



LUIS MARIA LOPEZ GARCIA

Generado desde: Editor CVN de FECYT Fecha del documento: 14/03/2024

v 1.4.3

f50270858f762567e77cc475fa1a8c5b

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.

My current professional status is as Section Head, Department of OB/GYN, Lluís Alcanyís hospital in Xàtiva, Valencia. I am the lead researcher of group xàtivaperinatal of Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunitat Valenciana (FISABIO).

- -CONTRIBUTIONS TO THE GENERATION OF KNOWLEDGE: my research career has been focused on the field of perinatal medicine and prenatal diagnosis. I led a group of obstetricians and radiologists from the Lluis Alcanyis hospital in a project funded by the Fondo de Investigación Sanitaria of ministry of health (FIS 1997/0900) which had an extensive scientific output. Main results were published in the journal of the SEGO (Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia):
- -Prediction of utero-placental velocimetry alterations... Prog Obstet Ginecol 2000. ISSN 03045013.

Over the last ten years I have developed expertise in the application of artificial intelligence and machine learning for medical diagnosis in perinatal medicine in two lines of work:

- 1-Improving machine learning models used in prenatal diagnosis of genetic abnormalities through a project funded by FISABIO (UGP-21-229) with an extensive scientific output:
- -Probabilistic machine learning methods for Down syndrome prenatal screening... ACM 2021 https://doi.org/10.1145/3502060.3503633>. ISBN 978-1-4503-8411-7
- -Teoría de la decisión y screening del Síndrome de Down... Prog ObstetGinecol 2017. ISSN 1578-1453
- -Diagnóstico prenatal de fetos afectos de anomalía genética asociada a hipocrecimiento... III Congreso Interdisciplinar de Genética Humana. Spain 2021
- -Bayesian model to calculate the risk of chromosomal abnormality in ... fetal growth restriction, 15th European Symposium on Congenital Anomalies EUROCAT 2020
- -Femur length z score vs biparietal diameter-to-femur length ratio in screening for Down's Sd. 18th World Congress in Fetal Medicine 2019
- -Risk calculation of chromosomal abnormality in early fetal growth restriction. 18th World Congress in Fetal Medicine 2019

As a result of this project, we have developed a new predictive model that combines several machine learning algorithms in a novel way and integrates parameters from the first and second trimesters of pregnancy in prenatal screening for Down's Sd.

2-Implementation of an objective, open-format evaluation system for cardiotocographic monitoring that aims to review diagnostic criteria for the identification of foetal physiological and pathological states.

In the first part of the project, the technical infrastructure has been implemented to enable the collecting of cardiotocographic records in digital files in an open format and





linking them to the electronic health record. Our research team has benefited from the participation of the Intelligent Data Analysis Laboratory (IDAL) and the Departament d'Enginyeria Electrònica of Universitat de València. It has been granted by competitive and non-competitive calls:

- -Diseño de un dispositivo electrónico ... digitalización ... señales biomédicas de la monitorización cardiotocográfica... (FISABIO; UGP-21-045)
- -Diseño de un dispositivo electrónico autónomo polivalente para adquisición... (AVI 2019).
- System was introduced in the 2023 meeting of Sociedad española de ingeniería biomédica: URI: http://hdl.handle.net/10317/12893
- +The current step is to build a database with the raw biosignal data and the appropriate clinical information avalaible to test algorithms of artificial intelligence and machine learning for fetal states identification.
- -DEVELOPMENT OF INDIVIDUALS AND COLLABORATIONS: after completing a period as obstetrician supervisor in midwife and resident training program at Lluís Alcanyís Hospital, I am now involved in end-of-degree and training tasks as supervisor of graduate students of Electronic Engineering, Data Science and Biological Science degrees of Universitat de València on topics related to the research lines of the group. I also carry out mentoring of trainees working in our research group (recruited through the granting of EPRIEX 2022 program: EPRIEX/2022/7/12-156, EPRIEX/2022/7/12-155. Most of the projects developed by our group are multicentre studies carried out in collaboration with hospitals in in our area. I am leading the co-operation between Lluís Alcanyís de Xàtiva, Universitario de Alzira and Verge dels Lliris hospitals.
- -SUPPORTING BROADER SOCIETY AND THE ECONOMY: I am involved in sustainable health care by optimising the use of available resources. We are developing a e-Health system to digitalise CTG and link it with electronic health record wich is able to connect several monitor models from different vendors to a single server and will increase the operating life of CTG monitors currently used in our obstetrical care units.
- -INVOLVEVEMENT IN SUPPORTING THE RESEARCH COMMUNITY: membership of the departmental R&D&I promoting group, quality committee and the career assessment committee in the health department, promotion of gender equality in the research environment of the group.





Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Over the last ten years I have developed expertise in the application of artificial intelligence -AI- and machine learning -ML- for medical diagnosis in perinatal medicine in two lines of work:

1-Improving machine learning models used in prenatal diagnosis of genetic abnormalities focused mainly on Down's sindrome screening https://doi.org/10.1145/3502060.3503633. We have developed a new predictive model for prenatal screening of Down's sindrome that combines several machine learning algorithms that we are applying as a pilot experience in our department. It has been granted by competitive calls: FISABIO (UGP-21-229), EPRIEX/2022/7/12-156, EPRIEX/2022/7/12-155

This is generating a wide scientific output disseminated nationwide through the diffusion organ of the Sociedad Española de Obstetricia y Ginecología –SEGO- <ISSN 1578-1453> and scientific meeting of spanish societies related to genetics and at an international level we have been very active in forums focused on the latest advances in prenatal diagnosis (meetings of the Fetal Medicine Foundation, EUROCAT)

2-Implementation of an open-format evaluation system for cardiotocographic (CTG) monitoring that aims to review diagnostic criteria for the identification of foetal physiological and pathological states through the development of ML and Al models. In the first part of the project, the technical infrastructure has been implemented to enable the collecting of CTG records and linking them to the electronic health record - EHR- EHR- EHR- http://hdl.handle.net/10317/12893. It has been granted by competitive and non-competitive calls: FISABIO (UGP-21-045), AVI 2019

The project is already yielding very noticeable benefits in our Health Department: it has allowed the introduction of technology able to carry out computerised diagnosis in the analysis of CTG. Linking of CTG records in the EHR allows their storage and retrieval in the PACS system, enabling their use for document security, teaching and research purposes

In a longer-term perspective my research career has been focused on other fields of perinatal medicine. I led a group of obstetricians and radiologists from the Lluis Alcanyis hospital in a project funded by Ministry of Health (FIS 1997/0900) which had





an extensive scientific output, diffused mainly through SEGO journal (ISSN 03045013). The project promoted the implementation of the obstetric Doppler in our hospital and the improvement of ultrasound equipment

Our research team has benefited from the participation of the Intelligent Data Analysis Laboratory –IDAL- and the Departament d'Enginyeria Electrònica of the Universitat de València. Through this collaborative effort, several end-of-degree projects have been carried out

- -Development of individuals and collaborations: after completing a period as obstetrician supervisor in midwife and resident training program at Lluís Alcanyís Hospital, I am now involved in end-of-degree and training tasks as supervisor of graduate students of Electronic Engineering, Data Science and Biological Science degrees of Universitat de València. I also carry out mentoring of post-graduate trainees working in our research group
- -Public dissemination of research in non-specialised audiences: through health providers working with pregnant women and their families in primary care by presenting to them our projects at the annual obstetrics updating sessions and directly during scheduled visits to labor rooms that carry out pregnant women







LUIS MARIA LOPEZ GARCIA

Apellidos: LOPEZ GARCIA
Nombre: LUIS MARIA

ORCID: **0000-0003-2777-8157**

Fecha de nacimiento:

Sexo:

Nacionalidad:

País de nacimiento:

C. Autón /Reg. de nacimiento:

C. Autón./Reg. de nacimiento:

Provincia de contacto:

Ciudad de nacimiento:

Castilla y León
Valencia
PALENCIA

Dirección de contacto: Avda Constitución 93 Bajo

Código postal: 46815
País de contacto: España

C. Autón./Reg. de contacto:
Ciudad de contacto:
Teléfono fijo:

Comunidad Valenciana
LA LLOSA DE RANES
(34) 962230690

Correo electrónico: lopez_luigar@gva.es
Teléfono móvil: (34) 695057700

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital Lluís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Alcanyís-Generalitat valenciana

Departamento: Obstetricia y Ginecología, Hospital Lluís Alcanyís

Categoría profesional: Jefe de Sección

Fecha de inicio: 01/06/2020

Modalidad de contrato: Estatuario/a Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

Secundaria (Cód. Unesco): 329900 - Otras especialidades médicas **Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

| | | Entidad empleadora | Categoría profesional | Fecha de inicio |
|---|---|---|----------------------------------|--------------------|
| 1 | | Hospital Lluís Alcanyís-Generalitat valenciana | Facultativo Especialista de Area | 01/07/1994 |
| | 2 | Women and Children's Hospital: Lake Charles, LA, US | Fellow | 01/09/1996 |
| | 3 | Hospital de Medina del Campo: Medina del Campo, ES | Facultativo Especialista de Area | 01/04/1992 |
| | 4 | Hospital Santos Reyes: Aranda de Duero, Castilla y León, | Facultativo Especialista de Area | 16/06/1991 |
| Γ | 5 | | Facultativo Especialista de Area | 09/01/1991 |







| | Entidad empleadora | Categoría profesional | Fecha de inicio |
|----|--|-----------------------|--------------------|
| | Hospital Universitario Río Hortega: Valladolid, Castilla y León | | |
| 6 | Hospital Universitario Río Hortega: Valladolid, Castilla y León | MIR | 01/04/1987 |
| 7 | Hopital de l'Hotel Dieu: Lyon, Rhône-Alpes, FRANCE | Fellow | 16/08/1990 |
| 8 | Hospital Clínico Universitario: Valencia | MIR | 01/06/1990 |
| 9 | Hospital Universitari i Politècnic La Fe: Valencia | MIR | 01/06/1990 |
| 10 | Hospital Clínic de Barcelona: Barcelona | MIR | 15/04/1989 |
| 11 | Hospital Universitario La Paz: Madrid | MIR | 16/05/1988 |

1 Entidad empleadora: Hospital Lluís Alcanyís-Generalitat valenciana

Categoría profesional: Facultativo Especialista de Area

Fecha de inicio-fin: 01/07/1994 - 31/05/2020

2 Entidad empleadora: Women and Children's Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Hospital: Lake Charles, LA, US Categoría profesional: Fellow

