



Begoña Loureiro Gonzalez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 14/11/2022

v 1.4.3

63b8c7ad84805e0c7e2719c8fc52c003

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.

Coordinadora de Grupo I de Red de Salud Materno-Infantil (ISCIII)

Coordinadora del Grupo Neonatal del Area 7 (Salud Materno-Infantil y Reproducción Asistida) del Instituto de Investigación Biocruces Bizkaia

Categoría B según RD1201/2005 y Función D según Orden ministerial ECC_566_2015 en experimentación animal.

Tutora académica de estudiantes.

Profesora Master Atención temprana UPV 2019-2020 y 2020-2021.

Pertenencia a la Comisión de seguimiento y neurodesarrollo de la Sociedad Española de Neonatología desde 2016.

Estancia de 6 meses en 2012 en Neurodevelopment unit, Hammersmith hospital (United Kingdom)



Begoña Loureiro Gonzalez

Apellidos: Loureiro Gonzalez
Nombre: Begoña
ORCID: 0000-0001-6065-1364
Sexo: Mujer
Nacionalidad: España
País de nacimiento: España
C. Autón./Reg. de nacimiento: País Vasco
Provincia de contacto: Vizcaya
Ciudad de nacimiento: Barakaldo
Dirección de contacto: Hospital Universitario Cruces. Servicio de Pediatría. Unidad Neonatal
Resto de dirección contacto: Plaza Cruces, s/n
Código postal: 48903
País de contacto: España
C. Autón./Reg. de contacto: País Vasco
Ciudad de contacto: Barakaldo
Teléfono fijo: (00 34) 946006393
Correo electrónico: BEGONA.LOUREIROGONZALEZ@osakidetza.eus

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital Universitario Cruces **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Departamento: Departamento de Pediatría, Hospital Universitario Cruces.
Categoría profesional: Adjunto (médico)
Fecha de inicio: 04/04/1999
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320110 - Pediatría
Funciones desempeñadas: Adjunto a tiempo completo en U. Neonatal Hospital Universitario Cruces (nivel IIIIC).
Identificar palabras clave: Medicina clínica y epidemiología

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Hospital Universitario Miguel Servet Zaragoza	Residente Pediatría	01/01/1995

Entidad empleadora: Hospital Universitario Miguel Servet Zaragoza **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Categoría profesional: Residente Pediatría
Fecha de inicio-fin: 01/01/1995 - 31/12/1998 **Duración:** 4 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Especialista en Pediatría
Entidad de titulación: Hospital Miguel Servet de Zaragoza **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de titulación: 07/07/1999
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 29/06/1994

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Avances en Pediatría
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 02/03/2006

Formación sanitaria en I+D

- 1 Nombre de la formación:** Programa de Alta Dirección en Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Médico adjunto
País entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: IESE Business School
Unidad: Neonatal, Pediatría
Departamento: Pediatría
Fecha de inicio-fin: 30/03/2022 - 15/06/2022 **Duración:** 11 días
Interés para docencia y/o inv.: CON EL DESEO DE GANAR EXPERIENCIA, CONOCIMIENTO Y ANALISIS FRENTE A LAS CUESTIONES Y PROBLEMAS CLAVE A LAS QUE HAN DE ENFRENTARSE LOS PUESTOS DIRECTIVOS DE LOS HOSPITALES O INSTITUCIONES SANITARIAS, EN BASE A MI RESPONSABILIDAD COMO COORDINADORA DEL AREA DE MEDICINA PERINATAL DEL INSTITUTO BIOCUCRUCES. ANTE LA ASUNCIÓN DE LA NECESIDAD DE MEJORAR LAS HABILIDADES CLAVES PARA EL NUEVO GESTOR DEL SIGLO XXI COMO SON LA COMUNICACIÓN, EL TRABAJO EN EQUIPO Y EL LIDERAZGO.
- 2 Nombre de la formación:** Escalas Valoración de dolor neonatal
Categoría profesional: Webinar 2,5h
Entidad de titulación: Hospital 12 de Octubre
Unidad: Neonatal
Departamento: Pediatría



Fecha de inicio-fin: 02/06/2021 - 02/06/2021

- 3** **Nombre de la formación:** Cuidados centrados en el Desarrollo para el Recién nacido y su familia
Categoría profesional: Médico adjunto de Pediatría (Neonatóloga)
Entidad de titulación: Fundación UNED
Fecha de inicio-fin: 05/10/2015 - 05/01/2016
- 4** **Nombre de la formación:** Curso online de Normas de Buena práctica clínica
Categoría profesional: Médico adjunto
Entidad de titulación: Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales de Andalucía
Unidad: Iniciativa andaluza en terapias avanzadas, Formación Pública Andaluza Progreso y Salud
Departamento: Junta de Andalucía
Fecha de inicio-fin: 02/05/2014 - 29/07/2014
- 5** **Nombre de la formación:** Basic Training Course on Prechtl's method on the Qualitative Assessment of General Movements
Categoría profesional: Médico adjunto de Pediatría (Neonatóloga)
Entidad de titulación: GM Trust
Fecha de inicio-fin: 15/10/2012 - 17/10/2012
- 6** **Nombre de la formación:** Bayley Scales of Infant and Toddler development TM (III)
Categoría profesional: Médico adjunto de Pediatría (Neonatóloga)
Entidad de titulación: University of Cambridge
Unidad: Addenbrooke's hospital
Departamento: Addenbrooke's postgraduate centre
Fecha de inicio-fin: 11/06/2012 - 12/06/2012
- 7** **Nombre de la formación:** Bayley III Scales of infant and toddler development cognitive assessment
Categoría profesional: Médico adjunto de Pediatría (Neonatóloga)
Entidad de titulación: IKARIA
Fecha de inicio-fin: 27/04/2008 - 28/07/2008
- 8** **Nombre de la formación:** Instructor en Reanimación Neonatal
Categoría profesional: Médico adjunto de Pediatría (Neonatóloga)
Entidad de titulación: Grupo de Reanimación Cardiopulmonar Neonatal de la SEN
Fecha de inicio-fin: 29/05/2008 - 29/05/2008
- 9** **Nombre de la formación:** ECMO specialist training course
Categoría profesional: Médico adjunto de Pediatría (Neonatología)
Entidad de titulación: University of Michigan Health System
Departamento: Education Services for Nursing
Fecha de inicio-fin: 06/11/2003 - 11/11/2003
- 10** **Nombre de la formación:** Metodología para Ensayos Clínicos
Categoría profesional: Licenciado en Medicina y Cirugía. Especialista en Pediatría y áreas específicas
Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza
Unidad: Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, Servicio de formación e inserción profesional
Departamento: Departamento de Economía, Hacienda y Fomento
Fecha de inicio-fin: 14/10/1998 - 03/12/1998



