44 - 46. WILEY, 2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/cga.12503>>. ISSN 0914-3505, ISSN 1741-4520

DOI: 10.1111/cga.12503

PMID: 36517451

Código WOS: WOS:000901903000001

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Índice de impacto: 1.300

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 107

Num. revistas en cat.: 186

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 12** Diana Lucila Ramos Apolaya; B. Muñoz Sánchez; Auxiliadora Romero Falcón; Lutgardo García Díaz; Juan Francisco Medina Gallardo; M^a Victoria Maestre Sánchez; Francisco Javier Álvarez Gutiérrez. Seguimiento del asma durante el embarazo, influencia en las semanas de gestación del parto. *Revista Española de Patología Torácica*. 35 - 1, pp. 11 - 11. Asociación de Neumólogos del Sur, 2023. ISSN 1889-7347

Código de Dialnet: ARTREV 8907988

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 7

Fuente de citas: Dialnet

Citas: 0

- 13** Caro-Domínguez, P.; García-Díaz, L.; Rebollo Polo, M.. Survey about the current use of fetal MRI in Spain. *RADIOLOGIA*. 65 - 3, pp. 195 - 199. ELSEVIER ESPANA S I; Elsevier Espana, 2023. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.rx.2021.01.004>>. ISSN 0033-8338, ISSN 1578-1771, ISSN 1578-178X

DOI: 10.1016/j.rx.2021.01.004

PMID: 33712322

Código Scopus: 85102256770

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.226**Posición de publicación:** 247**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Radiology, Nuclear Medicine and Imaging**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 333**Citas:** 1

- 14** Gómez-Jemes, Lola; Oprescu, Andreea Madalina; Chimenea-Toscano, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Romero-Ternero, María del Carmen. -S. Machine learning to predict pre-eclampsia and intrauterine growth restriction in pregnant women. ELECTRONICS. 11 - 19, MDPI; MDPI AG, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/electronics11193240>>. ISSN 2079-9292

DOI: 10.3390/electronics11193240**Handle:** 11441/140599**Código Scopus:** 85139957049**Código WOS:** WOS:000866901700001**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.628**Posición de publicación:** 132**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.628**Posición de publicación:** 223**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.628**Posición de publicación:** 44**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.628**Posición de publicación:** 67**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.628**Posición de publicación:** 93**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.900**Posición de publicación:** 131**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.900**Posición de publicación:** 72**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.900**Posición de publicación:** 99**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Computer Networks and Communications**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 366**Categoría:** Electrical and Electronic Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 733**Categoría:** Signal Processing**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 111**Categoría:** Hardware and Architecture**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 164**Categoría:** Control and Systems Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 279**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 275**Categoría:** Science Edition - PHYSICS, APPLIED**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 160**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 158**Citas:** 7**Citas:** 12



- 15** Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo, Guillermo. -S. Mode of delivery, perinatal outcome and neurodevelopment in uncomplicated monochorionic diamniotic twins: a single-center retrospective cohort study. BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH. 22 - 1, BIOMED CENTRAL LTD; BMC (BioMed Central); BMC, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s12884-022-04425-4>>. ISSN 1471-2393

DOI: 10.1186/s12884-022-04425-4

Handle: 11441/137486

PMID: 35105319

Código Scopus: 85123974810

Código WOS: WOS:000749563600002

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.034

Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.100

Posición de publicación: 32

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 212

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 85

Citas: 8

Citas: 9

- 16** Oprescu, Andreea M.; Miró-Amarante, G.; García-Díaz, L.; Rey, V.E.; Chimenea-Toscano, A.; Martínez-Martínez, R.; Romero-Ternero, C.. -S. Towards a data collection methodology for responsible artificial intelligence in health: a prospective and qualitative study in pregnancy. INFORMATION FUSION. 83-84, pp. 53 - 78. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.inffus.2022.03.011>>. ISSN 1872-6305

DOI: 10.1016/j.inffus.2022.03.011

Handle: 11441/132116

Código Scopus: 85127526963

Código WOS: WOS:000792198800003

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 18.600

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 18.600

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 4.756

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 4.756

Posición de publicación: 2

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 111

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 145

Categoría: Signal Processing

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 111

Categoría: Hardware and Architecture

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 164



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 4.756
Posición de publicación: 5

Categoría: Information Systems
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 382

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 4.756
Posición de publicación: 6

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 378

Fuente de citas: WOS

Citas: 23

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 30

- 17** Chimenea-Toscano, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo-Gil, Guillermo. Diagnóstico prenatal de atresia de yeyuno con ecografía 3D con reconstrucción en superficie (HDlive): reporte de caso y revisión de la literatura. Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología. 72 - 2, pp. 202 - 209. 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.18597/rcog.3607>>. ISSN 0034-7434, ISSN 2463-0225

DOI: 10.18597/rcog.3607

Handle: 11441/139792

PMID: 34506706

Código Scopus: 85111277914

Código de Dialnet: ARTREV 8678668

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.134

Posición de publicación: 146

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 215

Citas: 2

Citas: 0

- 18** Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Méndez, Ana; Antiñolo, Guillermo. Maternal effects induced by oral digoxin during treatment of fetal tachyarrhythmia: case series and literature review. EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY. 256, pp. 354 - 357. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ejogrb.2020.11.055>>. ISSN 0301-2115, ISSN 1872-7654

