SERVIZO GALEGO de SAÚDE | Área Sanitaria de Santiago de Compostela e Barbanza

Área Asistencial Integrada de PEDIATRÍA SANTIAGO
Cuidamos de los Niños, Investigamos por los Niños

Memoría Área Asistencial de Pediatría

2021

PROFESIONALES

Facultativos

61 Atención Primaria
44 Hospital Clínico
5 Hospital Barbanza

Médicos Internos Residentes

24

EQUIPAMIENTO

Pediatría Primaria:

Unidades de Atención Primaria	47

Pediatría Especializada:

Unidades de hospitalización	9
Boxes urgencias	4
Unidades de atención especializada ambulatoria, con 2 hospitales de día y una unidad de asistencia a niños dependientes de tecnología.	12

ÍNDICE

Introducción 1
Estructura organizativa de la pediatría en el Área de Gestión Integrada 1
Estructura funcional asistencial y personal facultativo 1
Proyectos de investigación ensayos clínicos, patentes 6
Libros y capítulos de libro 23
Artículos en revistas 25
Comunicaciones y Posters 41
Participación en congresos, ponencias a congresos, cursos, jornadas, conferencias 43
Organización de congresos, cursos, comités científicos, coordinadores 54
Publicaciones en abstracs 56
Direcciones de Tesis Doctorales, Masters, Postgrados 57
Premios 59
Reconocimientos, cargos desempeñados, otros 60
Redes/Comisiones/Grupos detrabajo 69
Actividad Científica realizada en Pediatría 2021 (sesiones clínicas, talleres, etc.) 70

INTRODUCCIÓN

La Pediatría es una especialidad troncal que abarca todas las disciplinas médicas, englobadas orgánicamente como "áreas específicas de la Pediatría". Su objetivo es el lograr la mayor y mejor salud para nuestros niños y adolescentes en todos los aspectos: preventivos, curativos y paliativos. En nuestro sistema de salud, se estructura en dos dedicaciones diferenciadas: Pediatría Primaria y Pediatría Especializada, actualmente y en nuestro caso, englobadas en la Gerencia de Gestión Integrada de Santiago de Compostela. Un año más aportamos, como es preceptivo, la memoria de actividad científico-asistencial de Pediatría, en la cual incluimos fundamentalmente la recopilación de las aportaciones que a nuestro requerimiento y de una u otra manera nos han facilitado los facultativos pediatras adscritos a esta gerencia de gestión integrada. Somos conscientes de que no es la totalidad de la producción, pero si una muestra significativa de la misma, que cubre con creces los objetivos planificados y firmados con nuestra Gerencia. Era nuestra intención el incluir ya en este ejercicio 2021 a la asistencia pediátrica del Hospital da Barbanza, pero al ser funcionalmente independiente en el ADX correspondiente a ese año, sus datos se elaboraron y enviaron independientemente, figurando por tanto aquí únicamente, su estadística asistencial.

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA DE LA PEDIATRÍA EN LA GERENCIA DE GESTION INTEGRADA DE SANTIAGO

- La Pediatría Primaria la integran 47 unidades de Atención Primaria.
- La Pediatría Especializada comprende: 9 unidades de hospitalización, 11 unidades de atención especializada ambulatoria, con 2 hospitales de día y una unidad de asistencia domiciliaria a niños dependientes de tecnología.

ESTRUCTURA FUNCIONAL ASISTENCIAL Y PERSONAL FACULTATIVO

Atención Primaria Pediátrica

Un total de 61 facultativos especialistas pediatras de Atención Primaria prestan sus servicios sanitarios a 49.536 niños gallegos de 0 a 15 años, de los que un 19,43% son menores de 3 años. Esta población infantil es atendida en 47 centros de salud, situados en 19 Ayuntamientos, que se integran en el Área Sanitaria de Santiago. Estos 47 Centros de Salud están situados en la ciudad de Santiago de Compostela y mayoritariamente en el medio rural y en la zona costera. Esta disparidad geográfica condiciona que la población atendida sea muy diferente, tanto en demanda médica, como en la patología atendida, así como en distribución de pacientes por pediatra. Los cupos de pacientes/pediatra pueden variar desde 400 hasta 1572, siendo la media de 839 pacientes/pediatra.

La mayoría de los pediatras de AP del área sanitaria de Santiago desempeñan su actividad en horario de mañana (8-15h), algunos lo hacen por la tarde (14-21h) y un menor número en un turno deslizante, esto es 2 días de mañana y 3 días de tarde o bien 3 días de mañana y 2 días de tarde. Independientemente del turno de trabajo, la agenda laboral está programada para 5 horas si bien en la mayoría de las ocasiones se alarga a 6 o 7 horas, especialmente en las épocas de mayor infecto-contagiosidad o cuando se impone la inter-sustitución.

Las **consultas atendidas diariamente**, por los pediatras de atención primaria, suelen oscilar entre **18 a 40 al día**, lo que supone, que en un año cada pediatra puede haber realizado entre 4320 a 9.600, siendo **la media de 30 consultas al día**, esto es **7.200 consultas al año**.

Las consultas diarias pueden diferenciarse en 7 categorías diferentes:

1. **Consulta de demanda**, son la mayoría (63,33%), durante ellas los pacientes, previa cita telefónica, por internet o directamente en el centro, consultan por cualquier tipo de patología, siendo las afecciones respiratorias las más frecuentes y los niños menores de 3 años los que más demandan asistencia pediátrica. (Media: 4.560 consultas de demanda/año/pediatra).
2. **Consulta administrativa**, representan un porcentaje muy pequeño (3,33%). De 1 a 3 consultas al día se suelen emplear para emitir: certificados médicos para la escolarización o el ingreso en la guardería de los niños pequeños, certificados de salud para los colegios en caso de patologías relevantes, o para los comedores escolares en caso de alergia alimenticia y en la activación de recetas crónicas. (Media: 480 consultas administrativas/año/pediatra).
3. **Consulta concertada,** a diario se suele reservar 1 consulta (3,33%) para atender a aquellos niños con patología crónica: asma, obesidad, retrasos pondo-estaturales, problemas psicológicos, alteración del comportamiento, enuresis nocturna, etc. Durante la consulta concertada, a parte de realizar el seguimiento de la patología en concreto, se efectúa educación para la salud. (Media: 240 consultas/año/pediatra).
4. **Consulta de sobredemanda y de "urgencias",** estas consultas las generan, habitualmente madres y padres con alta carga de ansiedad, que consideran que su hijo debe ser atendido inmediatamente, sin esperar a una cita, aunque la patología que presenten sea la misma e incluso menos relevante, que la que tienen los niños, que han solicitado cita y pueden estar esperando. Suelen variar de 2 hasta 10 al día, siendo una media diaria de 4 (13,33%). Son consultas que generan, en la mayoría de los casos, grandes retrasos en las consultas, sobretodo porque suelen estar concentradas en la mitad de la jornada, a veces acuden varias a la vez; y son las responsables de la mayoría de las reclamaciones de los usuarios de la sanidad. (Media: 960 consultas de sobrecarga/año/pediatra).
   Las urgencias, que supongan una asistencia inmediata porque exista un compromiso de las funciones vitales, pueden variar desde 1 a 2 por semana de media. (Pueden representar 48 urgencias (verdaderas)/año/pediatra).
5. **Cirugía menor,** 1 ó 2 consulta por semana son empleadas para efectuar algún tipo de cirugía menor: sutura de heridas, extracción de cuerpos extraños, molluscum contagiosos, etc.
6. **Consulta del control de salud (programa del niño sano) RNS,** La mayoría de los pediatras realizan **5 revisiones de niño sano al día** (16,66%), lo que supone unas 1.200 revisiones/año/pediatra. Estas consultas son las que mayor tiempo requieren ya que su objetivo es valorar integralmente al niño, no solo desde el punto de vista físico sino también psicológico y social, para descartar cualquier alteración o patología que pueda ser susceptible de ser subsanada o reconducida. Es una consulta centrada en la PREVENCIÓN, una de las partes fundamentales de la sanidad, ya que previniendo se puede mejorar la salud de la población en general y reducir costes innecesarios.