Conocimiento de idiomas

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

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** RN de Alto riesgo y su Seguimiento (5h lectivas totales)
Titulación universitaria: Master Universitario de Atención temprana
Fecha de inicio: 25/09/2021 **Fecha de finalización:** 18/02/2022
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
- Nombre de la asignatura/curso:** RN de Alto riesgo y su Seguimiento (5h lectivas totales)
Titulación universitaria: Master Universitario de Atención temprana
Fecha de inicio: 04/09/2020 **Fecha de finalización:** 19/06/2021
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
- Nombre de la asignatura/curso:** RN de Alto riesgo y su Seguimiento (5h lectivas totales)
Titulación universitaria: Master Universitario de Atención temprana
Fecha de inicio: 06/09/2019 **Fecha de finalización:** 20/06/2020
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología

Tutorías académicas de estudiantes

- Nombre del programa:** Cooperación educativa
Entidad de realización: Facultad de Medicina y Odontología (UPV) **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Frecuencia de la actividad: 1
- Nombre del programa:** Cooperación educativa
Entidad de realización: Departamento de Pediatría (UPV) **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Frecuencia de la actividad: 6
- Nombre del programa:** Curso de Ventilación mecánica pediátrica y neonatal
Entidad de realización: Grupo de Respiratorio de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos de la AEP **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

**Nº de horas/créditos ECTS reconocidos:** 9**Frecuencia de la actividad:** 5**4 Nombre del programa:** Cursos de RCP en Hospital de Cruces**Entidad de realización:** Grupo español de RCP
Pediátrica y Neonatal**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Ciudad entidad realización:** Barakaldo, País Vasco, España**Nº de horas/créditos ECTS reconocidos:** 17**Frecuencia de la actividad:** 10

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

Tipo de evento: Curso online nacional**Nombre del evento:** Curso online de Seguimiento del Recién Nacido de Alto Riesgo**Entidad organizadora:** Sociedad Española de
Neonatología**Tipo de entidad:** Sociedad Española de Neonatología**Horas impartidas:** 2**Fecha de impartición:** 03/01/2022

Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en instituciones de la UE

Resultados relevantes: Médico Adjunto en Servicio Pediatría (U. Neonatal)**Entidad de realización:** Hospital Universitario Cruces **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Entidad de afiliación:** Servicio Vasco de Salud (Osakidetza)**Fecha de inicio:** 04/04/1999

Actividad en cooperación sanitaria en países en desarrollo

Resultados relevantes: Comunicación de 1h sobre Seguimiento RN de alto riesgo en OMS de Bogotá, con Ministerio de Sanidad Colombiano.**Entidad de realización:** Fundación Método Madre
Canguro (Bogotá, Colombia)**Tipo de entidad:** Fundación**Fecha de inicio-fin:** 21/11/2019 - 22/11/2019

Actividad de atención de salud en otros países extranjeros

Resultados relevantes: Estancia de 6 meses en Neurodevelopment Unit**Entidad de realización:** Hammersmith hospital (United Kingdom) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Fecha de inicio-fin:** 04/01/2012 - 29/07/2012



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:** NEOIPC: Establishing innovative optimal approaches for infection prevention of resistant bacteria in NICUs by integrating research, implementation science and surveillance in a sustainable global platform

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA

Tipo de entidad: H2020-EU.3.1.2.

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: H2020-EU.3.1.2

Cód. según financiadora: ID: 965328

Fecha de inicio-fin: 01/04/2021 - 31/03/2026

Duración: 5 años

Cuantía total: 9.999.816,75 €

Cuantía subproyecto: 205 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- Nombre del proyecto:** Primary Care Interventions to Prevent Maternal and Child Chronic Diseases of Perinatal and Developmental Origin

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Begoña Loureiro González; Jorge Burgos San Cristobal; María Cruz López Herrera; Sara Ansó Olivan; Izaskun Asla Elorriaga; Amaya Rodríguez Serna; Lara Olazar Gómez

Nº de investigadores/as: 7

Fecha de inicio-fin: 03/01/2022 - 31/12/2024

Cuantía total: 72.000 €
- Nombre del proyecto:** Funciones ejecutivas y prematuridad de bajo riesgo en la adolescencia y adultez temprana.