Fecha de inicio-fin: 01/09/1996 - 30/09/1996

3 Entidad empleadora: Hospital de Medina del Campo: Medina del Campo, ES

Categoría profesional: Facultativo Especialista de Area

Fecha de inicio-fin: 01/04/1992 - 30/06/1994

4 Entidad empleadora: Hospital Santos Reyes: Aranda de Duero, Castilla y León,

Categoría profesional: Facultativo Especialista de Area

Fecha de inicio-fin: 16/06/1991 - 31/03/1992

5 Entidad empleadora: Hospital Universitario Río Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Hortega: Valladolid, Castilla y León

Categoría profesional: Facultativo Especialista de Area

Fecha de inicio-fin: 09/01/1991 - 15/06/1991

6 Entidad empleadora: Hospital Universitario Río Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Hortega: Valladolid, Castilla y León

Categoría profesional: MIR

Fecha de inicio-fin: 01/04/1987 - 31/12/1990

7 Entidad empleadora: Hopital de l'Hotel Dieu: Lyon, Rhône-Alpes, FRANCE

Categoría profesional: Fellow

Fecha de inicio-fin: 16/08/1990 - 30/09/1990

8 Entidad empleadora: Hospital Clínico Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Universitario: Valencia

Categoría profesional: N

Categoría profesional: MIR

Fecha de inicio-fin: 01/06/1990 - 30/06/1990







9 Entidad empleadora: Hospital Universitari i Politècnic La Fe: Valencia

Categoría profesional: MIR

Fecha de inicio-fin: 01/06/1990 - 30/06/1990

10 Entidad empleadora: Hospital Clínic de Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Barcelona: Barcelona

Categoría profesional: MIR

Fecha de inicio-fin: 15/04/1989 - 15/07/1989

11 Entidad empleadora: Hospital Universitario La Paz: Madrid

Categoría profesional: MIR

Fecha de inicio-fin: 16/05/1988 - 10/06/1988







Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía: Entidad de titulación: Universidad de Valladolid

Fecha de titulación: 1986

Doctorados

Programa de doctorado: Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología

Entidad de titulación: Facultad de Medicina de Valladolid

Fecha de titulación: 10/1991

Conocimiento de idiomas

| Idioma | Comprensión auditiva | Comprensión de lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
|---------|-------------------------|---------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| Francés | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| Inglés | B2 | C1 | B2 | B2 | C1 |

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos de fin de estudios

1 Título del trabajo: Desarrollo de nuevos algoritmos para la detección de fetos afectos de síndrome de Down en

diagnóstico prenatal

Entidad de realización: FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Alumno/a: Cintia Bartual Moltó Fecha de defensa: 01/09/2023

2 Título del trabajo: Determinación del bienestar fetal en monitorización durante el parto **Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Aarón William Montiel Nicholas

Fecha de defensa: 01/07/2022







3 Título del trabajo: SISTEMA DE AYUDA PARA MONITORIZACIÓN FETAL

Entidad de realización: Universitat de València Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: LUDOVIC FIGUIERE MEMBA MASSOKO

Fecha de defensa: 01/07/2021

4 Título del trabajo: Eficacia diagnóstica de las maniobras de Leopold en función de la edad gestacional, paridad, y

grado de obesidad materna, estudio comparativo con la técnica ecográfica

Entidad de realización: Instituto Valenciano de Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Estudios en Salud Pública

Alumno/a: Amelia Moscardó Agustí **Fecha de defensa:** 01/07/1997

Actividad sanitaria

Tutorías/supervisión de actividades de atención de salud

1 Nombre del programa: Formación MIR de Medicina Familiar y Comunitaria

Descripción del programa: Tutor para la rotación en Obstetricia y Ginecología 2000-2013

Nº de profesionales tutelados/as: 10

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Nombre del programa: Prácticas curriculares-Grado en Biología-Departament de Biologia Cel·lular, Biologia

Funcional i Antropologia Física

Descripción del programa: Preprocesamiento de datos en base de datos biomédicos en el diagnóstico prenatal

de anomalías genéticas

Nº de profesionales tutelados/as: 1

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Nombre del programa: Prácticas curriculares-Grado en Ciencia de Datos-Departament d'Estadística i

Investigació Operativa

Descripción del programa: Preprocesamiento de datos en base de datos biomédicos de la gasometría intraparto

y de cordón

Nº de profesionales tutelados/as: 1

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

4 Nombre del programa: Prácticas curriculares-Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación

Descripción del programa: Validación de un dispositivo de digitalización de las señales biomédicas

cardiotocográficas

Nº de profesionales tutelados/as: 1

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

5 Nombre del programa: TFG: Sistema de ayuda para la monitorización fetal

Descripción del programa: Diseño de un dispositivo polivalente para la comunicación con monitores cardiotocográficos comerciales y digitalización de las señales biomédicas de interés en la monitorización

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

materno-fetal

Nº de profesionales tutelados/as: 1

Entidad de realización: Hospital Lluís

Alcanyís-Universitat de València







Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

1 Nombre del curso: Suelo pélvico. Técnicas de reeducación abdómino-perineal

Ciudad entidad organizadora: Xàtiva, Comunidad Valenciana, España

Entidad de realización: Escuela Valenciana de Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Estudios de la Salud

Ciudad entidad realización: Xàtiva, Comunidad Valenciana, España

Tratamiento quirúrgico de la incontinencia urinaria.