Los controles de salud se realizan conjuntamente: pediatra y enfermera de pediatría, aunque en algunos centros no se dispone de enfermera de pediatría y en otros es compartida con el médico de salud o con otros pediatras. Generalmente la *enfermera* se encarga de realizar la primera parte que consiste:

a) En preguntar y registrar sobre 7 aspectos importantes en la evolución del niño:
   1. Alimentación-ingesta de lácteos.
   2. Eliminación de excretas (defecaciones /micciones).
   3. Sueño.
   4. Aseo (corporal/dental).
   5. Guardería/escolarización (adaptación/progreso/relaciones con sus congéneres y superiores).
   6. Actividad física (deporte/gimnasia).

7. Relaciones y comportamiento con la familia.

b) Datos somatométricos y sus percentiles.
c) Según edad se realizará: TNO, optotipos, toma de TA y vacunación.
d) Educación sanitaria: prevención de accidentes y hábitos tóxicos-dependientes, educación sexual.

El pediatra, a continuación, valora los datos recogidos por la enfermera, explora por completo al niño y refuerza o amplia la educación sanitaria, que le ha dado la enfermera. Es de suma importancia esta consulta, porque durante la misma se pueden detectar muchos problemas o patologías no apreciadas por los padres, que, de no ser tratados, pueden generar problemas de adaptación o fracaso escolar, derivar en patología crónica como la obesidad, defectos visuales, alteración del sistema locomotor o del lenguaje, etc.

Atención Especializada Pediátrica

La Atención Especializada Pediátrica se realiza en las unidades de hospitalización y unidades de atención especializada ambulatoria, situadas en el Hospital Clínico Universitario de Santiago:

Unidades y Servicios de hospitalización. Pediatría especializada:

- Servicio de Neonatología y Medicina Perinatal
- Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales

Hospitalización planta:

- Sección de Pediatría Clínica, Infectológica y Traslacional
- Lactantes
- Preescolares
- Escolares y Adolescentes
- Unidad de hospitalización de Hematología y Oncología pediátricas
- Unidad de hospitalización de Salud Mental Infanto-Juvenil (orgánicamente dependiente del Servicio de Psiquiatría, pero con dotación de un pediatra consultor especialista y la maestra coordinadora del Aula de Pediatría).
- Unidad de Cuidados Intermedios e Intensivos Pediátricos
- Unidad de Urgencias Pediátricas

Consultas externas y unidades ambulatorias de especialidades pediátricas

- Unidad de Endocrinología y Crecimiento
- Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición
- Servicio de Neuropediatría
- Unidad de Neumología y Alergología infantil
- Unidad de Cardiología
- Unidad de Hematología y Oncología. Hospital de día.
- Unidad de Seguimiento neonatal
- Unidad de Errores Congénitos y Metabolismo
- Unidad de Nefrología
- Unidad de Atención temprana y Logopedia
- Escuela

Los recursos humanos de facultativos, están constituidos por: 2 jefes de servicio, 2 jefes de sección, 41 facultativos especialistas de área (FEAS) y 24 médicos internos residentes (MIR). El jefe de servicio, coordinador del Área de Gestión Integrada de Pediatría es actualmente el Dr. Federico Martinón Torres.

Son responsables jefes de servicio, jefes de sección y/o coordinadores por actividades-especialidades:

- Neonatología, Medicina Perinatal y Metabolopatías: Mª Luz Couce Pico. Jefe de Servicio
- Hematología y Oncología: Manuel Fernández Sanmartín
- Salud Mental Infanto-Juvenil: José Mazaira Castro
- Críticos, intermedios y urgencias pediátricas: Antonio Rodríguez Núñez. Jefe de Sección
- Endocrinología: Jesús Barreiro Conde
- Neuropediatría: Jesús Eiris Puñal
- Neumoalergología: José Domingo Moure González
- Cardiología: Mª Isabel Martínez Soto
- Gastroenterología, Hepatología y Nutrición: Rosaura Leis Trabazo
- Nefrología: Marta Gil Calvo
- Actividades docentes: Antonio Rodríguez Núñez
- Actividades de investigación: Federico Martinón Torres
- Escuela: Mª Elena Sobrino Fernández. Maestra directora
- Programa SERGAS "Asistencia domiciliaria a niños dependientes de tecnología". Lorenzo Redondo Collazo

Las funciones asistenciales ordinarias de hospitalización y consultas, se realizan desde las 8.00 a las 15.00 horas. La atención continuada (guardias) la efectúan 3 FEAS pediatras de presencia física diaria, desde las 15.00 a las 8.00 horas (días laborables) y 24 horas días festivos. Cada uno presta atención preferente a las áreas de Neonatología (20 camas), Intermedios (12 camas), UCI Neonatal (8 camas), UCI Pediátrica (7 camas) y obstetricia (partos, asistencia a neonatos), área de Hematología y Oncología (10-12 camas) y un área de hospitalización convencional de (40 camas) y área de urgencias pediátricas (con demanda media de 100 consultas/día). Existen también actividades requeridas excepcionales para determinadas consultas o técnicas, así como soporte de asistencia domiciliaria a niños dependientes de tecnología.

Es de reseñar que, junto a las responsabilidades asistenciales, una parte muy importante del staff ejerce actividades académicas. El Departamento Docente de Pediatría cuenta actualmente con: 3 profesores titulares de universidad (uno con funciones asistenciales externas, como jefe de Servicio del CHUVI); 15 profesores asociados de ciencias de la salud y 27 tutores clínicos. Esto lleva a una dedicación obligada y legalmente establecida en el convenio Universidad-SERGAS a la enseñanza teórico práctica de los alumnos de las Licenciatura y Grado de Medicina, Odontología y Enfermería, a la de los alumnos del tercer ciclo, master, programa de doctorado y tesis. La Dirección del Departamento Docente de Pediatría de la USC, la asumía el Prof. Manuel Castro Gago y era secretaria la Profesora Rosaura Leis Trabazo. Actualmente este Departamento universitario se fusionó en el de Ciencias Forenses, Anatomía Patológica, Ginecoloxía y Obstetricia, y Pediatría.

Las funciones docentes de los programas de formación MIR las realizan, junto con el jefe de servicio coordinador asistencial y el coordinador de docencia, 6 tutores clínicos los Dres.: Mª Luz Couce Pico, Mª Isabel Martínez Soto, Antonio Rodríguez Núñez, José Domingo Moure González y Mª Rosaura Leis Trabazo, Bernardo López Abel.