Entidad de realización: MINECO (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Proyectos I+D, Excelencia 2017, Tipo A. PSI2017-83657-P)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Bilbao, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Leire Zubiaurre Elorza; Begoña Loureiro González; Javier Peña Lasa; María Itxaso Martí Carrera; Jose María Ontañón Garcés; Ainara Gómez Gastiasoro

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020
- Nombre del proyecto:** Administración mínimamente invasiva de surfactante (Lisa, Insure, nebulización). Efecto en la hemodinámica, oxigenación y función cerebral en modelo experimental de déficit de surfactante.



Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Carmen Rey Santano; Begoña Loureiro González; Elena Gastiasoro Cuesta; Miguel Angel Gómez Solaetxe; Juan Luis Larrabe Barrena; Lara Olazar Gómez; Alberto López Arraiza

Nº de investigadores/as: 7

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 01/01/2020

Cuantía total: 105.270 €

5 Nombre del proyecto: Administración de surfactante nebulizado de forma no invasiva. Evaluación preclínica del efecto pulmonar, sistémico y cerebral en un modelo experimental.

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jon López de Heredia Goya; Begoña Loureiro González; María Carmen Rey Santano

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 30/06/2019

Cuantía total: 110.715 €

6 Nombre del proyecto: Modelo de Atención Integrada socio-sanitaria-educativa para niños con necesidades especiales entre los 0 y los 6 años. Implantación en el Territorio Histórico de Bizkaia.

Entidad de realización: Departamento de Sanidad **Tipo de entidad:** Gobierno Vasco del Gobierno Vasco

Ciudad entidad realización: Bilbao, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gabriel Saitua Iturriaga; Elena Sanchez; Karmele Díez; Begoña Loureiro González

Nº de investigadores/as: 29

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2016

Cuantía total: 103,5 €

7 Nombre del proyecto: EURONEONET II

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Begoña Loureiro Gonzalez; Jose Ignacio Pijoan Zubizarreta

Nº de investigadores/as: 12

Fecha de inicio-fin: 04/01/2014 - 31/12/2014

Cuantía total: 100.000 €

8 Nombre del proyecto: 1645-CI-058. Ensayo clínico: estudio multicéntrico aleatorizado a doble ciego comparando el uso de la hipotermia corporal total moderada precoz con topiramato o placebo en recién nacidos asfixiados evolucionando a encefalopatía hipóxico-isquémica moderada a severa

Entidad de realización: Hospital de Cruces **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M Vento; B Loureiro

Entidad/es financiadora/s:

Plataforma de ensayos clínicos CAIBER

Tipo de entidad: PUBLICO

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2011



9 Nombre del proyecto: Valoración de los distintos métodos de Administración de diferentes surfactantes en un modelo de prematuridad en corderos

Entidad de realización: Hospital Universitario de Cruces **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena Gastiasoro Cuesta; Adolf Valls i Soler; Begoña Loureiro Gonzalez; Luisa Fernanda Alfonso Sanchez; Francisco Jose Alvarez Diaz; Miguel Angel Gómez Solaetxe; Juan Luis Larrabe Barrena; Victoria Eugenia Mielgo Turuelo; Mari Carmen Rey Santano

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco **Tipo de entidad:** Público

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 31/01/2008 - 31/12/2010

Cuantía total: 76.900 €

10 Nombre del proyecto: Desarrollo de nuevas Tecnologías sanitarias en la Neuroprotección de la Encefalopatía hipóxico-isquémica neonatal. Sistemas endocannabinoide y de control térmico

Entidad de realización: Hospital Universitario de Cruces **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Begoña Loureiro Gonzalez; Francisco Jose Alvarez Diaz; Jon López de Heredia Goya; Jose Luis Blanco Bruned; Mari Cruz López Herrera; Sara Ansó Oliván; Margarita Ferrer Arriazu; Lourdes Gastiasoro Cuesta

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco **Tipo de entidad:** Pública

Ciudad entidad financiadora: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2009

Cuantía total: 54.700 €

11 Nombre del proyecto: Desarrollo de nuevas tecnologías sanitarias en la neuroprotección de la Encefalopatía hipóxico-isquémica neonatal. Sistemas endocannabinoide y de control térmico

Entidad de realización: Hospital Universitario de Cruces **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco José Alvarez Diaz; Jon López de Heredia Goya; Begoña Loureiro Gonzalez; Mari Carmen Rey Santano; Mari Cruz López Herrera; Jose Luis Blanco Bruned; Mari Cruz López Herrera; Margarita Ferrer Arriazu; Sara Ansó Oliván

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 07/12/2007 - 30/12/2009

Cuantía total: 69.938 €

12 Nombre del proyecto: Valoración de los distintos métodos de Administración de diferentes surfactantes en un modelo de prematuridad en corderos

Entidad de realización: Hospital Universitario de Cruces **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adolf Valls i Soler; Begoña Loureiro Gonzalez; Luisa Fernanda Alfonso Sanchez; Francisco Jose Alvarez Diaz; Elena Gastiasoro Cuesta; Miguel Angel Gómez Solaetxe; Juan Luis Larrabe Barrena; Victoria Eugenia Mielgo Turuelo; Mari Carmen Rey Santano

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 04/01/2007 - 30/12/2009

Cuantía total: 102.850 €

13 Nombre del proyecto: Lesión cerebral en el prematuro. Estrategias de prevención y evaluación en un modelo experimental de asfixia perinatal