DOI: 10.1016/j.ejogrb.2020.11.055

PMID: 33276280

Código Scopus: 85096991630

Código WOS: WOS:000604431000055

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.635

Posición de publicación: 27

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.635

Posición de publicación: 68

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Reproductive Medicine

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 86

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 215



Índice de impacto: 2.831

Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.831

Posición de publicación: 46

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 31

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 85

Citas: 6

Citas: 5

- 19** Chimenea-Toscano, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo-Gil, Guillermo. Prenatal diagnosis of jejunal atresia with 3D ultrasound with surface reconstruction (HDLive): case report and literature review. Colombian Journal of Obstetrics and Gynecology. 72 - 2, pp. 365 - 372. 2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

- 20** Caro-Domínguez, P.; García-Díaz, L.; Rebollo Polo, M.. Survey about the current use of fetal MRI in Spain. RADIOLOGIA. ELSEVIER ESPANA S I, 2021. ISSN 0033-8338, ISSN 1578-1771

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

- 21** García Díaz, Lutgardo; Chimenea, Ángel; de Agustín, Juan Carlos; Pavón, Antonio; Antiñolo, Guillermo. -S. Ex-Utero Intrapartum Treatment (EXIT): indications and outcome in fetal cervical and oropharyngeal masses. BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH. 20 - 1, BIOMED CENTRAL LTD; BMC (BioMed Central); BMC, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s12884-020-03304-0>>. ISSN 1471-2393

DOI: 10.1186/s12884-020-03304-0

Handle: 11441/152734

PMID: 33028259

Código Scopus: 85092529327

Código WOS: WOS:000578570700005

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Índice de impacto: 1.299

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 21

Num. revistas en cat.: 218

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Índice de impacto: 3.007

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 32

Num. revistas en cat.: 83

Fuente de citas: WOS

Citas: 15

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 18



- 22** Oprescu, Andreea M.; Miró-Amarante, Gloria; García-Díaz, Lutgardo; Beltrán, Luis M.; Rey, Victoria E.; Romero-Ternero, M. Carmen. Artificial intelligence in pregnancy: a scoping review. IEEE Access. 8, pp. 181450 - 181484. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC; Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/access.2020.3028333>>. ISSN 2169-3536

DOI: 10.1109/ACCESS.2020.3028333

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/102546>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.587

Posición de publicación: 60

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.367

Posición de publicación: 94

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dimensions

Fuente de citas: Google Scholar

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 342

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Num. revistas en cat.: 273

Citas: 23

Citas: 34

Citas: 33

Citas: 40

Resultados relevantes: Este artículo destaca por su alto impacto académico y visibilidad. En WoS, registra 3 citas en Background y 55 accesos al texto completo, 1 en los últimos 180 días. En SCOPUS, alcanza el percentil 84 con un FWCI de 1.65 y en PlumX reporta 186 lectores, 4 menciones en noticias y 3 citas en patente. En la Web oficial de la revista tiene 8201 visualizaciones y se distribuye bajo una Licencia Creative Commons. En DIMENSIONS, el 72% de sus citas se han recibido en los últimos 2 años, lo que es más de lo que se podría esperar y sugiere que actualmente está recibiendo mucho interés. En comparación con otras publicaciones del mismo campo, esta publicación es extremadamente citada y ha recibido aproximadamente 9,35 veces más citas que el promedio. En ALTMETRIC. Obtiene una puntuación de 82 y ocupa el percentil 96 en comparación con los artículo scon la misma antigüedad y el percentil 99 en comparación con otros del mismo campo. Por último, en ALTMETRIC se encuentra en el percentil 97, es decir, dentro del 5% superior de todos los resultados de investigación rastreados. Los artículos publicados en la revista IEEE Access, son revisados por un mínimo de dos revisores independientes mediante un proceso de revisión por pares único y anónimo.

- 23** Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Moreno-de las Heras, María; Coserria, Félix; Antiñolo, Guillermo. Giant right atrial aneurysm. Prenatal diagnosis and outcome of a rare congenital abnormality. JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY. 40 - 6, pp. 872 - 873. Informa Healthcare, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/01443615.2019.1652890>>. ISSN 0144-3615, ISSN 1364-6893

DOI: 10.1080/01443615.2019.1652890

PMID: 31635498

Código Scopus: 85076518276

Código WOS: WOS:000494104900001

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.390

Posición de publicación: 111

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 218



Índice de impacto: 1.246
Posición de publicación: 77
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 83
Citas: 3
Citas: 4

- 24** Chimenea, Angel; García-Díaz, Lutgardo; Calderón, Ana María; Heras, María Moreno De Las; Antiñolo, Guillermo. Resolution of maternal Mirror syndrome after succesful fetal intrauterine therapy: a case series. BMC Pregnancy and Childbirth. 18 - 1, BIOMED CENTRAL LTD; BMC (BioMed Central); BMC, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s12884-018-1718-0>>. ISSN 1471-2393