Asuntos destacados relacionados con: actividades asistencial y docente (unidades y espacios)
Se optimizó en recursos humanos y cualificación la **Unidad de Hematología y Oncología Pediátrica**, única en Galicia que presta asistencia integral exclusivamente pediátrica a este tipo de patologías. Es actualmente **unidad de referencia para Galicia en transplante de médula ósea**.

La **Escuela. Aula hospitalaria**. Trata de paliar en lo posible los aspectos negativos de la hospitalización, fomentando la familiarización de los niños ingresados con el centro y con sus profesionales. Sus funciones consisten en amoldar bidireccionalmente el Hospital a niños y padres, mediante acciones directas e indirectas. Se actúa sobre los espacios de recreo, decoración de la planta o habitaciones, suministro de redes de internet y medios audiovisuales. Como espacio singular, "la escuela" es el lugar de encuentro en el que se pierde el miedo a la hospitalización (especialmente en los niños obligados al reingreso); es punto de encuentro de padres y niños afectados por una misma dolencia que hablan diariamente sobre su estado y sus experiencias. A través de este espacio físico se interpreta manera sencilla y cercana los procedimientos médicos y se habla con naturalidad sobre la enfermedad, para así paliar, en cierta medida, el temor al proceso. También se procura la continuidad escolar de los niños hospitalizados, en contacto directo con su propio centro escolar. Así mismo se fomenta el ocio reglado como fuente de salud y prevención de enfermedades físicas y psíquicas. En este sentido son de destacan actividades como: los talleres de plastilina, confección de imanes decorativos, cuadros, espejos, portalápices; el taller de carnaval (elaboración de disfraces), taller de globoflexia, talleres y actividades de Navidad. El "Proyecto Literapia", explota la función social de la lectura, de lo necesario que es fomentarla y educar literariamente, y de cómo una obra puede transportar al lector en el espacio y en el tiempo, alejándolo del sufrimiento físico y psíquico.

La **Fundación Andrea**, continuó e incrementó un año más su labor de apoyo a los niños con enfermedades de larga duración, crónicas o terminales. Continuó con la **restructuración y redecoración de más espacios comunes y salas de espera** de Pediatría y junto con otras muchas acciones, sigue poniendo a disposición gratuita de padres de niños hospitalizados, tres pisos de descanso y aseo (**"las casitas"**), muy próximas al centro hospitalario. También se constituyeron y colaboran activamente **ASANOG** (Asociacion de padres de niños oncológicos de Galicia), **AGAPREM** (Asociación de padres de niños prematuros) Asociación de Autismo y otros

A nivel docente es de destacar el fortalecimiento de **la unidad docente de Pediatría.** Actualmente están en periodo de formación 21 MIR de Pediatría y sus áreas específicas.

Se completó el trámite de solicitud, (sigue pendiente de resolución definitiva), del Área de Gestión Integrada (Pediatría) como **Unidad Docente Multiprofesional de Pediatría**.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, ENSAYOS CLÍNICOS, PATENTES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Evaluación genética de la cardiotoxicidad inducida por quimioterapia: Estudio de asociación de genoma completo y secuenciación de exoma de individuos con fenotipo más severo.
Financiación: Proyectos de Investigación en Salud de la Acción estratégica en Salud 2021, Instituto de Salud Carlos III.
Código/Referencia: PI19/01283
Investigador principal: María Brión Martínez
Ivestigadores colaboradores: Alejandro Blanco-Verea, Patricia Cordeiro, Rocío Gil, Beatriz Sobrino, Inés Quintela, María Torres, María Álvarez Barredo, Bernardo López Abel, Jose Luis Lopez-Sendón.
F. inicio: enero 2020, F. Finalización: diciembre 2022.

KAWA-GENE. Estudio de los factores genéticos asociados a la susceptibilidad para el desarrollo de aneurismas en pacientes con diagnóstico de enfermedad de Kawasaki en España.
Financiación: Proyectos de Investigación en Salud de la Acción estratégica en Salud 2019, Instituto de Salud Carlos III.
Código/referencia: PI19/00520
Investigador Principal: Elisa Fertnández Cooke
Co-Investigadores: Carlos Daniel Grasa Lozano, Javier Aracil Santos, Mar Santos, Enrique Villalobos Pinto, Begoña Carazo Gallego, Ana Barrios Tascón, Judith Sánchez Manubens, Marisol Camacho Lovillo, Matilde Bustillo Alonso, Bernardo López Abel, Beatriz Mercader Rodríguez, Michael Levin.
F. inicio: enero 2020, F. Finalización: diciembre 2022.
3- Phase I/II Gene Transfer Clinical Trial of scAAV9.U1a.h.SGSH.
Sponsor: Abeona Therapeutics Inc
Study type: Interventional
F. Inicio: February 2019, F. Finalización: 12/2022

'Preparing for RSV Immunization and Surveillance in Europe' -
'PROMISE'
Continuación Proyecto RESCEU
Grant Agreement: 101034339
Programa: H2020-JTI-IMI2-2020-22
Presupuesto total: 7.024.387€
Presupuesto local: 67.500€
Coordinador General: Comisión Europea
Coordinador clínico general e IP España: Federico Martinón Torres
Periodo: 2021 - 2023

Connect-4-Children Project: Collaborative Network for European Clinical Trials for Children-connect4children
IP: Federico Martinón Torres
IC: Lorenzo Redondo Collazo, Irene Rivero Calle, Marta Lendoiro
Agencia financiadora: H2020 – Convocatoria H2020-JTI-IMI2-2015-07
Financiación: 140.496.816 €
Duración: 2018 – 2024.
Expediente contrato/proyecto: GA 777389

RESCEU Project: Respiratory Syncytial virus Consortiumin Europe
IP: Federico Martinón Torres
IC: Lorenzo Redondo, Irene Rivero, Marta Lendoiro, Ana I. Dacosta
Agencia financiadora: H2020 – Convocatoria H2020-JTI-IMI2-2015-07
Financiación: 14.498.125 €
Duración: 2016 – 2022.
Expediente contrato/proyecto: GA 116019-3 IMI2

ZIKAction project, www.zikaction.org: Preparedness, research and action network on maternal-paediatric axis of ZIKV infection in Latin America and the Caribbean
IP: Federico Martinón Torres
IC: Lorenzo Redondo, Irene Rivero, Marta Lendoiro, Ana I. Dacosta
Agencia financiadora: H2020 – Convocatoria H2020-SC1-2016-RTD-Zika
Financiación: 6.916.081,25 €
Duración: 2016– 2021.
Expediente contrato/proyecto: GA 734857

'Diagnosis and Management of Febrile Illness using
RNA Personalised Molecular Signature Diagnosis' — 'DIAMONDS'
Grant Agreement: 848196
Programa: H2020-SC1-BHC-2018-2020/H2020-SC1-2019
Presupuesto total: 22 582 021.13 €
Presupuesto local: 620,000.00 €
Coordinador General: Comisión Europea
Coordinador clínico general e IP España: Federico Martinón Torres
Periodo: 2020 - 2025