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco José Alvarez Diaz; Begoña Loureiro Gonzalez; Jose Luis Blanco Bruned; Lourdes Román Echevarría; Lourdes Gastiasoro Cuesta; Jose María Prats Viñas

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 04/01/2003 - 30/12/2006

Cuantía total: 69.276 €

14 Nombre del proyecto: Influencia de la edad gestacional en la respuesta al tratamiento con surfactante y perfluorocarbono en corderos pretérmino con inmadurez pulmonar

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adolf Valls i Soler; Begoña Loureiro Gonzalez; Luisa Fernanda Alfonso Sanchez; Margarita Ferrer Arriazu; Mari Cruz López Herrera; Lourdes Gastiasoro Cuesta; Lourdes Román Echevarría

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 04/01/2003 - 30/12/2005

Cuantía total: 36.800 €

15 Nombre del proyecto: Daño cerebral a los dos años en una cohorte de Recién nacidos de muy bajo peso. Estudio caso-control

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces

Ciudad entidad realización: Barakaldo, País Vasco, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Angel Coteró Latín; Begoña Loureiro Gonzalez; Carolina Castro Laiz; Lucila Martín Vargas; Jose María Prats Viñas; Carmen Garaiza Axpe; Mari Cruz López Herrera; Margarita Ferrer Arriazu

Nº de investigadores/as: 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 30/12/2004**Cuantía total:** 38.100 €

- 16 Nombre del proyecto:** Síndrome de aspiración meconial. Evaluación de la eficacia de diferentes métodos de administración de surfactante exógeno y perfluorocarbono

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Ciudad entidad realización:** Barakaldo, País Vasco, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adolf Valls i Soler; Begoña Loureiro Gonzalez; Francisco José Alvarez Diaz; Samuel Schurch; Lourdes Gastiasoro Cuesta; Julio Pérez García; Lourdes Román Echevarría; Luisa Fernanda Alfonso Sanchez**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 04/01/2001 - 30/12/2003**Cuantía total:** 3.850 €

- 17 Nombre del proyecto:** Informe Osteba D-13-11. Resultados de la asistencia neonatal de los muy prematuros en la red sanitaria del País Vasco

Entidad de realización: Hospital de Cruces**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** A Valls**Entidad/es financiadora/s:**

Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco

Tipo de entidad: Investigación comisionada**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España**Fecha de inicio:** 2013

- 18 Nombre del proyecto:** GRIP. Global Research in Paediatrics

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces**Ciudad entidad realización:** Barakaldo, País Vasco, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Maria Cruz López Herrera; Adolf Valls i Soler; Jon López de Heredia Goya; Begoña Loureiro Gonzalez**Entidad/es financiadora/s:**

European Commission

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Fecha de inicio:** 04/01/2011

- 19 Nombre del proyecto:** Red Salud Materno Infantil y del Desarrollo (Red SAMID)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Hospital Universitario Cruces**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Ciudad entidad realización:** Barakaldo, País Vasco, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Begoña Loureiro Gonzalez; Maria Cruz López Herrera

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Coordinador**Fecha de inicio:** 04/01/2009**20 Nombre del proyecto:** Area 7 (Salud Materno-infantil y Reproducción asistida) del Instituto de Investigación Biocruces Bizkaia. Grupo Neonatal**Entidad de realización:** Instituto de Investigación Biocruces Bizkaia**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación**Ciudad entidad realización:** Barakaldo, País Vasco, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Begoña Loureiro González**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas****Nombre del proyecto:** The development of a European Virtual Learning Environment for Neonatology**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adolf Valls i Soler; Begoña Loureiro Gonzalez**Entidad/es financiadora/s:**

Leonardo Da Vinci

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** United Kingdom, Reino Unido**Fecha de inicio:** 04/01/2003**Duración:** 4 años**Actividades científicas y tecnológicas****Producción científica****Publicaciones, documentos científicos y técnicos****1** Fernández de Gamarra-Oca L; Ojeda N; Begoña Loureiro Gonzalez; Sierra-Ibarbia A; García-Guerrero MA; Peña J; Ibarretxe-Bilbao N; Zubiaurre-Elorza L. Maternal Care and General Cognitive Functioning in Moderate and Late Preterm-Born Children. *Cognitive Development*. 64, Elsevier, 05/09/2022.**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 8**Autor de correspondencia:** No**Fuente de impacto:** IF**Índice de impacto:** 1.897**2** Javier de las Heras; Ainara Cano; Ana Vinuesa; Marta Montes; María Unceta Suarez; Arantza Arza; Saioa Jimenez; Elena Vera; Marta Del Hoyo; Miriam Gendive; Lizar Aguirre; Gisela Muñoz; Javier Fernandez; Cynthia Ruiz-Espinoza; Maria Angeles Fernandez; Jose Miguel Galdeano; Irene Rodriguez; Lourdes Román; Amaya Rodriguez-Serna; Begoña Loureiro; Itziar Astigarraga. Importance of Timely Treatment Initiation in Infantile-Onset Pompe Disease, A Single-Centre Experience. *Children*. 8 - 1026, pp. 1 - 11. MDPI, 09/11/2021.