Fecha de inicio-fin: 2019 - 2019

2 Nombre del curso: Urgencias Médico-quirúrgicas en A.P.

Ciudad entidad organizadora: Xàtiva. Valencia, Comunidad Valenciana, España

Entidad de realización: Instituto Valenciano de Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Estudios en Salud Pública

Ciudad entidad realización: Xàtiva. Valencia, Comunidad Valenciana, España

Patología urgente de la embarazada en atención primaria.

Fecha de inicio-fin: 2000 - 2000

3 Nombre del curso: Urgencias Médico-quirúrgicas en A.P.

Ciudad entidad organizadora: Xàtiva. Valencia, Comunidad Valenciana, España

Entidad de realización: Instituto Valenciano de Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Estudios en Salud Pública

Ciudad entidad realización: Xàtiva. Valencia, Comunidad Valenciana, España

Patología urgente de la embarazada en atención primaria.

Fecha de inicio-fin: 1999 - 1999

4 Nombre del curso: Jornada Teórico-Práctica sobre incontinencia urinaria en la mujer Ciudad entidad organizadora: Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España

Entidad de realización: Hospital de Medina del Campo. Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Valladolid

Ciudad entidad realización: Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España

Tratamiento quirúrgico de la IUE. **Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1994

5 Nombre del curso: Jornada de actualización en métodos anticonceptivos

Ciudad entidad organizadora: Hospital de Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España Entidad de realización: Medina del Campo. Valladolid Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias Ciudad entidad realización: Hospital de Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España Anticoncepción hormonal.

Fecha de inicio-fin: 1994 - 1994

6 Nombre del curso: Curso Teórico-práctico de Ecografía en Gineco-Obstetricia

Ciudad entidad organizadora: Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España

Entidad de realización: Hospital de Medina del Campo. Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Valladolid

Ciudad entidad realización: Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España

Semiología ecográfica básica. **Fecha de inicio-fin:** 1993 - 1993







7 Nombre del curso: Curso de Doctorado Investigación en Cirugía, Técnica quirúrgica básica

Ciudad entidad organizadora: VALLADOLID, Castilla y León, España

Entidad de realización: Facultad de Medicina de Tipo de entidad: Universidad

Valladolid

Ciudad entidad realización: VALLADOLID, Castilla y León, España

Técnicas de anudado.

Fecha de inicio-fin: 1993 - 1993

8 Nombre del curso: Jornada Teórico-Práctica de técnica de sutura quirúrgica

Ciudad entidad organizadora: Hospital de Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España

Entidad de realización: Hospital de Medina del Campo. Valladolid

Ciudad entidad realización: Hospital de Medina del Campo. Valladolid, Castilla y León, España

Técnica de anudado.

Fecha de inicio-fin: 1993 - 1993

Proyectos de innovación sanitaria

Nombre del proyecto: Diseño de un dispositivo electrónico autónomo polivalente para adquisición y almacenamiento en formato EDF de las señales biomédicas obtenidas en la monitorización cardiotocográfica

Tipo de proyecto: Servicios de apoyo a la clínica **Tipo de participación:** Investigador principal

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): LUIS MARIA LOPEZ GARCIA

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España

Nombre de la convocatoria: Agente de Innovación

Tipo de convocatoria: No competitivo

Entidad financiadora: Agència Valenciana de la Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Innovació

Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Importe concedido: 2.500 €

Fecha de inicio: 2020 Duración: 2 años

2 Nombre del proyecto: Cálculo del riesgo de cromosomopatía en el crecimiento intrauterino restringido precoz

Tipo de proyecto: Clínico Tipo de participación: Investigador principal

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): LUIS MARIA LOPEZ GARCIA

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España **Fecha de inicio:** 2019 **Duración:** 2 años

3 Nombre del proyecto: Valor diagnóstico de la placenta hipermadura en período pretérmino en la detección de

alteraciones velocimétricas útero-placentarias

Tipo de proyecto: Clínico Tipo de participación: Investigador principal

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): LUIS MARIA LOPEZ GARCIA

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España

Nombre de la convocatoria: FIS 97/0900

Tipo de convocatoria: Competitivo Referencia de convocatoria: FIS 97/0900







Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Importe concedido: 1.800 €

Fecha de inicio: 1997 Duración: 1 año

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Otras actividades relevantes: Asesor científico del proyecto de investigación Eficacia diagnóstica de las maniobras de Leopold en función de la edad gestacional, paridad, y grado de obesidad materna, estudio comparativo con la técnica ecográfica. Programa de formación de matronas del IVESP. Presentado por Angulo M, Moscardó A al I Congreso de Investigación en Enfermería Obstétrico-ginecológica de la Comunidad Valenciana

Identificar palabras clave: Medicina clínica

Entidad de realización: Instituto Valenciano de Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Estudios en Salud Pública

Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Entidad organizadora: Instituto Valenciano de Estudios Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

en Salud Pública

Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de finalización: 1997

Fecha de inicio: 1997

2 Otras actividades relevantes: Miembro de Tribunal de Tesis Doctoral: Estudio comparativo del

comportamiento del injerto ovárico frente al tratamiento hormonal sustitutivo en ratas castradas. Presentado por