H2020 Personalised Risk assessment in febrile illness to Optimise Real-life Management across the European Union
IP: Federico Martinón Torres
IC: Lorenzo Redondo, Irene Rivero, Marta Lendoiro, Ana I. Dacosta
Agencia financiadora: Horizon 2020. H2020-PHC-2015-two-stage
Financiación: 17.997.665,50€
Duración: 2016 – 2021.
Expediente contrato/proyecto: GA 668303

Personalised Risk assessment in febrile illness to Optimise Real-life Management across the European Union
Acrónimo PERFORM
Grant Agreement 668303
Programa: Horizon 2020. H2020-PHC-2015-two-stage
Presupuesto total: 17.997.665,50€
Presupuesto local: 1.004.250€
Coordinador General: Imperial College London
Coordinador clínico general e IP España: Federico Martinón Torres
Periodo: 2016-2021

Investigación y Desarrollo de Nuevos Productos Alimentarios para la Elaboración de una Cesta Saludable para Alimentación Infantil (MEDKIDS). Proyecto CIEN. CDTI.
Coordinador en España: Rosaura Leis
01/10/2019-30/09/2023. Código Nº de Exp. correspondiente a PESCANOVA España. IDI-20190982

An Open-Label, Single Arm, Phase 1-2 study evaluating safety and efficacy of Itacitinib in combination with corticosteroids for the treatment of Steroid-Naïve Acute Graft-Versus-host Disease in pediatric subjects.
Código: NCT03721965
Tipo de ensayo: fase I – II
Duración: 2019-2021
Investigador Principal: Alexandra Regueiro García
Investigadores colaboradores: Sabela Fariña Nogueira, Susana Rujido Freire
Nº investigadores locales: 3
Promotor: Incyte Corporation

Evaluación de la influencia de los factores genéticos del huésped en la susceptibilidad, patogenia, diagnóstico y pronóstico en la infección por SARS-COV-2 (GEN-COVID)
IP: Federico Martinón Torres
IC: Lorenzo Redondo, Irene Rivero, Ana I. Dacosta
Agencia financiadora: Axencia Galega de Innovación (GAIN)
Duración: 2020-2022
Expediente contrato/proyecto: IN845D 2020/23

Abordaje interactomico traslacional de la infección por enterovirus (Proyecto ENTEROGEN)
IP: Federico Martinón Torres
IC: Lorenzo Redondo, Irene Rivero, Ana I. Dacosta
Agencia financiadora: FIS - Instituto Carlos III
Duración: 2020-2023
Expediente contrato/proyecto: PI19/01090

Soluciones Avanzadas para un Envejecimiento Saludable a través de la Nutrición en el Marco de la Eurorregión Galicia – Norte de Portugal (NUTRIAGE).
Referencia del proyecto: 0359_NUTRIAGE_1_E-3.
Programa Cofinanciador-entidad financiadora: Programa de Cooperación Territorial España – Portugal 2014-2020 (POCTEP).
Financiación: 952.761,07 Euros.
Duración: 01/10/2015-05/04/21.
Número de investigadores: USC 10, Portugal 4, Socios institucionales y empresariales 8, Socios Norte de Portugal 5.
IP: María Rosaura Leis.

Proyecto Intramural CiberObn 2017, denominado MELIPOP (Mediterranean Lifestyle in Pediatric Obesity Prevention), con partida presupuestaria OBN17PI03. Año 2017-18.
Cuantía: 76.230€
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.
Referencia del proyecto: Melipop-Ciber
Duración: enero 2019- diciembre 2021.
Número de investigadores: 7.

IP: Rosaura Leis
CORALS (Childhood Obesity Risk Assessment Longitudinal Study).
Entidad financiadora: Fundación DANONE
Duración: 2019- Actualidad
Número de investigadores: 13
IP: Rosaura Leis

Investigación y Desarrollo de Nuevos Productos Alimentarios para la Elaboración de una Cesta Saludable para Alimentación Infantil (MEDKIDS). Proyecto CIEN. CDTI. 01/10/2019-30/09/2023.
Código Nº de Exp. correspondiente a PESCANOVA España. IDI-20190982
Entidad financiadora: Convocatoria CDTI
Cantidad financiada: 163.038 Euros.
Referencia del proyecto: IDI-20190982
Duración: Primero de octubre de 2019 a 30 de septiembre de 2023.
Número de investigadores: 10
IP: Rosaura Leis. Nodo Santiago

Estudio Epidemiológico de la Microbiota en Niños Críticamente Enfermos y su Relación con el Desarrollo de Complicaciones y Biomarcadores de Inflamación. Acrónimo: BIOUCIP.
Código: PI18/01334P
Promotor: Profª Ma. Dolorea Mesa García
Entidad financiadora: Proyecto de Investigación en Salud. Ministerio de Universidades y Tecnología. Instituto Carlos III.
Cantidad financiada: 117.370 Euros.
Duración: Primero de enero de 2019 al 31 de diciembre de 2021.
Número de investigadores: 5.
IP Coordinador: María Dolores de Mesa.
IP Santiago: Rosaura Leis.

Estudio Análisis de la Composición Corporal mediante Bioimpedancia en Recién Nacidos.
Código: MRG-CCB-2020-01.
Promotor: Rosaura Leis. María Mercedes Rodicio García.
Cantidad financiada: No tiene financiación
Número de investigadores: 2
IPs: Rosaura Leis. María Mercedes Rodicio García.

Expresión de interés para la convocatoria de proyectos de investigación sobre el SARS-COV-2 y la enfermedad COVID19. Ministerio de Ciencia e Innovación ISCIII, marzo 2020.
"Evolución de la infección por SARS-CoV-2 en pacientes pediátricos con afectación digestiva: Estudio del microbioma e inflamación intestinal".
Coordinador: Susana Delgado Palacio de la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. CSIC.
Cantidad financiada: 70.000 Euros
Referencia del proyecto: CSIC-Covi19-164
Duración: 22 de junio de 2020 al 21 de junio de 2021.
Número de investigadores: 14 investigadores.
IP Coordinador: Susana Delgado
IP Santiago: María Rosaura Leis Trabazo

Proyecto de Investigación en Salud (FIS 2020). "Ómicas e Inteligencia Artificial. Herramientas para entender los mecanismos moleculares de la resistencia a la insulina en niños obesos durante la pubertad".
Investigador coordinador: Dra. Mª Concepción Aguilera. Subproyecto 1: Dra. Mª Concepción Aguilera, Subproyecto 2: Dra. Rosaura Leis Trabazo, Subproyecto 3: Dra. Gloria Bueno y Subproyecto 4: Dr. Jesús Alcalá. Todos los grupos son miembros de Institutos de Investigaciones Sanitarias (IIS) acreditados por ISCIII e integrados en la red CIBERFisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERobn). Número de expediente: PI20/00924.
Años: 2021-2023.
Cuantía: 45.980Euros
Entidad financiadora: Proyecto de Investigación en Salud. Ministerio de Universidades y Tecnología. Instituto Carlos III.
Número de investigadores: 4
IP Coordinadora: Concepción Aguilera García
IP Santiago: María Rosaura Leis Trabazo

Objetivo 0 ahogamientos infantiles en Galicia. Proyecto multicéntrico internivel para la identifcación del perfl de riesgo y diseño, evaluación e implementación de un programa escolar de prevención.
Tipo de estudio: estudio prospectivo multicéntrico cuasi-experimental.
Duración: 2019-2021.
Investigador principal: Graciela Gómez Silva.
Investigadores colaboradores: Carlos García Magán, Ánxela. C. Delgado García, Antonio Rodríguez Nuñez, Manuel Fernandez Sanmartin, Jose Moure González, Sabela Fariña Nogueira, Iván Prieto Gómez, Luís Sánchez Santos, Alexandra Regueiro García, Gloria Viz Rodríguez, Lucía Pérez Rodríguez-Carmona, Roberto Barcala Furelos, Cristina Varela Casal, Cristian Abelairas Gómez, Lucía Peixoto Pino, José Palacios Aguilar, Santiago Méndez Isasi.
No investigadores nuestro centro: 11.
Promotor: Beca Sopega.