DOI: <https://doi.org/10.3390/children8111026>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 20

Nº total de autores: 21

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Autor de correspondencia: No

- 3** Leixuri Fernández De Gamarra-Oca; Natalia Ojeda; Javier Peña; Ainara Gómez-Gastiasoro; Naroa Ibarretxe Bilbao; M. Acebo García Herrero; Begoña Loureiro González; Leire Zubiaurre Elorza. Long-Term Neurodevelopmental Outcomes after Moderate and Late Preterm Birth: A Systematic Review. *The Journal of Pediatrics*. Elsevier, 04/06/2021. ISSN 2590-0420

DOI: 10.1016/j.jpeds.2021.06.004

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 8

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

- 4** Begoña Loureiro; Javier De la Cruz Bertolo; Dorotea Blanco; Gemma Ginovart; Ana Jiménez; Yolanda Martín; Javier Soriano; María José Torres; Máximo Vento; Carmen Rosa Pallás Alonso. National protocol led to significant improvements in follow-up programmes for very low birth weight or very preterm infants. *Acta Paediatrica*. Wiley, 31/03/2021.

DOI: 10.1111/apa.15864

PMID: 33792086

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 10

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

- 5** Dolores Gómez Roig; R Pascal; RJ Cahuana; Oscar García Algar; G Sebastiani; Vicente Andreu Fernández; Leopoldo Martínez; Gerardo Rodríguez Martínez; Iris Iglesia; O Ortiz-Arrabal; María Dolores Mesa; MJ Cabero; L Guerra; Elisa Llurbá Olivé; C Dominguez; MJ Zanini; M Foraster; Elvira Larqué Daza; Fernando Cabañas; M López-Azorín; Sergi Fernández González; Begoña Loureiro; Carmen Pallás Alonso; Diana Escuder Vieco; Máximo Vento. Environmental Exposure during Pregnancy: Influence on Prenatal Development and Early Life: A Comprehensive Review. *Fetal Diagnosis and Therapy*. 48 - 4, pp. 245 - 257. 18/03/2021.

PMID: 33735860

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 22

Nº total de autores: 25

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 6** A. Garcia-Alix; J. Arnaez; A. Alarcón; G. Arca; E. Valverde; D. Blanco; S. Lubian; Grupo Cerebro Neonatal. Una década después de la implantación en España de la hipotermia terapéutica en el recién nacido con encefalopatía hipóxico-isquémica perinatal. *Neurología*. ScienceDirect, 26/09/2020. ISSN 0213-4853

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

- 7** Mari Carmen Rey Santano; Victoria E Mielgo; Miguel Angel Gómez Solaetxe; Ricci F; Federico Bianco; Fabrizio Salomone; Begoña Loureiro. Dose-Response Study on Surfactant Nebulization Therapy during Nasal continuous positive airway pressure ventilation in spontaneously breathing Surfactant-Deficient newborn piglets. *Pediatric Critical Care Medicine*. 21 - 7, pp. 456 - 466. 13/07/2020.

DOI: 10.1097/PCC.0000000000002313

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Tipo de soporte: Revista

**Nº total de autores:** 7**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No

- 8** Amaya De Basagoiti; Xabier Antón; Amaya Calleja; Monike De Miguel; Eneritz Guerra; Begoña Loureiro; Ainara Campino. Analysis of standard concentrations of continuous infusions in nine Spanish neonatal intensive care units. *European Journal of Hospital pharmacy: science and practice*. 05/05/2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo**Nº total de autores:** 7**Autor de correspondencia:** No

- 9** Mari Carmen Rey Santano; Victoria E Mielgo; Miguel Angel Gómez Solaetxe; Federico Bianco; Fabrizio Salomone; Begoña Loureiro. Nebulized Poractant alfa reduces the risk of respiratory failure at 72 hours in spontaneously breathing surfactant-deficient newborn piglets. *Critical Care Medicine*. 48 - 6, pp. 523 - 531. 15/04/2020.

DOI: 10.1097/ccm.0000000000004318**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 6**Autor de correspondencia:** No

- 10** Maria Dolores Mesa; Begoña Loureiro; Iris Iglesia; Sergi Fernández González; Elisa Llurbá Olivé; Oscar García Algar; María José Solana; María Jesús Cabero Pérez; Talia Sainz; Leopoldo Martínez; Diana Escuder Vieco; Ana Parra Llorca; María Sanchez Campillo; Gerardo Rodríguez Martínez; Dolores Gómez Roig; Myriam Pérez Gruz; Vicente Andreu Fernández; Jordi Clotet; Sebastián Sailer; Isabel Iglesias Platas; Jesús López Herce; Rosa Aras; Carmen Pallás Alonso; Miguel Saenz de Pipaon; Máximo Vento; María Gormaz; Elvira Larqué Daza; Cristina Calvo; Fernando Cabañas. The Evolving Microbiome from Pregnancy to Early Infancy: A Comprehensive Review. *Nutrients*. 12 - 1331, pp. 1 - 21. MDPI, 02/01/2020.

PMID: 31906588**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No

- 11** Amaya De Basagoiti; Alba Fernández; Silvia Mendiola; Monike De Miguel; Eneritz Guerra; Begoña Loureiro; Ainara Campino. Intravenous drug use in neonatal intensive care units. *European Journal of Hospital pharmacy: science and practice*. 05/11/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo**Nº total de autores:** 7**Autor de correspondencia:** No

- 12** Begoña Loureiro González; Thais Agut; Nuria Boronat; Miriam Martínez-Biarge. Seguimiento a medio-largo plazo de los niños prematuros y sus familias en nuestro país. *Anales de Pediatría*. 91 - 3, pp. 139 - 141. 29/06/2019.