DOI: 10.1186/s12884-018-1718-0
Handle: <https://hdl.handle.net/11441/172555>
PMID: 29625560
Código Scopus: 85045002891
Código WOS: WOS:000429982600002
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Índice de impacto: 2.413
Posición de publicación: 30

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 83

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.8
Posición de publicación: 42

Categoría: Obstetrics and Gynecology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 166

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 16

Resultados relevantes: En Scopus, este artículo se posiciona en percentil 80, es decir, se encuentra entre el 20% de los artículos más citados dentro de su categoría a nivel mundial. También en esta web obtiene un Field-Weighted citation impact de 1.43, además, se indentifican 39 lectores en PlumX, 1 mención en Blog y 14 interacciones en Redes Sociales. En la Web of Science se identifican 8 citas, de las cuales 1 en Background y 2 en Discuss, asimismo, se obtienen 8 accesos directos desde esta plataforma. Desde la web oficial de la revista se contabilizan mas de 16.000 visualizaciones. Finalmente, hay que añadir que, en la Web de Dimensions, el 37% de sus citas se han recibido en los últimos dos años, lo que es más de lo que se podría esperar , lo que sugiere que actualmente está recibiendo mucho interés. En comparación con otras publicaciones en el mismo campo, esta publicación es muy citada y ha recibido aproximadamente 4,74 veces más citas que el promedio (FCR: 4.74). Asimismo, en Altmetric obtiene un puntaje de 9, este artículo ha tenido un buen desempeño y se encuentra en el percentil 83: dentro del 25 % superior de todos los resultados de investigación rastreados por Altmetric, también en el percentil 77 en comparación con los resultados de la misma antigüedad. Este artículo está licenciado bajo una Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional, y la revista donde se publica es de acceso abierto y arbitrada que analiza artículos sobre todos los aspectos del embarazo y el parto.

- 25** Manso, Begoña; García-Díaz, Lutgardo; Valverde, Israel. TGA+VSD and Subpulmonary Conus: From Fetus to a 3-dimensional Model. Revista Española de Cardiología. 70 - 11, EDICIONES DOYMA S A, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.recesp.2017.01.020>>. ISSN 0300-8932, ISSN 1131-3587, ISSN 1579-2242, ISSN 1579-2250

DOI: 10.1016/j.recesp.2017.01.020
PMID: 28532978
Código Scopus: 85015850893

Código de Dialnet: ARTREV 6176933
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.116
Posición de publicación: 308

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.553
Posición de publicación: 164

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.166
Posición de publicación: 26

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 382

Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 382

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 128

Citas: 4

Citas: 0

- 26** Manso, Begoña; García-Díaz, Lutgardo; Valverde, Israel. TGA+VSD and Subpulmonary Conus: From Fetus to a 3-dimensional Model. Revista Española de Cardiología. 70 - 11, EDICIONES DOYMA S A, 2017. ISSN 1131-3587, ISSN 1579-2250

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3

Tipo de soporte: Revista

- 27** Fernández-Perea, Yolanda; García-Díaz, Lutgardo; Sánchez, Javier; Antiñolo, Guillermo; Borrego, Salud. Ultrasound, Echocardiography, MRI, and Genetic Analysis of a Fetus with Congenital Diaphragmatic Hernia and Partial 11q Trisomy. Case Reports in Obstetrics and Gynecology. 2017, pp. 1 - 4. Hindawi, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1155/2017/1471704>>. ISSN 2090-6684

DOI: 10.1155/2017/1471704

PMID: 28352483

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Revista

- 28** Fernández, Raquel M.; Sánchez, Javier; García-Díaz, Lutgardo; Peláez-Nora, Yolanda; González-Meneses, Antonio; Antiñolo, Guillermo; Borrego, Salud. Interstitial 10p Deletion Derived From a Maternal Ins(16;10)(q22;p13p15.2): Report of the First Familial Case of 10p Monosomy Affecting to Two Familial Members of Different Generations. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A. 170 - 5, pp. 1268 - 1273. WILEY, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/ajmg.a.37559>>. ISSN 1552-4825, ISSN 1552-4833

DOI: 10.1002/ajmg.a.37559

PMID: 26762557

Código Scopus: 84954421241

Código WOS: WOS:000379944000024

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 7

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.171
Posición de publicación: 141

Categoría: Genetics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 351



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.171
Posición de publicación: 50

Categoría: Genetics (clinical)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 104

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.259
Posición de publicación: 96

Categoría: Science Edition - GENETICS & HEREDITY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 167

Fuente de citas: WOS

Citas: 10

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 11

- 29** García-Díaz, Lutgardo; de Agustín, Juan C.; Ontanilla, Antonio; Marengo, Maria L.; Pavón, Antonio; Losada, Antonio; Antiñolo, Guillermo. EXIT procedure in twin pregnancy: a series of three cases from a single center. BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH. 14, pp. 1 - 4. BIOMED CENTRAL LTD; BMC (BioMed Central); BMC, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/1471-2393-14-252>>. ISSN 1471-2393