Desarrollo de una APP para la aplicación de listas de comprobación adaptadas a los procedimientos de riesgo en los pacientes con COVID-19.
Duración: 2020-actualidad.
Investigador principal: Graciela Gómez Silva.
Investigadores colaboradores: Brais Viaño Moure, Antonio Rodríguez Núñez, Loreto González Fernández, Carmen Agra Tuñas.
Nº investigadores nuestro centro: 4.
Promotor: Colegio Oficial de Médicos de La Coruña.

Prospective, single cohort, multicentre observational long-term study in short children born small for gestational age (SGA) after treatment with Saizen.
Código: EMR200098_008 (MER-GRH-2009-01)
Duración: Abierto
Investigador Principal: Jesús Barreiro Conde.
Cooinvestigadores: Lidia Castro Feijóo; Paloma Cabanas Rodríguez
Ámbito: Multicéntrico. Internacional
Nro de Investigadores locales: 3
Promotor: Merck Serono

A phase 3, open-label, randomized, multicenter, 12 months, efficacy and safety study of weekly MOD-4023 compared to daily Genotropin® therapy in pre-pubertal children with growth hormone deficiency.
Código: CP-4-006
Tipo de ensayo: fase III
Duración: Abierto
Ámbito: Multicéntrico. Internacional
Investigador Principal: Jesús Barreiro
Investigador coordinador: Lidia Castro Feijóo
Coinvestigador: Paloma Cabanas Rodríguez
Nº investigadores locales: 3
Promotor: OPKO

A trial comparing the effect and safety of once weekly dosing of somapacitan with daily Norditropin® in children with growth hormone deficiency"
Código: NN8640-4263
Tipo de ensayo: fase III.a
Duración: Abierto
Ámbito: Multicéntrico. Internacional
Investigador Principal: Jesús Barreiro
Investigador coordinador: Lidia Castro Feijóo
Coinvestigador: Paloma Cabanas Rodríguez
Nº investigadores locales: 3
Promotor: Novo NordisK

Adaptación cultural al español del cuestionario Life Interference Questionnarie for growth hormone deficiency Liq-GHD para la valoración de la experiencia con las inyecciones de hormona de crecimiento (Estudio Saliq: spanish adaptation of life Intereference Questionnarie)
Código: MK-ESMODRDL-04-01
Tipo de ensayo: Observacional
Duración: Abierto
Ámbito: Multicéntrico. Nacional
Investigador Principal: Lidia Castro Feijóo
Coinvestigador: Jesús Barreiro, Paloma Cabanas Rodríguez
Nº investigadores locales: 3
Promotor: Pfizer

A prospective, randomized, double-blind comparision of LY900014 to Humalog with open label postpandial LY900014 tratment group in children and adolescents with type Diabetes 1. PRONTO-Peds
Código: I8B-MC-ITSB
Tipo de ensayo: Fase 3
Duración: Abierto
Ámbito: Multicéntrico. Internacional
Investigador Principal: Jesús Barreiro
Investigador coordinador: Lidia Castro Feijóo
Coinvestigador: Paloma Cabanas Rodríguez
Nº investigadores locales: 3
Promotor: Lilly

Proyecto PUBERE. Proyecto de investigación nacional para el estudio de la pubertad.
Duración: abierto
Ámbito: Multicéntrico nacional
Investigador: Lidia Castro Feijóo
Nro de investigadores locales: 1
Promotor: Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica.

Caracterización clínica y molecular de tumores hipofisarios en niños y adolescentes.
Duración: abierto
Ámbito: Multicéntrico nacional.
Investigador: Jesús Barreiro
Nro de investigadores locales: 1
Promotor: Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica.

"Estudio Epidemiológico de la Microbiota de Niños Críticamente Enfermos y su Relación con el Desarrollo de Complicaciones y Biomarcadores de Inflamación". Proyecto de Investigación en Salud con código PI18/01334, IP M.ª Dolores Mesa García y título.

ENSAYOS CLÍNICOS

A phase 1, open-label dose-finding study to evaluate safety, tolerability, and immunogenicity and phase 2/3 placebo-controlled, observer-blinded safety, tolerability, immunogenicity, and efficacy study of a sars-cov-2 rna vaccine candidate against covid-19 in healthy children and adolescents ≥5 to <18 years of age
Fase: I
Código de protocolo: C4591007
Duración: 2021- Activo
Promotor: PFIZER

A Phase 2a Open-Label Study in Infants with REspiratory Syncytial VIRus Lower RespirAtory Tract Infection, Followed by a DoubLe-blind, Placebo-controlled Part, to Evaluate the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics and Antiviral Effect of RV521 (REVIRAL 1)
Fase: IIa
Código de protocolo: REVC003 (REVIRAL)
Duración: 2021- Activo
Promotor: ReViral Ltd.

A phase 2b, open-label trial to assess the safety, tolerability, and immunogenicity of MenABCWY in healthy infants 2 and 6 months of age
Código de protocolo: C3511002
Tipo de ensayo: Fase IIb
Duración: 2020- 2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Investigadores Colaboradores: 17
Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Luisa García Vicente, Sonia

Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Ana Pastoriza Mourelle, Miriam Taboada Puga, Celia Gutiérrez García, Belen Mosquera Pérez, Manuel González González, Sandra Carnota Antonio
Promotor: PFIZER

A Phase 3, Multicenter, Open-Label, Randomized, Comparator Controlled Trial of the Safety and Efficacy of Dalbavancin Versus Active Comparator in Pediatric Subjects With Acute Bacterial Skin and Skin Structure Infections
Código de protocolo: DUR001 306
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2016-2021
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 18
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Antonio José Justicia Grande, Irene Rivero Calle, Pablo Obando Pacheco, Miriam Cebey López, Gema Barbeito Castiñeiras
Promotor: Durata Therapeutics International B.V.