Rodríguez-Zambrano MA

Identificar palabras clave: Conservación de tejidos

Entidad de realización: Facultad de Medicina de Tipo de entidad: Universidad

Valladolid

Ciudad entidad realización: Valladolid, Castilla y León, España

Entidad organizadora: Facultad de Medicina de Tipo de entidad: Universidad

Valladolid

Ciudad entidad organizadora: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de finalización: 1994 Fecha de inicio: 1994







Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

Nombre del proyecto: Diseño de un modelo probabilístico de aprendizaje automático para el cribado prenatal del retraso global del desarrollo y discapacidad intelectual de origen genético asociado a hipocrecimiento

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España

Nº de investigadores/as: 11 Entidad/es financiadora/s:

FUNDACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA Tipo de entidad: Centro de I+D

INVESTIGACIÓN SANITARIA Y BIOMÉDICA DE LA

COMUNITAT VALENCIANA (FISABIO)

Ciudad entidad financiadora: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Fecha de inicio-fin: 01/06/2022 - 01/06/2024

Cuantía total: 5.000 €

Nombre del proyecto: Diseño de un dispositivo electrónico para la digitalización de las señales biomédicas de la monitorización cardiotocográfica y cálculo computarizado de parámetros relacionados con mal resultado perinatal

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LUIS MARIA LOPEZ GARCIA; ANTONIO V ANTOLI FRANCES; MARCELINO MARTÍNEZ SOBER; EMILIO SORIA OLIVAS; MARA LOPEZ SANCHEZ; ANA VIEGAS SAINZ; INMACULADA SOLER FERRERO; ESTER LOPEZ DEL CERRO; ISABEL MOSCARDÓ CHAFER; SALVADOR CARRERES MONTELL; SALOMÉ SANCHEZ VIDAL; JUAN GOMEZ SANCHIS; ANTONIO JOSÉ SERRANO LÓPEZ; FERNANDO MATEO JIMENEZ; JOAN VILA FRANCÉS

Nº de investigadores/as: 15 Entidad/es financiadora/s:

Fundación para el Fomento de la Investigación Tipo de entidad: Organismo Público de

Sanitaria y Biomédica de la Comunitat Valenciana Investigación

Ciudad entidad financiadora: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Cuantía total: 16.800 €

Nombre del proyecto: Convocatoria EPRIEX 2022-Exp. 2022/7/12-155: modelización mediante machine learning del diagnóstico prenatal de anomalías genéticas dentro del Programa de subvención de empleo en organismos del Sector Público Instrumental de la Generalitat

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LUIS MARIA LOPEZ GARCIA; ANTONIO V ANTOLI FRANCES; MARA LOPEZ SANCHEZ; ANA VIEGAS SAINZ; INMACULADA SOLER FERRERO; ESTER LOPEZ DEL CERRO; ISABEL MOSCARDÓ CHAFER







Nº de investigadores/as: 7 Entidad/es financiadora/s:

Instrumento Europeo de Recuperación («Next

Generation EU»)

Cuantía total: 31.555 €

4 Nombre del proyecto: Convocatoria EPRIEX 2022-Exp. 2022/7/12-156: confección de bases de datos biomédicos dentro del Programa de subvención de empleo en organismos del Sector Público Instrumental de la Conscellata.

de la Generalitat

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: XATIVA, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): LUIS MARIA LOPEZ GARCIA; ANTONIO V ANTOLI FRANCES; MARA LOPEZ SANCHEZ; ANA VIEGAS SAINZ; INMACULADA SOLER FERRERO; ESTER

LOPEZ DEL CERRO; ISABEL MOSCARDÓ CHAFER

Nº de investigadores/as: 7 Entidad/es financiadora/s:

Instrumento Europeo de Recuperación («Next

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Generation EU»)

Fecha de inicio-fin: 15/08/2022 - 15/08/2023

Duración: 1 año

Cuantía total: 31.555 €

Nombre del proyecto: Valor diagnóstico de la placenta hipermadura en período pretérmino en la detección

de alteraciones velocimétricas útero-placentarias

Entidad de realización: Hospital Lluis Alcanyis Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Xátiva - Valencia-, Comunidad Valenciana, España Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis María López García

Nº de investigadores/as: 6 Fecha de inicio-fin: 1997 - 1999

Cuantía total: 1.800 €

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

Nombre del proyecto: Diseño de un dispositivo electrónico autónomo polivalente para adquisición y almacenamiento en formato EDF de las señales biomédicas obtenidas en la monitorización cardiotocográfica

Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de

productos y de procesos o servicios

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio **Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Luis María López García

Nº de investigadores/as: 10 Entidad/es financiadora/s:

Agència Valenciana de la Innovació Tipo de entidad: Centros de Innovación y

Tecnología

Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de inicio: 2020 Duración: 2 años

Cuantía total: 2.500 €







2 Nombre del proyecto: Cálculo del riesgo de cromosomopatía en el crecimiento intrauterino restringido

precoz

Modalidad de proyecto: De demostración, Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís

proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño

de productos y de procesos o servicios

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Hospital Lluís Alcanyís Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Xàtiva, Comunidad Valenciana, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis María López García