DOI: 10.1186/1471-2393-14-252

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/111879>

PMID: 25078677

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Índice de impacto: 1.200

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 28

Num. revistas en cat.: 191

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Índice de impacto: 2.190

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 27

Num. revistas en cat.: 79

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 7

Fuente de citas: Dimensions

Citas: 8

- 30** García-Arreza, Aida; García-Díaz, Lutgardo; Fajardo, Manuel; Carreto, Práxedes; Antiñolo, Guillermo. -S. Isolated Absence of Septum Pellucidum: Prenatal Diagnosis and Outcome. FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY. 33 - 2, pp. 130 - 132. KARGER, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1159/000338009>>. ISSN 1421-9964

DOI: 10.1159/000338009

PMID: 22572040

Código Scopus: 84866124716

Código WOS: WOS:000315745400008

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Índice de impacto: 1.400

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 20

Num. revistas en cat.: 192

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Índice de impacto: 1.400

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 27

Num. revistas en cat.: 296



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.400
Posición de publicación: 323

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.400
Posición de publicación: 36

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.400
Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.295
Posición de publicación: 24

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 2.874

Categoría: Radiology, Nuclear Medicine and Imaging
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 295

Categoría: Embryology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 17

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 78

Citas: 15

Citas: 23

- 31** Marengo, M. L.; Márquez, J.; Ontanilla, A.; García-Díaz, L.; Rivero, M.; Losada, A.; Torrejón, R.; Sainz, J. A.; Antiñolo, G.. Corrección intrauterina de mielomeningocele: Experiencia del programa de medicina y terapia fetal del Hospital Universitario Virgen del Rocío. REVISTA ESPAÑOLA DE ANESTESIOLOGIA Y REANIMACION. 60 - 1, pp. 47 - 53. ELSEVIER SCIENCE BV; ELSEVIER, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.redar.2012.07.011>>. ISSN 0034-9356, ISSN 2340-3284

DOI: 10.1016/j.redar.2012.07.011

PMID: 23121708

Código Scopus: 84875794270

Código de Dialnet: ARTREV 6924874

Código WOS: WOS:000449599400008

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.165

Posición de publicación: 47

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.165

Posición de publicación: 83

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Critical Care and Intensive Care Medicine

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 94

Categoría: Anesthesiology and Pain Medicine

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 131

Citas: 8

Citas: 8

Citas: 0

- 32** García-Díaz, Lutgardo; Coserria-Sanchez, Jose Félix; Antiñolo-Gil, Guillermo. Hypertrophic Cardiomyopathy due to Mitochondrial Disease: Prenatal Diagnosis, Management, and Outcome. Case Reports in Obstetrics and Gynecology. 2013, Hindawi, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1155/2013/472356>>. ISSN 2090-6684

DOI: 10.1155/2013/472356

Handle: 11441/108021

**PMID:** 23346437**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 3

- 33** Marenco, M. L.; Márquez, J.; Ontanilla, A.; García-Díaz, L.; Rivero, M.; Losada, A.; Torrejón, R.; Sainz, J. A.; Antiñolo, G.. Intrauterine correction of myelomeningocele: Experience of the medicine and fetal therapy of the Virgen del Rocio University Hospital. *MAGAZINE OF ANESTHESIOLOGY AND RESUSCITATION SPAIN*. 60 - 1, pp. 47 - 53. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. ISSN 0034-9356

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 9

- 34** Fernández, Raquel M.; Núñez-Torres, Rocío; García-Díaz, Lutgardo; de Agustín, Juan Carlos; Antiñolo, Guillermo; Borrego, Salud. Association of X-Linked Hydrocephalus and Hirschsprung Disease: Report of a New Patient With a Mutation in the L1CAM Gene. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A*. 158A - 4, pp. 816 - 820. WILEY, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/ajmg.a.35244>>. ISSN 1552-4825, ISSN 1552-4833

DOI: 10.1002/ajmg.a.35244**PMID:** 22344793**Código Scopus:** 84859001912**Código WOS:** WOS:000302544200019**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Genetics**Índice de impacto:** 1.256**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 111**Num. revistas en cat.:** 319**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Genetics (clinical)**Índice de impacto:** 1.256**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 38**Num. revistas en cat.:** 96**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GENETICS & HEREDITY**Índice de impacto:** 2.304**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 95**Num. revistas en cat.:** 161**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 13**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 15

- 35** Garcia-Diaz, Lutgardo; Coserria, Félix; Costa, Susana; Antiñolo, Guillermo. Prenatal Management and Outcome of Junctional Ectopic Tachycardia and Hydrops. *ARQUIVOS BRASILEIROS DE CARDIOLOGIA*. 99 - 4, pp. E145 - E148. *ARQUIVOS BRASILEIROS CARDIOLOGIA*, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1590/S0066-782X2012001300017>>. ISSN 0066-782X, ISSN 1678-4170

DOI: 10.1590/S0066-782X2012001300017**Handle:** 11441/107394**PMID:** 23117557**Código Scopus:** 84869075652**Código WOS:** WOS:000310542300002**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Cardiology and Cardiovascular Medicine