A Phase I/II, randomised, observer-blind, controlled multi-country study to assess the safety, reactogenicity and immunogenicity of a single intramuscular dose of GSK Biologicals' investigational RSV vaccine (GSK3003891A), in healthy pregnant women aged 18 to 40 years and infants born to vaccinated mothers
Código de protocolo: 204810 (RSV F-004)
Tipo de Ensayo: Fase I / II
Duración: 2017-2021
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 36
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Beatriz Morillo Gutiérrez, Antonio José Justicia Grande, Irene Rivero Calle, Pablo Obando Pacheco, Miriam Cebey López, Ana Cotovad Bellas, Manuel Macía Cortiñas
Promotor: GlaxoSmithKline Biologicals

A phase IV, single-blind, randomised, controlled, multi-country study to evaluate the immunogenicity and safety of GSK's Infanrix hexa (DTPa-HBV-IPV/Hib) versus MCM Vaccine BV's Vaxelis (DTaP5-HBV-IPV-Hib), when administered intramuscularly according to a 2-, 4- and 12-month schedule in healthy infants and toddlers
Fase: IV
Código de protocolo: 212645
Duración: 2021- Activo
Promotor: GSK

Trial in Phase 1/2a, randomized, blind Observer, controlled, to evaluate the safety, reactogenicity and immunogenicity of Ad26,RSV,preF In seronegative children for respiratory syncytial Virus from 12 to 24 months of age.
Código de protocolo: VAC18194RSV2002
Tipo de Ensayo: Fase I/II
Duración: 2019-2021
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 19

Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión
Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Ana Isabel Dacosta Urbieta,
Nuria Calviño Vieito
Promotor: Janssen Research & Development

Study to evaluate the safety, reactogenicity and immunogenicity of the experimental vaccine against the respiratory syncytial virus (VRS) of GSK Biologicals Based on viral proteins encoded by a chimpanzee-derived adenovector (ChAd155-RSV) (GSK3389245A) in infants.
Código de protocolo: 204894 (RSV PED-011)
Duración: 2019-2021
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 18
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Manuel Vázquez Donsión, Carolina López Sanguos, Irene Rivero Calle, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Marta Lendoiro Fuentes.
Promotor: GlaxoSmithKline Biologicals

A Phase III, observer-blind, randomized, multi-country study to evaluate the lot-to-lot consistency of GSK's investigational RSV maternal vaccine and the immune response, safety and reactogenicity of RSV maternal vaccine when co-administered with GSK's quadrivalent influenza D-QIV vaccine in healthy non-pregnant women 18-49 years of age.
Fase: III
Código de protocolo: RSV MAT-010
Duración: 2021- Activo
Promotor: GSK

Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con un fármaco de comparación activo para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la inmunogenicidad de V114 en lactantes sanos(PNEU-PED-EU-1)
Código de protocolo: V114-025
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2019-2021
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 19
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión
Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Ana Isabel Dacosta Urbieta
Promotor: Merck

A Phase 3, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Rilematovir in Infants and Children (≥28 Days to ≤5 Years of Age) and Subsequently in Neonates (<28 Days of Age), Hospitalized With Acute Respiratory Tract Infection Due to Respiratory Syncytial Virus (RSV).
Fase: III
Código de protocolo: 5371867RSV3001 (DAISY)
Duración: 2021-Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Promotor: RILEMATOVIR

Estudio de fase IIIb abierto para evaluar la seguridad e inmunogenicidad de Nimenrix en lactantes sanos, administrado a los 3 y 12 meses de edad.
Fase: IIIb
Código de protocolo: C0921062
Duración: 2021- Activo
Promotor: PFIZER

A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Phase 2a Study to Evaluate a Range of Dose Levels and Vaccination Intervals of Ad26.COV2.S in Healthy Adults Aged 18 to 55 Years Inclusive and Adults Aged 65 Years and Older and to Evaluate 2 Dose Levels of Ad26.COV2.S in Healthy Adolescents Aged 12 to 17 Years Inclusive.
Fase: IIa
Código de protocolo: VAC31518COV2001
Duración: 2021- Activo
Promotor: JANSSEN CILAG SA

Immunogenicity and Safety of SARS-CoV-2 Recombinant Protein Vaccines with AS03 Adjuvant in Adults 18 Years of Age and Older as a Primary Series and Immunogenicity and Safety of a Booster Dose of SARS-CoV-2 Adjuvanted Recombinant Protein Vaccines (two Monovalent and one Bivalent)
Fase: I
Código de protocolo: VAT00002
Duración: 2021- Activo
Promotor: SANOFI

A Phase 2/3, Placebo-Controlled, Randomized, Observer-Blinded, Study to Evaluate to the Safety, Tolerability and Immunogenicity of SARS-CoV-2 RNA Vaccine Candidate (BNT162b2) against COVID-19 IN Healthy Pregnant Women 18 years of Age and Older.
Fase: II-III
Código de protocolo: C4591015
Duración: 2021- Activo
Promotor: PFIZER

A Phase 2, randomized, double-blind, placebo-controlled, 2-part study to evaluate edp-938 regimens in subjects aged 28 days to 36 months infected with respiratory syncytial virus (RSV)
Fase: II
Código de protocolo: EDP 938-201
Duración: 2021- Activo
Promotor: Enanta Pharmaceuticals

Estudio de inmunogenia y seguridad de una vacuna conjugada antimeningocócica tetravalente con respecto a Nimenrix®, y cuando se administra sola o de manera concomitante con las vacunas 9vHPV y Tdap-IPV en adolescentes sanos.
Fase: I
Código de protocolo: MEQ00071
Duración: 2021- Activo
Promotor: SANOFI

A Phase 3, Multicenter, Randomized, Partially Blinded, Palivizumab- Controlled Study to Evaluate the Safety, Efficacy, and Pharmacokinetics of MK-1654 in Infants and Children at Increased Risk for Severe RSV Disease
Fase: III
Código de protocolo: MK1654-007
Duración: 2021- Activo
Promotor: MERK

A Phase 3, randomized, placebo-controlled, observer-blind, multi-country study to demonstrate the efficacy of a single dose of GSK's RSVPreF3 OA investigational vaccine in adults aged 60 years and above.
Fase: III
Código de protocolo: RSV OA=ADJ-006
Duración: 2021- Activo
Promotor: GSK

Estudio de fase II, aleatorizado y parcialmente ciego, para evaluar la seguridad, reactogenicidad e inmunogenicidad de la vacuna antimeningocócica combinada ABCWY tras su administración en lactantes sanos.
Fase: II
Código de protocolo: 217043 (MENACWY=MEN7B-003
Duración: 2021- Activo
Promotor: GSK

Estudio abierto, multicéntrico y de un solo grupo para evaluar la seguridad, la farmacocinética y la eficacia de Baloxavir Marboxil en pacientes pediátricos con síntomas seudogripales y por lo demás sanos desde el nacimiento hasta menos de 1 año.
Código de protocolo: CP40559
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2019- 2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Investigadores Colaboradores: 20
Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión, Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Luisa García Vicente, Sonia Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, Lidia Piñeiro Rodríguez, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Rita Soler Martín, Belen Mosquera Pérez, Manuel González González, Gema Barbeito Castiñeiras, Mª Luisa Pérez del Molino Bernal
Promotor: ROCHE

A Pilot Phase 2a, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study to Explore the Antiviral Activity, Clinical Outcomes, Safety, Tolerability, and Pharmacokinetics of JNJ-53718678 at Two Dose Levels in Non-hospitalized Adult Subjects Infected With Respiratory Syncytial Virus
Código de protocolo: 53718678RSV2004
Tipo de ensayo: Fase IIa
Duración: 2017-2020-Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 23
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth

Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Beatriz Morillo Gutiérrez, Virginia Ramos Martínez, Manuel Vázquez Donsión, Marta Lendoiro Fuentes, Fernando Caamaño Viña, Javier Trastoy Quintela, Fátima Graña Silva, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Ana Cotovad Bellas, Iria Iglesias Gutiérrez, Gema Barbeito Castiñeiras, Mª Luisa Pérez del Molino Bernal, Francisco Javier González Barcala
Promotor: Janssen Research & Development

Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Phase 2b, Multi-center Study to Evaluate the Safety, Tolerability, Efficacy and Immunogenicity of a 2-Dose and a 3-Dose Regimen of V160 (Cytomegalovirus [CMV] Vaccine) in Healthy Seronegative Women, 16 to 35 Years of Age
Código de protocolo: V160-002
Tipo de ensayo: Fase: IIb
Duración: 2018- Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 27
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, Manuel Angel Pereira Soto, María del Carmen Noya López, María Begoña Dueñas Carazo, Margely Morales Arca, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Beatriz Morillo Gutiérrez, Manuel Vázquez Donsión, Marta Lendoiro Fuentes, Fernando Caamaño Viña, Javier Trastoy Quintela, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Carolina López Sanguos, Manuel Macía Cortiñas
Promotor: Merck Sharp & Dohme Corp.