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio: 2019 Duración: 2 años

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: TEORÍA DE LA DECISIÓN Y CRIBADO DEL SÍNDROME DE

DOWN: CÁLCULO INDIVIDUALIZADO DEL DINTEL DE NORMALIDAD

Inventores/autores/obtentores: Luis María López García; Javier Pont Giner; Juan Antonio Borruel

Zapatero; Raquel Montes Diez **Nº de solicitud:** CVA-000058-2021

País de inscripción: España, Comunidad Valenciana

Fecha de registro: 31/01/2021

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

Luis María López García; Ludovic Memba Massoko; Marcelino Martínez Sober; Concha Sanz Marti; Isabel Moscardó Chafer; Antonio Antolí Francés. Development of a stand-alone device to simultaneously record cardiotocography biosignals in an open format for testing methods of assessing fetal heart rate variability. CASEIB proceeding. pp. 102 - 105. Cartagena, Comunidad Valenciana(España): Ed. Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica, 2023. Disponible en Internet en: http://hdl.handle.net/10317/12893. ISBN 978-84-17853-76-1

Handle: 10317/12893

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

LUIS M LOPEZ GARCIA; AGUEDA BATALLER CALATAYUD; CONCHA SANZ MARTI; ANTONIO V ANTOLI FRANCES. Probabilistic machine learning methods for Down syndrome prenatal screening: unified first and second trimester markers multivariate bayesian risk model versus current contingent sequential strategy. BECB 2021 proceeding. Association for Computing Machinery, 12/2021. Disponible en Internet en: https://doi.org/10.1145/3502060.3503633>. ISBN 978-1-4503-8411-7

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe

científico-técnico

Autor de correspondencia: Sí







Luis María López García; Luis Javier Pont Giner; Juan Antonio Borruel Zapatero; Raquel Montes Díez. Teoría de la decisión y screening del Síndrome de Down: cálculo individualizado del dintel de normalidad.Prog Obstet Ginecol. 60 - 1, pp. 7 - 15. Ediciones Doyma, S.L., 2017. ISSN 1578-1453

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

4 LUIS MARIA LOPEZ GARCIA; JESUS HERVAS; LOURDES SASTRE. Incidencia, localización, clínica y hallazgos microbiológicos del absceso pélvico post-cirugía vaginal. Toko-Gin Pract,. 61 - 4, pp. 207 - 210. Ediciones Doyma, S.L., 2002. ISSN 00408867

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Víctor Gonzalvo Pérez; Luis María López García; Gemma Aznar Serra; María José Mola Ariza; JA Navarro Antón; R Botella Almodóvar; Alfons Polo Peris. Perforación uterina y migración vesical de un dispositivo intrauterino. Actas Urológicas Españolas. 25 - 6, pp. 458 - 461. Elsevier, 2001. ISSN 16997980

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

6 Luis María López García; Vicente Montañana; Juan Antonio Borruel Zapatero; Salvador Selfa; Teresa Diago; A Cuñat; Félix Martín Diez. Placenta hipermadura en período pretérmino: valor predictivo de alteraciones velocimétricas uteroplacentarias. Prog Obstet Ginecol. 43, pp. 601 - 606. Elsevier, 2000. ISSN 03045013

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

7 Gonzalo Quesada Segura; Juan Carlos Solera; Jesús Sánchez Bartolomé; Fernando Vázquez Camino; Luis María López García. Benign Schwannoma of the Vulva: A Case Report. J Gynecol Surg. 14, pp. 195 - 198. Mary Ann Liebert, 1998. ISSN 10424067

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

8 Luis María López García; Lourdes Sastre; Jesús Hervás San José; Miguel Angel Rodríguez Zambrano. Sémiologie échographique de labcés post-chirurgie vaginale. Rev Fr Gynécol Obstét. 91 - 6, pp. 304 - 307. Expansion Scientifique française, 1996. ISSN 0035290X

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

9 Lourdes Sastre; Luis María López García. Valoración prospectiva de la eficacia diagnóstica de la culdocentesis en las urgencias gineco-obstétricas. Toko-Gin Pract. 55 - 8, pp. 392 - 395. Ediciones Doyma, S.L., 1996. ISSN 00408867

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

Luis María López García; OH Martín del Barco; C Enrique; C López Marcos; Angel Peñas Rica; M Rodríguez Castro; Lourdes Sastre. Resultados y complicaciones postoperatorias del tratamiento quirúrgico de la incontinencia urinaria de esfuerzo y prolapso genital en función de la técnica y parámetros clínicos. Clínica e Investigación en Ginecología y Obstetricia. 22 - 3, pp. 113 - 118. Ediciones Doyma, S.L., 1995. ISSN 0210573X

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

Autor de correspondencia: Sí

11 Luis María López García; Miguel Angel Rodríguez Zambrano; Emilio Bayón; María Jesús Cordovés Polo; Angel Peñas Rica; M Rodríguez Castro; Lourdes Sastre. Repercusión perinatal de la placenta hipermadura en función de la edad gestacional de diagnóstico. Prog Obst Gin. Elsevier, 1994. ISSN 03045013

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí







Luis María López García; Gonzalo Quesada Segura; Jesús Sánchez Bartolomé; Jesús Hervás San José; Miguel Angel Rodríguez Zambrano; I Tarancón. Evolución de la velocimetria Doppler durante el tercer Trimestre y periodo postérmino en arterias arcuata, umbilical, cerebral media, carótida interna extracraneal, aorta torácica y renal. Actualidad Obstétrico Ginecológica. 4 - 6, pp. 365 - 371. Nuevas Creaciones Médicas, 1992. ISSN 1132-029X