Índice de impacto: 0.299
Posición de publicación: 200

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.130
Posición de publicación: 91

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 355

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 124

Citas: 2

Citas: 2

- 36** Sánchez, Javier; García-Díaz, Lutgardo; Chinchon-Espino, David; Antiñolo-Gil, Guillermo. Prenatal diagnosis of a fetus with congenital heart defect and ring chromosome 14. *Case Reports in Genetics*. 2012 - 794075, Hindawi, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1155/2012/794075>>. ISSN 2090-6544

DOI: 10.1155/2012/794075

Handle: 11441/107864

PMID: 23198189

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

- 37** García-Díaz, Lutgardo; Carreto, Práxedes; Costa-Pereira, Susana; Antiñolo, Guillermo. Prenatal management and perinatal outcome in giant placental chorioangioma complicated with hydrops fetalis, fetal anemia and maternal mirror syndrome. *BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH*. 12 - 1, pp. 72. BIOMED CENTRAL LTD; BMC (BioMed Central); BMC, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/1471-2393-12-72>>. ISSN 1471-2393

DOI: 10.1186/1471-2393-12-72

Handle: <https://hdl.handle.net/11441/107392>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - SURGERY

Índice de impacto: 2.516

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 39

Num. revistas en cat.: 199

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Índice de impacto: 4.2

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 26

Num. revistas en cat.: 155

Fuente de citas: WOS

Citas: 30

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 32

Fuente de citas: Dimensions

Citas: 38

Resultados relevantes: Soy el primer autor de esta publicación, la cual se posiciona en el percentil 75 en Web of Science (WoS) y ha recibido un notable impacto: de sus citas, 4 se ubican en la sección Background, 1 en Basis y 5 en Discussion. Según Dimensions, el 28% de las citas se han producido en los últimos dos años, un valor superior al esperado, lo que indica un creciente interés actual. En comparación con otras publicaciones del área, este trabajo está altamente citado, con un Field Citation Ratio (FCR) de 7.25, es decir, ha recibido aproximadamente 7,25 veces más citas que el promedio. La publicación cuenta con 6.907 visualizaciones en la web de la revista y está disponible en acceso abierto bajo la Licencia de Atribución Creative Commons. En Scopus, también supera la media, posicionándose en el percentil 60. El artículo fue publicado en BMC Pregnancy and Childbirth, revista arbitrada y de acceso abierto dedicada a todos los aspectos del embarazo y el parto. BMC aplica revisión por pares rigurosa y respeta altos estándares editoriales, siendo miembro del Comité de Ética de Publicaciones (COPE), así como firmante de las directrices de WAME e ICMJE.



- 38** Alvarez, Rosa; García-Díaz, Lutgardo; Coserria, Félix; Hosseinpour, Reza; Antiñolo, Guillermo. Aortopulmonary Window with Atrial Septal Defect: Prenatal Diagnosis, Management and Outcome. FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY. 30 - 4, pp. 306 - 308. KARGER, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1159/000324173>>. ISSN 1015-3837, ISSN 1421-9964

DOI: 10.1159/000324173

PMID: 21335954

Código Scopus: 84355165217

Código WOS: WOS:000298661500008

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 103

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 1.051

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 107

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 68

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.048

Posición de publicación: 61

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 280

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 2.857

Categoría: Radiology, Nuclear Medicine and Imaging

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 277

Categoría: Embryology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 18

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 198

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 79

Citas: 10

Citas: 11

- 39** Alvarez, Rosa María; García-Díaz, Lutgardo; Márquez, Javier; Fajardo, Manuel; Rivas, Eloy; García-Lozano, Juan Carlos; Antiñolo, Guillermo. Hemimegalencephaly: Prenatal Diagnosis and Outcome. FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY. 30 - 3, pp. 234 - 238. KARGER, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1159/000329937>>. ISSN 1015-3837, ISSN 1421-9964

DOI: 10.1159/000329937

PMID: 21921574

Código Scopus: 80855123611

Código WOS: WOS:000296699400013

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Revista dentro del 25%: No



Posición de publicación: 103

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 1.051

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 107

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.552

Posición de publicación: 68

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.048

Posición de publicación: 61

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 280

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 2.857

Categoría: Radiology, Nuclear Medicine and Imaging

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 277

Categoría: Embryology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 18

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 198

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 79

Citas: 17

Citas: 18

40 Antiñolo, Guillermo; De Agustin, Juan Carlos; Losada, Antonio; Marengo, Maria Luisa; Garcia-Diaz, Lutgardo; Morcillo, Juan. Diagnosis and management of fetal intrapericardial Morgagni diaphragmatic hernia with massive pericardial effusion. JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 45 - 2, pp. 424 - 426. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jpedsurg.2009.11.009>>. ISSN 0022-3468, ISSN 1531-5037