A Phase 3 Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Pimodivir in Combination With the Standard-of-care Treatment in Adolescent, Adult, and Elderly Hospitalized Patients With Influenza A Infection
Código de protocolo: 63623872FLZ3001
Tipo de ensayo: Fase: III
Duración: 2018- Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 21
Investigadores Colaboradores: Francisco Javier González Barcala, Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión, Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Fernando Caamaño Viña, Javier Trastoy Quintela, Fátima Graña Silva, Ana Isabel Dacosta Urbieta
Promotor: Janssen Research & Development

A Phase 3 Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multi-center Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Pimodivir in Combination With the Standard-of-care Treatment in Adolescent, Adult, and Elderly Non-hospitalized Subjects With Influenza A Infection who Are at Risk of Developing Complications
Código de protocolo: 63623872FLZ3002
Tipo de ensayo: Fase: III
Duración: 2018- Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 21
Investigadores Colaboradores: Francisco Javier González Barcala, Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión, Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Fernando Caamaño Viña, Javier Trastoy Quintela, Fátima Graña Silva, Ana Isabel Dacosta Urbieta
Promotor: Janssen Research & Development

A Double-blind, Randomized, Placebo-controlled, Single Ascending Dose Study to Evaluate the Safety, Tolerability, and Pharmacokinetics of MK-1654 in Pre-Term and Full-Term Infants
Código de protocolo: MK-1654-002
Tipo de ensayo: Fase I/II
Duración: 2018- 2020- Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 25
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Beatriz Morillo Gutiérrez, Manuel Vázquez Donsión, Marta Lendoiro Fuentes, Fernando Caamaño Viña, Javier Trastoy Quintela, Fátima Graña Silva, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Mª Luz Couce Pico, Mª Jose Fernández Seara, Natalia Mandiá Rodríguez
Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez
Promotor: Merck Sharp & Dohme Corp.

Phase II, double-blind, placebo-controlled study to evaluate antiviral activity, clinical outcomes, safety, tolerability And the relationships between pharmacokinetics and pharmacodynamics of different doses of JNJ-53718678 in children > 28 days and < 3 years of age with acute respiratory infection due to respiratory syncytial virus infection.
Código de protocolo: 53718678RSV2002RS
Tipo de ensayo: Fase II
Duración: 2018- 2020-Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 21
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión, Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Fernando Caamaño Viña, Javier Trastoy Quintela, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Gema Barbeito Castiñeiras, Mª Luisa Pérez del Molino Bernal
Promotor: Janssen Research & Development

A Phase III, partially modified, double-blind, randomized, parallel-group, active-controlled, multi-center study to compare the immunogenicity and describe the safety ao MenACYW conjugate vaccine and Nimenrix ®when administered as a three-dose series concomitantly with routine pediatric vaccines to healthy infants and toddlers.
Código de protocolo: MET-58
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2018- 2019-Activo
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Nº investigadores: 20
Investigadores Colaboradores: Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Manuel Vázquez Donsión, Carolina López Sanguos, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Fernando Caamaño Viña, Marta Lendoiro Fuentes, Javier Trastoy Quintela
Promotor: Sanofi Pasteur Inc.

Evaluación del papel inmunoregulador de la vacunación conjugada antineumocócica en pacientes pediátricos con asma alérgica o diabetes mellitus tipo 1 verus población pediátrica control.
Código de protocolo: PNEUMOREG
Tipo de ensayo: Fase IV

Duración: 2015-2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón
Investigadores Colaboradores: 20
Promotor: Federico Martinón Torres

Estudio en fase III aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de MEDI8897, un anticuerpo monoclonal con una semivida prolongada frente al virus respiratorio
Código de protocolo: D5290C00004
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2019- 2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Investigadores Colaboradores: 18
Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Ana Isabel Dacosta Urbieta, María Luz Couce Pico, María Jose Férnandez Seara, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Luisa García Vicente, Sonia Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, Lidia Piñeiro Rodríguez, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Rita Soler Martín, Belen Mosquera Pérez
Promotor: MeddImmune

Estudio en fase II/III aleatorizado, doble ciego, controlado con palivizumab para evaluar la seguridad de MEDI8897, un anticuerpo monoclonal con una semivida prolongada frente al virus respiratorio.
Código de protocolo: D5290C00005
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2019- 2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Investigadores Colaboradores:18
Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Carolina López Sanguos, Marta Lendoiro Fuentes, Ana Isabel Dacosta Urbieta, María Luz Couce Pico, María Jose Férnandez Seara, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Luisa García Vicente, Sonia Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, Lidia Piñeiro Rodríguez, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Rita Soler Martín, Belen Mosquera Pérez
Promotor: MeddImmune

A phase 3, randomized, double- or observer-blinded, placebo-controlled trial to evaluate the efficacy and safety of a respiratory syncytial virus (RSV) prefunsion F subunit vaccine in infants born to women vaccinated during pregnancy.
Código de protocolo: C3671008
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2020-2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Investigadores Colaboradores: 37
Federico Martinón Torres, Lorenzo Redondo Collazo, Irene Rivero Calle, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Luisa García Vicente, Sonia Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, Lidia Piñeiro Rodríguez, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Ana Pastoriza Mourelle, Miriam Taboada Puga, Celia Gutiérrez García, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Manuel Macía Cortiñas, Manuel Ángel Pereira Soto, María Begoña Dueñas Carazo, María Isabel Freiría Somoza, María del Carmen Noya López, Mariña Sánchez Andrade Santiso, Elena Maria Turrado Sanchez, Alma Dono Perez, Margely Morales

Arca, Andrea Fernandez Iglesias, Ana Fernandez Novo, Paula Gordillo Santos, Marta Vazquez Casar, Virginia De Miguel Sanchez, Lorena Suarez Pardo, María Jose Cores Viqueira, Guadalupe Alfonsin Somoza, Rafael Fernandez Alvarez. Laura Sebio Lago, Susana López Casal, Maria Virginia Eibe Mandia, Sara Blanco Dorado, Alba García López
Promotor: PFIZER

A phase 3, randomized, double-blind trial to evaluate the safety of a 20-valent pneumococcal conjugate vaccine in healthy infants.
Código de protocolo: B7471013
Tipo de ensayo: Fase III
Duración: 2020-2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Investigadores Colaboradores: 17
Lorenzo Redondo Collazo, José María Martinón Sánchez, Nazareth Martinón Torres, Irene Rivero Calle, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Luisa García Vicente, Sonia Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Ana Pastoriza Mourelle, Miriam Taboada Puga, Celia Gutiérrez García, Belen Mosquera Pérez, Manuel González González, Sandra Carnota Antonio
Promotor: PFIZER