PMID: 31266734**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si

- 13** Christian A Maiwald; Kim V Annink; Mario Rüdiger; Manon J. N. L. Benders; Frank Van Bel; Karel Allegaert; Gunnar Naulaers; Dirk Bassler; Katrin Klebermaß-Schrehof; Maximo Vento; Hercilia Guimarães; Tom Tom Stiris; Luigi Cattarossi; Marjo Metsäranta; Sampsa Vanhatalo; Jan Mazela; Tuuli Metsvaht; Yannique Jacobs; Axel R. Franz; ALBINO Study Group. Effect of allopurinol in addition to hypothermia treatment in neonates for hypoxic-ischemic brain injury on neurocognitive outcome (ALBINO): study protocol of a blinded randomised placebo-controlled parallel group multicenter trial for superiority (phase III). *BMC Pediatrics*. 19 - 210, 27/06/2019.

PMID: 31248390**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



Autor de correspondencia: No

- 14** Juan Arnaez; Nuria Herranz-Rubia; Alfredo García-Alix; Grupo de Trabajo ESP-EHI. Atención integral del neonato con encefalopatía hipóxico-isquémica en España. *Anales de Pediatría*. 24/05/2019.

PMID: 31383601

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 15** Antonio Nuñez Ramiro; Isabel Benavente Fernández; Eva Valverde; Malaika Cordeiro; Dorotea Blanco; Hector Boix; Fernando Cabañas; Mercedes Chaffanel; Belén Fernández Colomer; José Ramón Fernández Lorenzo; Julia Kuligowski; Begoña Loureiro; Maria Teresa Moral Pumarega; Antonio Pavón; Angel Sánchez Illana; Inés Tofé; David Hervás; Ana García Robles; Anna Parra Llorca; Maria Cernada; Juan Martinez Rodilla; Sheila Lorente Pozo; Roberto Llorens; Remedios Marqués; Máximo Vento. Topiramate plus Cooling for Hypoxic-Ischemic Encephalopathy: A Randomized, Controlled, Multicenter, Double-Blinded Trial. *Neonatology*. 116, pp. 76 - 84. 15/05/2019.

PMID: 31091527

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 16** Maria Garrido Barbero; Juan Arnaez; Begoña Loureiro; Gemma Arca; Thais Agut; Alfredo Garcia. The Role of Factor V Leiden, Prothrombin G20210A, and MTHFR C677T Mutations in Neonatal Cerebral Sinovenous Thrombosis. *Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis*. 25, pp. 1 - 6. 01/02/2019.

PMID: 31025572

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 17** Carmen Rey Santano; Victoria E Mielgo; Miguel A Gomez Solaetxe; Fabrizio Salomone; Elena Gastiasoro; Begoña Loureiro. Cerebral oxygenation associated with INSURE versus LISA procedures in surfactant-deficient newborn piglet RDS model. *Pediatric Pulmonology*. 20/01/2019.

PMID: 30775857

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 18** Carmen Rosa Pallás Alonso; Begoña Loureiro; Javier De la Cruz Bertolo; Pilar García; Gemma Ginovart; Ana Jiménez; Yolanda Martín; Javier Soriano; Maria José Torres; Máximo Vento. Spanish survey on follow-up programmes for children born very preterm. *Acta Paediatrica*. 108, pp. 1042 - 1048. 14/11/2018.

PMID: 30447072

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 19** Carmen Pallás Alonso; Pilar García González; Ana Jimenez Moya; Begoña Loureiro González; Yolanda Martín Peinador; Javier Soriano Faura; Maria José Torres Valdivieso; Gemma Ginovart Galiana. Protocolo de seguimiento para el recién nacido menor de 1.500 g o menor de 32 semanas de edad gestación. *Anales de Pediatría*. 88 - 4, pp. 229.e1 - 229.e10. 24/02/2018.

PMID: 29486919

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 8

- 20** Carmen Rey Santano; Victoria E Mielgo; Miguel Angel Gomez Solaetxe; Francesca Ricci; Federico Bianco; Fabrizio Salomone; Begoña Loureiro; Jon López de Heredia Y Goya. Non-invasive ventilation and surfactant treatment as primary mode of respiratory support in surfactant deficient newborn piglets. *Pediatric research*. 10/01/2018. ISSN 1530-0447

DOI: 10.1038/pr.2018.5

PMID: 29320485



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 8

- 21** Juan Arnaez; Alfredo García Alix; Sara Calvo; Simón Lubián López; Grupo de Trabajo ESP-EHI. Asistencia en España del recién nacido con asfixia perinatal candidato a hipotermia terapéutica durante las primeras seis horas de vida. *Anales de Pediatría*. 89 - 4, pp. 211 - 221. 11/12/2017.

PMID: 29241628

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 22** Ángel Sánchez Illana; Antonio Núñez Ramiro; María Cernada; Anna Parra Llorca; Eva Valverde; Dorotea Blanco; María Teresa Moral Pumarega; Fernando Cabañas; Hector Boix; Antonio Pavon; Mercedes Chaffanel; Isabel Benavente Fernández; Inés Tofe; Begoña Loureiro; José R Fernández Lorenzo; Belén Fernández Colomer; Ana García Robles; Julia Kuligowski; Máximo Vento. Evolution of Energy Related Metabolites in Plasma from Newborns with Hypoxic-Ischemic Encephalopathy during Hypothermia Treatment. *Scientific reports*. 7 - 1, pp. 17039. 06/12/2017. ISSN 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-017-17202-7