DOI: 10.1016/j.jpedsurg.2009.11.009

PMID: 20152367

Código Scopus: 75949096276

Código WOS: WOS:000274393900029

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.786

Posición de publicación: 671

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.786

Posición de publicación: 69

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.786

Posición de publicación: 80

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.308

Posición de publicación: 56

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 2.840

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 283

Categoría: Surgery

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 394

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 109

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.308**Posición de publicación:** 90**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - SURGERY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 188**Citas:** 15**Citas:** 17

- 41** Andreea M. Oprescu; María Gloria Miró Amarante; Lutgardo García Díaz; Ángel Chimenea Toscano; Victoria E. Rey Caballero; Ricard Martínez Martínez; María del Carmen Romero Ternero. A review of Towards a data collection methodology for Responsible Artificial Intelligence in health: A prospective and qualitative study in pregnancy. Investigación en Ciberseguridad Actas de las VII Jornadas Nacionales (7º.2022.Bilbao). pp. 263 - 264. Fundación Tecnalia Research and Innovation, 2022. ISBN 978-84-88734-13-6

Código de Dialnet: ARTLIB 9206643**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 7**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Citas:** 0

- 42** Lutgardo García Díaz; Ángel Chimenea Toscano. La docencia universitaria de obstetricia y ginecología en tiempos de pandemia: Retos, oportunidades y cambios para el futuro. Innovación docente e investigación en ciencias de la salud: nuevos enfoques en la metodología docente. pp. 85 - 91. Dykinson, 2021. ISBN 978-84-1122-003-3

Código de Dialnet: ARTLIB 8311146**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 2**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Citas:** 0

- 43** Ángel Chimenea Toscano; Lutgardo García Díaz. La importancia de la simulación clínica en la enseñanza y adquisición de competencias en reproducción humana asistida. Innovación docente e investigación en ciencias de la salud: nuevos enfoques en la metodología docente. pp. 135 - 141. Dykinson, 2021. ISBN 978-84-1122-003-3

Código de Dialnet: ARTLIB 8311151**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 2**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Citas:** 0

- 44** Ángel Chimenea Toscano; Lutgardo García Díaz. Serious Games y su aplicación en la enseñanza sanitaria en obstetricia. Innovación docente e investigación en ciencias de la salud: nuevos enfoques en la metodología docente. pp. 107 - 114. Dykinson, 2021. ISBN 978-84-1122-003-3

Código de Dialnet: ARTLIB 8311148**Tipo de producción:** Capítulo de libro**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 2**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Citas:** 0



- 45** Lutgardo García Díaz; Ángel Chimenea Toscano. Simulación en habilidades obstétricas: Un nuevo modelo de aprendizaje. Innovación docente e investigación en ciencias de la salud: nuevos enfoques en la metodología docente. pp. 69 - 75. Dykinson, 2021. ISBN 978-84-1122-003-3
Código de Dialnet: ARTLIB 8311144
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Citas: 0
- 46** Lutgardo García-Díaz; María Moreno de las Heras; Guillermo Antiñolo Gil. Utilidad del Doppler en la valoración del feto con hidrops y en la anemia fetal. El Doppler en obstetricia. pp. 89 - 94. José Antonio Sainz Bueno; José Luis Bartha Rasero, 2014. ISBN 9788469700099
Código de Dialnet: ARTLIB 8200825
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: Dialnet
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Citas: 0
- 47** Fabiola Alonso; Paula Batalha Caetano; Elena Flores Aznar; Lutgardo García Díaz; Porfirio Pereira Palomo; Virginia Cabello; Gabriel Bernal Blanco; Rafael Torrejón; Miguel Angel Gentil Govantes. Trasplante renal y embarazo. Una revisión de nuestro programa. Actualizaciones en trasplantes 2009. pp. 214 - 218. Hospitales Universitarios Virgen del Rocío, 2009. ISBN 978-84-691-6295-8
Código de Dialnet: ARTLIB 9730523
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 9
Fuente de citas: Dialnet
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Citas: 0
- 48** Vargas-Rodríguez, Carmen; Chimenea, Angel; Antiñolo, Guillermo; García-Díaz, Lutgardo. Insights into neurosonographic indicators for prenatal diagnosis of fetal neurological anomalies and cortical development: A systematic review of the literature. EARLY HUMAN DEVELOPMENT. 197, ELSEVIER IRELAND LTD, 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.earlhumdev.2024.106109>>. ISSN 0378-3782, ISSN 1872-6232
DOI: 10.1016/j.earlhumdev.2024.106109
PMID: 39208705
Código Scopus: 85202477561
Código WOS: WOS:001307707300001
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.796
Posición de publicación: 61
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.796
Posición de publicación: 72
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión
Categoría: Obstetrics and Gynecology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 334
Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY



Índice de impacto: 2.200
Posición de publicación: 54

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.200
Posición de publicación: 56

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 136

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 186

Citas: 0

Citas: 0

- 49** Antiñolo Gil, Guillermo; García Díaz, Lutgardo. Terapia fetal. Portal De Realidad Extendida de la Universidad de Sevilla. Universidad de Sevilla, Secretariado de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías; Universidad de Sevilla - Secretariado de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías; Universidad de Sevilla - Servicio de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.35466/ra2019n3400>>.