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Gonzalo Quesada Segura; Carlos Marina; Luis María López García. Sındrome de Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser asociado a teratoma qúistico maduro del ovario. Clinica e Investigación en Ginecología y Obstetricia. 18 - 5, pp. 201 - 202. Ediciones Doyma, S.L., 1992. ISSN 0210573X

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Luis María López García; Jesús Sánchez Bartolomé; Gonzalo Quesada Segura; Jesús Hervás San José; Miguel Angel Rodríguez Zambrano. Tumoraciones pélvicas extraginecológicas. Diagnóstico diferencial ecográfico a propósito de un caso de absceso periapendicular. Toko-Gin Pract. 50 - 4, pp. 206 - 210. Ediciones Doyma, S.L., 1991. ISSN 00408867

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Development of a stand-alone device to simultaneously record cardiotocography biosignals in an open format for testing methods of assessing fetal heart rate variability

Nombre del congreso: XLI Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica

Ciudad de celebración: Cartagena, España

Fecha de celebración: 2023

Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Tipo de entidad: Universidad

Cartagena

Luis María López García; Ludovic Memba Massoko; Marcelino Martínez Sober; Concha Sanz Marti; Isabel Moscardó Chafer; Antonio Antolí Francés. "Libro de Actas del XLI Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica". Región de Murcia (España): Roca González, J.,Ojados González, D. y Suardíaz Muro, J. Eds., Disponible en Internet en: http://hdl.handle.net/10317/12893. ISBN 978-84-17853-76-1

2 Título del trabajo: Screening for trisomy 21: adjustment of biochemical markers to maternal weight

Nombre del congreso: 20th World Congress in Fetal Medicine

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 2023

Entidad organizadora: Fetal Medicine Foundation

Luis María López García; DAVID GARCERAN HERRAIZ; CONCHA SANZ MARTI; AGUEDA BATALLER

CALATAYUD; NADIA PIQUER MARTIN; Antonio Antolí Francés.

Título del trabajo: Diagnóstico prenatal de fetos afectos de anomalía genética asociada a hipocrecimiento: aprendizaje no supervisado en la identificación de patrones bioquímico-ecográficos asociados a

RASopatías y anomalías del gen SHOX

Nombre del congreso: III Congreso Interdisciplinar de Genética Humana

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 03/11/2021 Fecha de finalización: 05/11/2021

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones







Entidad organizadora: Asociación Española de

Diagnóstico Prenatal

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

LUIS M LOPEZ GARCIA; NATIVIDAD PONS FERNANDEZ; LUIS CABERO SALT; CONCHA SANZ MARTI; AGUEDA BATALLER CALATAYUD; VICENTE FERRER RIPOLLES; Y MAÑES JIMENEZ; M REVERT GOMAR; SALVADOR CLIMENT ALBEROLA; R SILVESTRE BENEYTO; M GARCIA HENAREJOS; ISABEL MOSCARDO CHAFER; ANTONIO ANTOLI FRANCES. "DIAGNÓSTICO PRENATAL DE FETOS AFECTOS DE ANOMALÍA GENÉTICA ASOCIADA A HIPOCRECIMIENTO: APRENDIZAJE NO SUPERVISADO EN LA IDENTIFICACIÓN DE PATRONES PRENATALES BIOQUÍMICO-ECOGRÁFICOS ASOCIADOS A RASOPATÍAS Y ANOMALÍAS DE GEN SHOX".

Título del trabajo: Probabilistic machine learning methods for Down syndrome prenatal screening: unified first and second Trimester markers multivariate bayesian risk model versus current contingent sequential strategy

Nombre del congreso: 2021 International Symposium on Biomedical Engineering and Computational

Biology

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Nanchang, China

Fecha de celebración: 13/08/2021 Fecha de finalización: 15/08/2021

Entidad organizadora: Nanchang Hangkong University Ciudad entidad organizadora: Nanchang, China

LUIS MARIA LOPEZ GARCIA; AGUEDA BATALLER CALATAYUD; CONCHA SANZ MARTI; ANTONIO ANTOLI FRANCES. Disponible en Internet en: https://submission.becbinfo.com/#/basis/article-details?id=1150.

5 Título del trabajo: Bayesian model to calculate the risk of chromosomal abnormality in isolated early fetal growth restriction

Nombre del congreso: 15th European Symposium on Congenital Anomalies: Current Approaches to

Congenital Anomalies

Ciudad de celebración: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 2020 Entidad organizadora: EUROCAT Ciudad entidad organizadora: España

LUIS MARIA LOPEZ GARCIA; ANTONIO VICENTE ANTOLI FRANCES; MARA LOPEZ SANCHEZ; ANA VIEGAS SANZ; INMACULADA SOLER FERRERO; ESTER LOPEZ DEL CERRO; ISABEL MOSCARDO

CHAFER; RAFAEL VICENTE GARCIA DOMENECH.

Título del trabajo: Femur length z score vs biparietal diameter-to-femur length ratio in screening for Down's

syndrome

Nombre del congreso: 18th World Congress in Fetal Medicine

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2019

Entidad organizadora: Fetal Medicine Foundation

Luis María López García; L De Vicente Montes; M López Sánchez; Esther López del Cerro; Antonio Antolí

Francés.