PMID: 29213095

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 14

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 19

- 23** Antonio Nuñez; Isabel Benavente; Dorotea Blanco; Héctor Boix; Fernando Cabañas; Mercedes Chaffanel; Belén Fernández Colomer; José Ramón Fernández Lorenzo; Begoña Loureiro; María Teresa Moral; Antonio Pavón; Inés Tofé; Eva Valverde; Máximo Vento. Oxidative stress in perinatal asphyxia and hypoxic-ischaemic encephalopathy. *Anales de pediatría (Barcelona, Spain : 2003)*. (España): 23/06/2017. ISSN 1695-9531

DOI: 10.1016/j.anpedi.2017.05.005

PMID: 28648366

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 14

- 24** Carmen Rey Santano; Victoria E Mielgo; Xabier Murgia; Miguel Angel Gomez Solaetxe; Fabrizio Salomone; Federico Bianco; Nicola Pelizzi; Begoña Loureiro; Jon López de Heredia Y Goya. Cerebral and lung effects of a new generation synthetic surfactant with SP-B and SP-C analogs in preterm lambs. *Pediatric pulmonology*. 52 - 7, pp. 929 - 938. 09/02/2017. ISSN 1099-0496

DOI: 10.1002/ppul.23685

PMID: 28221717

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 9

- 25** Begoña Loureiro Gonzalez; Miriam Martinez Biarge; Francesca Foti; Maria Papadaki; Frances M Cowan; Courtney J Wusthoff. MRI Patterns of brain injury and neurodevelopmental outcomes in neonates with severe anaemia at birth. *Early Human Development*. 105, pp. 17 - 22. Elsevier, 04/01/2017.

PMID: 28107673

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si



- 26** Adolf Valls i Soler; Sara Ansó Oliván; Begoña Loureiro Gonzalez. Two-year outcomes of a randomized controlled trial of inhaled nitric oxide in premature infants. *Pediatrics*. 132 - 3, pp. e695 - e703. American Academy of Pediatrics, 07/08/2013.
PMID: 23940237
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 27** Adolf Valls i Soler; Sara Ansó Oliván; Begoña Loureiro Gonzalez. Inhaled nitric oxide for prevention of bronchopulmonary dysplasia in premature babies (EUNO): a randomized controlled trial. *Lancet*. 376 - 31, pp. 346 - 354. 22/07/2010.
PMID: 20655106
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Elena Gastiasoro Cuesta; Begoña Loureiro Gonzalez. Acute and Sustained Effects of Lucinactant versus Poractant-? on Pulmonary gas exchange and Mechanics in Premature lambs with Respiratory Distress Syndrome. *Pediatrics*. 117 - 2, pp. 295 - 303. 01/02/2006.
PMID: 16452346
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Begoña Loureiro Gonzalez; Jose Luis Larrabe. Development of a Time-Cycled Volume-Controlled Pressure-Limited Respirator and Lung Mechanics System for Total Liquid Ventilation. *IEEE Transactions on Biomedical Engineering*. 48 - 10, 03/10/2001.
PMID: 11585037
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Begoña Loureiro Gonzalez; Isabel Canales Arrasate. *Pediatría para la Cooperación*. Vicerrectorado de Responsabilidad Social y Proyección Universitaria. pp. 1 - 232. Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco, 11/04/2011. ISBN 978-84-9860-491-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 31** Elena Santesteban Otazu; Pedro María Latorre García; Agueda Azpeitia García; Begoña Loureiro Gonzalez. Proyecto de Investigación Comisionada. Resultados de la Asistencia neonatal de los muy prematuros en la Red Sanitaria del País Vasco. pp. 1 - 108. Departamento de Salud del Gobierno Vasco, 01/10/2013. ISBN 978-84-457-3310-3
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Brain Volumetric Differences in Low-Risk Prematurity during Young Adulthood.
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 07/10/2022
Fecha de finalización: 11/10/2022
Entidad organizadora: EAPS European Academy of Paediatric Societies **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Paediatric Societies
Lexuri Fernández de Gamarra Oca; N. Ojeda; J.M. Ontañón; Begoña Loureiro; Ainara Gómez Gastiasoro; J. Peña; N. Ibarretxe Bilbao; M.A. García Herrero; Leire Zubiaurre Elorza. "Poster presentation".



- 2** **Título del trabajo:** Impact of the first wave of the COVID-19 pandemic on the functioning of INBERBAC_NEO neonatal units
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Academy of Paediatric Societies
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 07/10/2022
Fecha de finalización: 11/10/2022
Entidad organizadora: EAPS European Academy of Paediatric Societies **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Paediatric Societies
Jose Ignacio Pijoan-Zubizarreta; Javier Perez-Lopez; Carmen Ribes-Bautista; Fátima Cmaba-Longueira; María Cruz Lopez-Herrera; Julia De Frutos-Pecharromán; Begoña Loureiro. "Poster presentation".
- 3** **Título del trabajo:** Cortical thickness correlates in low-risk preterm born adults
Nombre del congreso: 8th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2020)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Virtual congress,
Fecha de celebración: 16/10/2020
Fecha de finalización: 19/10/2020
Entidad organizadora: EAPS European Academy of Paediatric Societies **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Paediatric Societies
Lexuri Fernández de Gamarra Oca; Ainara Gómez Gastiasoro; J.M. Ontañón; Begoña Loureiro; J. Peña; N. Ojeda; N. Ibarretxe Bilbao; M.A. García Herrero; Leire Zubiaurre Elorza. "Cortical thickness correlates in low-risk preterm born adults".
- 4** **Título del trabajo:** Seguimiento Neonatal
Nombre del congreso: XXVI Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal - VI Congreso de Enfermería Neonatal
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 28/09/2017
Fecha de finalización: 28/09/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Begoña Loureiro González. "Ponente en la Mesa redonda: Seguimiento neonatal".
- 5** **Título del trabajo:** Prematuridad y PCI
Nombre del congreso: Parálisis cerebral infantil: un enfoque multidisciplinar
Ciudad de celebración: Barakaldo, País Vasco, España
Fecha de celebración: 23/10/2015
Fecha de finalización: 24/10/2015
Entidad organizadora: Osakidetza Servicio Vasco de Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad organizadora: Barakaldo, País Vasco, España
Begoña Loureiro Gonzalez.
- 6** **Título del trabajo:** Variability in policies regarding screening for retinopathy of prematurity among European EuroNeoNet participants
Nombre del congreso: 1st Congress of joint European Neonatal Societies
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 16/09/2015
Fecha de finalización: 20/09/2015
Entidad organizadora: Joint European Neonatal Societies (JENS) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Ciudad entidad organizadora: Budapest, Hungría
Begoña Loureiro Gonzalez.