DOI: 10.35466/ra2019n3400

Tipo de producción: Otros

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

- 50** Antiñolo Gil, Guillermo; García Díaz, Lutgardo. Terapia fetal 2: transfusión intrauterina. Portal De Realidad Extendida de la Universidad de Sevilla. Universidad de Sevilla, Secretariado de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías; Universidad de Sevilla - Secretariado de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías; Universidad de Sevilla - Servicio de Recursos Audiovisuales y Nuevas Tecnologías, 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.35466/ra2019n4399>>.

DOI: 10.35466/ra2019n4399

Tipo de producción: Otros

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

- 51** Chimenea, Angel; García-Díaz, Lutgardo; Antiñolo, Guillermo. Exploring the potential of artificial intelligence language models in obstetrics with a focus on fetal medicine: an evaluation of the perplexity AI model. FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY. 51 - 2, pp. 125 - 132. KARGER, 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1159/000535345>>. ISSN 1015-3837, ISSN 1421-9964

DOI: 10.1159/000535345

PMID: 38035564

Código Scopus: 85189864374

Código WOS: WOS:001197885200003

Tipo de producción: Letter

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.767

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.767

Posición de publicación: 66

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.767

Posición de publicación: 75

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Embryology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 20

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 210

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 334



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.767
Posición de publicación: 750

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.767
Posición de publicación: 89

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.600
Posición de publicación: 82

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 2.494

Categoría: Radiology, Nuclear Medicine and Imaging
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 333

Categoría: Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 136

Citas: 1

Citas: 1

- 52** Chimenea, Ángel; García-Díaz, Lutgardo; Ferrari, Araceli; Antiñolo Gil, Guillermo. Perinatal palliative care: from fetal to neonatal life. *BMJ SUPPORTIVE & PALLIATIVE CARE*. 14 - e1, pp. E314 - E315. BMJ PUBLISHING GROUP, 2024. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1136/bmjspcare-2021-003018>>. ISSN 2045-435X, ISSN 2045-4368

DOI: 10.1136/bmjspcare-2021-003018

PMID: 34117036

Código Scopus: 85107922854

Código WOS: WOS:000727483600001

Tipo de producción: Letter

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.631
Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.631
Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.631
Posición de publicación: 998

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.000
Posición de publicación: 92

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Medical and Surgical Nursing
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 27

Categoría: Oncology (nursing)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 21

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 2.494

Categoría: Science Edition - HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 174

Citas: 0

Citas: 0

- 53** Manso, B; Garcia-Diaz, L; Valverde, I. TGA plus VSD and Subpulmonary Conus: From Fetus to a 3-dimensional Model. *Revista Española de Cardiología*. 70 - 11, pp. 1007 - 1007. EDICIONES DOYMA S A, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.rec.2017.04.023>>. ISSN 0300-8932, ISSN 1131-3587, ISSN 1579-2242, ISSN 1579-2250

DOI: 10.1016/j.rec.2017.04.023

Código WOS: WOS:000450697400003

Tipo de producción: Editorial

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.116

Posición de publicación: 308

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.553

Posición de publicación: 164

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.166

Posición de publicación: 26

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 382

Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 382

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 128

Citas: 2

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- Título del trabajo:** Aprendizaje práctico de estudiantes de Medicina en entornos clínicos: elaboración de un plan formativo en la consulta de medicina fetal
Tipo evento: Congreso
Ángel Chimenea Toscano; Lutgardo García Díaz. "Aprendizaje práctico de estudiantes de Medicina en entornos clínicos: elaboración de un plan formativo en la consulta de medicina fetal". En: Actas del III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas del Conocimiento. 15, 16, 17, 18, 19 y 20 de noviembre de 2021. Asociación Universitaria de Educación y Psicología (ASUNIVEP), 2021. ISBN 9788409354931
Código de Dialnet: ARTLIB 8343691
- Título del trabajo:** Empatía y comunicación: hacia un aprendizaje de herramientas clave para médicos
Tipo evento: Congreso
Lutgardo García Díaz; Ángel Chimenea Toscano. "Empatía y comunicación: hacia un aprendizaje de herramientas clave para médicos". En: Actas del III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas del Conocimiento. 15, 16, 17, 18, 19 y 20 de noviembre de 2021. Asociación Universitaria de Educación y Psicología (ASUNIVEP), 2021. ISBN 9788409354931
Código de Dialnet: ARTLIB 8343690
- Título del trabajo:** La docencia universitaria de Obstetricia y Ginecología en tiempos de pandemia: retos, oportunidades y cambios para el futuro
Tipo evento: Congreso
Lutgardo García Díaz; Ángel Chimenea Toscano. "La docencia universitaria de Obstetricia y Ginecología en tiempos de pandemia: retos, oportunidades y cambios para el futuro". En: Actas del III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas del Conocimiento. 15, 16, 17, 18, 19 y 20 de noviembre de 2021. Asociación Universitaria de Educación y Psicología (ASUNIVEP), 2021. ISBN 9788409354931
Código de Dialnet: ARTLIB 8222369
- Título del trabajo:** La importancia de la simulación clínica en la enseñanza y adquisición de competencias en reproducción humana asistida
Tipo evento: Congreso