7 Título del trabajo: Risk calculation of chromosomal abnormality in early fetal growth restriction

Nombre del congreso: 18th World Congress in Fetal Medicine

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Alicante, España

Fecha de celebración: 2019

Entidad organizadora: Fetal Medicine Foundation







Luis María López García; Águeda Bataller Calatayud; Ana Viegas Sainz; Inmaculada Soler Ferrero; Rafael García Doménech.

8 Título del trabajo: Perinatal outcome in second trimester fetal growth retardation: prognostic factors.

Nombre del congreso: Fifth World Congress of Perinatal Medicine

Tipo evento: Congreso

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 2001 Fecha de finalización: 2001

Entidad organizadora: World Association of Perinatal Medicine **Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, Cataluña, España

Luis María López García; Juan Antonio Borruel Zapatero. "Abstracts Fifth World Congress of Perinatal

Medicine. José M. Carrera, Luis Cabero Walter de Gruyter, 2001". 2001.

9 Título del trabajo: Pregnancies with fetal malformation: ultrasonographic and velocimetric features to

predict early perinatal outcome

Nombre del congreso: 10th International Conference on Prenatal Diagnosis and Therapy

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 2000 Fecha de finalización: 2000

Entidad organizadora: International Society for Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Prenatal Diagnosis

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

Luis María López García; Juan Antonio Borruel Zapatero; Vicente Montañana Ramírez.

10 Título del trabajo: Sensitivity of fine needle aspiration cytodiagnosis of breast cancer in relation to

clinicopathologic features

Nombre del congreso: Xth International Meeting of Gynaecological Oncology

Ciudad de celebración: Coimbra, Portugal

Fecha de celebración: 1997

11 Título del trabajo: Doppler as prediction method of perinatal outcome in postterm pregnancy: utero and

umbilico-placental velocimetry versus fetal velocimetry

Nombre del congreso: XVth European Congress of Perinatal Medicine

Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido

Fecha de celebración: 1996

12 Título del trabajo: Factores clínicos y quirúrgicos de la IUE de novo tras cirugía del prolapso genital

Nombre del congreso: IV Congreso Iberoamericano de Neurourología y Uroginecología

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 1996

13 Título del trabajo: Prediction of adverse outcome in postterm pregnancy: Doppler velocimetry versus heart

rate monitoring, ultrasonography and maternal serum estriol

Nombre del congreso: Third World Congress of Perinatal Medicine **Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1996







14 Título del trabajo: Relationship between fetal interorbital diameter and parental interpupilar distance. A

longitudinal study

Nombre del congreso: XVth European Congress of Perinatal Medicine

Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido

Fecha de celebración: 1996 Fecha de finalización: 1996

15 Título del trabajo: Relationship between preterm hypermature placenta and utero-placental velocimetric

alterations in hypertensive disorders of pregnancy and fetal growth ratardation

Nombre del congreso: Third World Congress of Perinatal Medicine **Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1996

16 Título del trabajo: Resultados del tratamiento quirúrgico de la incontinencia urinaria de esfuerzo en función

del grado de prolapso genital y de la técnica quirúrgica

Nombre del congreso: IV Congreso Iberoamericano de Neurourología y Uroginecología

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 1996

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: GRUPO PROMOTOR DE LA I+D+I DEPARTAMENTAL

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas Secundaria (Cód. Unesco): 320100 - Ciencias clínicas Terciaria (Cód. Unesco): 320108 - Ginecología

Entidad de afiliación: Hospital Lluis Alcanyis.

Ciudad entidad afiliación: Xátiva, Comunidad Valenciana, España

Fecha de inicio: 07/03/2024

2 Título del comité: COMISION DE CALIDAD

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas Secundaria (Cód. Unesco): 320100 - Ciencias clínicas

Terciaria (Cód. Unesco): 320108 - Ginecología Entidad de afiliación: Hospital Lluis Alcanyis. Ciudad entidad afiliación: Xátiva, España

Fecha de inicio: 2022

3 Título del comité: COMISION DE EVALUACION DE LA CARRERA PROFESIONAL

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas Secundaria (Cód. Unesco): 320100 - Ciencias clínicas

Terciaria (Cód. Unesco): 320108 - Ginecología Entidad de afiliación: Hospital Lluis Alcanyis. Ciudad entidad afiliación: Xátiva, España

Fecha de inicio: 2020

4 Título del comité: COMITE DE ONCOLOGIA GINECOLOGICA

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas Secundaria (Cód. Unesco): 320100 - Ciencias clínicas







Terciaria (Cód. Unesco): 320108 - Ginecología Entidad de afiliación: Hospital Lluis Alcanyis. Ciudad entidad afiliación: Xátiva, España

Fecha de inicio: 2016

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Proyecto FIS 97/0900: Valor diagnóstico de la placenta hipermadura en período

pretérmino en la detección de alteraciones velocimétricas útero-placentarias

Tipo de actividad: Investigador principal del **Ámbito geográfico:** Nacional

proyecto de investigación

Entidad convocante: FONDO DE INVESTIGACION SANITARIA

Ciudad entidad convocante: España Fecha de inicio-fin: 1997 - 1999