7 Título del trabajo: Cómo afecta el nacer con muy poco peso o muy prematuro al neurodesarrollo

Nombre del congreso: Reunión Científica Sociedad Vasco-Navarra de Pediatría

Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de celebración: 12/04/2013

Fecha de finalización: 12/04/2013

Entidad organizadora: Sociedad Vasco-Navarra de Pediatría **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: San Sebastián, País Vasco, España
Begoña Loureiro Gonzalez.

8 Título del trabajo: Seguimiento del Neurodesarrollo de los recién nacidos de muy bajo peso asistidos en el Hospital de Cruces durante 12 años

Nombre del congreso: XXIII Congreso de Neonatología y Medicina perinatal de la SEN

Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 07/10/2011

Fecha de finalización: 07/10/2011

Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Oviedo, Principado de Asturias, España
Begoña Loureiro Gonzalez; Carolina Castro Laiz.

9 Título del trabajo: Non-invasive monitoring of changes in cerebral perfusion and oxygenation by near-infrared spectroscopy in a hypoxic piglet model

Nombre del congreso: 2nd Congress of the European Academy of Paediatrics

Ciudad de celebración: Nice, Francia

Fecha de celebración: 24/10/2008

Fecha de finalización: 28/10/2008

Entidad organizadora: European Society for Pediatric Research

Ciudad entidad organizadora: Nice, Francia
Begoña Loureiro Gonzalez.

10 Título del trabajo: Near Infrared Spectroscopy (NIRS), cerebral blood flow and hemodynamic changes in hypoxic piglets

Nombre del congreso: 47th Annual Meeting of the European Society for Pediatric Research

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 07/10/2006

Fecha de finalización: 10/10/2006

Entidad organizadora: European Society of Pediatric Research

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
Begoña Loureiro Gonzalez.

11 Título del trabajo: The "New" Bronchopulmonary dysplasia. Epidemiological study on the EuroNeoNet database

Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the European Society for Pediatric Research

Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia

Fecha de celebración: 19/09/2004

Fecha de finalización: 22/09/2004

Entidad organizadora: European Society for Pediatric Research **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Ciudad entidad organizadora: Stockholm, Suecia
Begoña Loureiro Gonzalez.

- 12 Título del trabajo:** Predicción de la supervivencia sin displasia en una cohorte de recién nacidos de muy bajo peso del grupo colaborativo español (EuroNeoNet)
Nombre del congreso: XIX Congreso español de Medicina Perinatal
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 02/10/2003
Fecha de finalización: 04/10/2003
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neonatología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: San Sebastián, País Vasco, España
Begoña Loureiro Gonzalez.

- 13 Título del trabajo:** Tortícolis como motivo de consulta en Neuropediatría: revisión de 52 casos
Nombre del congreso: V Congreso Español de Neurología Pediátrica
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 23/09/1998
Fecha de finalización: 26/09/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Neurología Pediátrica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Santiago de Compostela, Galicia, España
Begoña Loureiro Gonzalez.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Grupo de Seguimiento y Neurodesarrollo de la SEN
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Neonatología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Barakaldo, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 04/01/2016 - 31/12/2023

Foros y comités nacionales e internacionales

Nombre del foro: European standards of care for newborn health (Data collection & documentation)
Categoría profesional: Topic expert Group
Entidad organizadora: European Foundation for the Care of Newborn infants
Ciudad entidad organizadora: Munich, Münster, Alemania
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018



Otros méritos

Ayudas y becas obtenidas

1 **Nombre de la ayuda:** Ayudas para impulsar la dedicación a la investigación en la práctica clínica

Finalidad: Posdoctoral

Entidad concesionaria: Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias / B+I+O eusko fundazioa

Tipo de entidad: Fundación

Fecha de concesión: 24/10/2005

Duración: 1 año

Fecha de finalización: 31/12/2006

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces

Facultad, instituto, centro: Hospital Universitario Cruces

2 **Nombre de la ayuda:** Ayuda para el fomento de la dedicación a la investigación en la práctica clínica

Finalidad: Posdoctoral

Entidad concesionaria: Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias / B+I+O eusko fundazioa

Tipo de entidad: Fundación

Fecha de concesión: 23/12/2004

Duración: 1 año

Fecha de finalización: 31/12/2005

Entidad de realización: Hospital Universitario Cruces

Facultad, instituto, centro: Hospital Universitario Cruces

Premios, menciones y distinciones

Descripción: Modelo experimental de Encefalopatía hipóxico-isquémica

Entidad concesionaria: Sociedad Española de Neonatología. Premio Ordesa 2007

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de concesión: 15/06/2007