Ángel Chimenea Toscano; Lutgardo García Díaz. "La importancia de la simulación clínica en la enseñanza y adquisición de competencias en reproducción humana asistida". En: Actas del III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas del Conocimiento. 15, 16, 17, 18, 19 y 20 de noviembre de 2021. Asociación Universitaria de Educación y Psicología (ASUNIVEP), 2021. ISBN 9788409354931
Código de Dialnet: ARTLIB 8222368

5 Título del trabajo: Serious Games y su aplicación en la enseñanza sanitaria en Obstetricia

Tipo evento: Congreso

Ángel Chimenea Toscano; Lutgardo García Díaz. "Serious Games y su aplicación en la enseñanza sanitaria en Obstetricia". En: Actas del III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas del Conocimiento. 15, 16, 17, 18, 19 y 20 de noviembre de 2021. Asociación Universitaria de Educación y Psicología (ASUNIVEP), 2021. ISBN 9788409354931

Código de Dialnet: ARTLIB 8222371

6 Título del trabajo: Simulación en habilidades obstétricas: un nuevo modelo de aprendizaje

Tipo evento: Congreso

Lutgardo García Díaz; Ángel Chimenea Toscano. "Simulación en habilidades obstétricas: un nuevo modelo de aprendizaje". En: Actas del III Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior: cambios en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Áreas del Conocimiento. 15, 16, 17, 18, 19 y 20 de noviembre de 2021. Asociación Universitaria de Educación y Psicología (ASUNIVEP), 2021. ISBN 9788409354931

Código de Dialnet: ARTLIB 8222370

Actividades de divulgación

1 Título del trabajo: Tamizaje y evaluación del crecimiento fetal normal y anormal

Nombre del evento: XI Congreso de Medicina Materno Fetal, modalidad presencial

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 25/01/2024

Resultados relevantes: Esta Ponencia invitada fue realizada en Guadalajara (México). Este Congreso va dirigido a todos los profesionales relacionados con el mundo educativo, de cualquier área de conocimiento y nivel, así como a estudiantes de Universidad interesados en la temática del mismo.

2 Título del trabajo: Cuestiones Bioéticas en Medicina Fetal

Nombre del evento: I Congreso Internacional de Bioética en Ciencias de la Salud

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 27/04/2017

3 Título del trabajo: Participación en Congresos

Nombre del evento: Congreso Internacional

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Fecha de celebración: 2015

Resultados relevantes: He participado en numerosos congresos, destacando la realización de ponencias en el I Congreso internacional de Bioética en Ciencias de la Salud celebrado en la Universidad de Sevilla en 2017, en el III Simposio Internacional de Medicina Fetal de Fuengirola en 2015, en la 8ª Jornadas Internacionales de Neonatología para médicos y en el XX congreso Nacional de Medicina Perinatal.



Otros méritos

Períodos de actividad investigadora, docente y de transferencia del conocimiento

- 1 Nombre de la actuación:** Quinquenio
Entidad acreditante: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de obtención: 2024
Tipo de actividad: Docencia
Año de inicio: 2019
Año de finalización: 2023
Periodo cubierto: :/:/:
Año de Convocatoria: 2023
- 2 Nombre de la actuación:** Sexenio CNEAI
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de obtención: 2024
Tipo de actividad: Investigación
Año de inicio: 2018
Año de finalización: 2023
Periodo cubierto: :/:/:
Año de Convocatoria: 2023

Otros méritos de la actividad investigadora

-/- PREMIOS -/- He recibido varios premios de reconocido prestigio. Entre ellos, el Premio a la Innovación para la mejora asistencial y de la calidad de vida del Paciente con asma grave, concedido por SEPAR en la categoría de Proyectos Implementados, por el proyecto "Consulta asma y embarazo". En el 2018, el Premio SEPAR-AstraZeneca "Asma 2018" por el trabajo presentado en Palma de Mallorca. Además, recibí una ponencia premiada en el XX Congreso Nacional de Medicina Perinatal, en 2005. -

-/- EXPERIENCIA COMO EVALUADOR -/- Fuí evaluador en la 35ª Edición del Congreso Nacional de Formación de la Soc. Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO), celebrada en Málaga del 25-28 de junio de 2019. Asimismo, fui evaluador de la Estación de Obstetricia y Ginecología del Grado en Medicina en la Prueba ECOE durante los años 2022, 2023 y 2025. -

-/- JUNTA DIRECTIVA SAGO -/- Soy Vocal en la Junta Directiva de la Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia (SAGO), en este contexto, he sido coautor de diversas guías clínicas de carácter práctico, con el objetivo de integrar los avances científicos en la práctica clínica diaria. Entre estas publicaciones destacan la guía titulada "Comunicación y manejo emocional de malas noticias en diagnóstico prenatal" (2023) y la guía "Púrpura trombocitopénica idiopática y gestación" (2023), centrada en el abordaje clínico de esta patología en mujeres gestantes.