Study to Evaluate the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics, and Efficacy of Remdesivir (GS-5734™) in Participants From Birth to < 18 Years of Age With Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) (CARAVAN).
Código de protocolo: GS-US-540-5823
Tipo de ensayo: Fase II/ III
Duración: 2020-2021 (Activo)
Investigador Principal: Federico Martinón Torres
Ingestigadores Colaboradores: 19
Federico Martinón Torres, Lorenzo Redondo Collazo, Irene Rivero Calle, Ana Isabel Dacosta Urbieta, Antonio Rodríguez Núñez, Susana Rey García, Luisa García Vicente
Sonia Serén Fernández, José Miguel Sadiki Orayyou, María Soledad Vilas Iglesias, Sara Rey Vázquez, Ana María Senín Ferreiro, Ana Pastoriza Mourelle, Miriam Taboada Puga, Celia Gutiérrez García, Carmen Rodríguez-Tenreiro Sánchez, Sara Blanco Dorado, Alba García López, Alba Mieres Tielve, Vanesa Rodriguez Bralo
Promotor: Gilead Sciences International Ltd.

A Multicenter, Open-label Study to Evaluate the Safety and Efficacy of Once Daily Oral Vadadustat for The Treatment of Pediatric Subjects with Anemia of Chronic Kidney Disease Naïve to Erythropoiesis-stimulating Agents.
Estudio en Fase 3.
Protocol Number AKB-6548-CI-0042.
Investigadora principal: Adela Urisarri Ruíz de Cortazar

A Phase 3, Double-blind, Randomized, Multicenter, Parallel Group, Placebo-controlled Sequential Dose Titration Study to Evaluate Efficacy, Safety and Pharmacokinetics of Mirabegron in Pediatric Subjects from 5 to < 18 Years of Age with Overactive Bladder.
ISN/Protocol 178-CL-204.
Investigadora principal: Adela Urisarri Ruíz de Cortazar.

Proyecto CORALS (Childhood Obesity Risk Assessment Longitudinal Study). Convenio CiberObn-Fundación DANONE.
Duración del Contrato: 2019-2020

Estudio para evaluar el efecto de Novalac Hidrolizada® en el bienestar general y la calidad de vida de lactantes y niños con alergia leve o moderada a las proteínas de la leche de vaca, versión 1.0.
Promotor: Ferrer International SA
IP: Rosaura Leis
Coordinador en España: Rosaura Leis
Periodo: 20/01/2020-Activo.

Patricia Fuentes Pita, Estudio multinacional, aleatorizado, con doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia, farmacodinamia, farmacocinética y seguridad de venglustat en GM2 de inicio tardío (AMETHIST).

Eisai E2007-G000-236. An Open-Label Study With Extension Phase to Evaluate the Efficacy and Safety of Perampanel Administered as an Adjunctive Therapy in Pediatric Subjects (Age 1 Month to Less Than 18 Years) With Childhood Epilepsy **IP: Jesús Eiris Puñal.**

Patentes

SIGNATURED BASED ON A DISEASE RISK SCORE FOR VIRAL DIAGNOSE USING THE TRANSCRIPTS "ENSG00000273149" AND "ENSG000002254680"
Nº de patente: EP19382084
Entidad titular: Universidad de Santiago de Compostela

PLATAFORMA HOT TOPICS AND GREEN APPLES
Nº de patente: SC-160-12; 03/2012/714
Entidad titular: Servicio Gallego de Salud (SERGAS)

LIBROS

Mª Inés Hidalgo Vicario, Federico de Montalvo Jääskeläinen, Federico Martinón-Torres, Fernando Moraga-Llop, Mª José Cilleruelo Ortega, Abián Montesdeoca Melián, José Tomás Ramos Amador, Álvaro Morán Bayón, Isabel Jimeno Sanz, Fernando García-Sala Viguer, Javier Benito Fernández
Calendario de vacunaciones del adolescente. Documento de consenso.
Sociedad Española de Medicina de la Adolescencia. (SEMA)
1.ª Edición 2021. Fecha de publicación: diciembre de 2021
ISBN: 978-84-09-36694-1
DL: M-35633-2021
Impreso en España por Undergraf S.L.

Actualizaciones en Endocrinología Pediátrica XXVII Curso Postgrado SEEP 19 de noviembre de 2021 Primera edición, noviembre 2021 • Depósito legal: B 17598-2021 • ISBN: 978-84-124440-3-2. Editores: SEEP (JD: Paloma Cabanas y otros.

Informe de conclusiones del estudio GROW-SENS. Basado en Metodología DELPHI. I.S.B.N: 978-84-124440-7-0. Miembros del panel de Expertos: Paloma Cabanas, Lidia Castro Feijóo, Informe Accesible: https://www.fundacionmercksalud.com/fundacion-merck-salud-academy/consensos/.

CAPÍTULOS DE LIBROS

"Expected and Unexpected effects of vaccination", Federico Martinón Torres. Capítulo en: Pediatric Vaccines and Vaccinations. Editores: Timo Vesikari and Pierre Van Damme. Springer; Suiza, 2021, ISBN: 978-3-030-77172-0; pp 3-14, ISBN: 978-3-030-77173-7 (eBook). https: //doi.org/10.1007/978-3-030-77173-7

"Tuberculosis vaccines", Federico Martinón Torres y Carlos Martín. Capítulo en: Pediatric Vaccines and Vaccinations. Editores: Timo Vesikari and Pierre Van Damme, Springer; Suiza, 2021, ISBN: 978-3-030-77172-0; pp 171-184, ISBN: 978-3-030-77173-7 (eBook). https: //doi.org/10.1007/978-3-030-77173-7

"Pediatric combination vaccines", Federico Martinón Torres, Capítulo en: Pediatric Vaccines and Vaccinations. Editores: Timo Vesikari and Pierre Van Damme, Springer; Suiza, 2021, ISBN: 978-3-030-77172-0; pp 207-222, ISBN: 978-3-030-77173-7 (eBook), https: //doi.org/10.1007/978-3-030-77173-7

Modulación de la microbiota intestinal. Uso de probióticos y prebióticos en pediatría. Álvarez Calatayud G, Leis Trabazo R, Díaz Martín JJ. En Tratamiento en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. 5ª Ed. Ergón Ed. Madrid 2021; pp.783-799. ISBN: 978-84-17844-99-8. DL: M-476-2021.

COVID-19 en pediatría: manifestaciones digestivas y aspectos nutricionales. Díaz Martín JJ, González Jiménez D, Leis Trabazo R. En Tratamiento en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. 5ª Ed. Ergón Ed. Madrid 2021; pp. 967-977. ISBN: 978-84-17844-99-8. DL: M-476-2021.

Dieta Atlántica y salud en la edad pediátrica. Bases científicas de la Dieta Atlántica. Vázquez-Cobela R, López-Rubio A, Picáns R, Leis R. 1ª Ed. Universidad de Santiago de Compostela. Santiago

de Compostela 2021; pp. 69-87. Leis R, Gil-Campos M. Obesidad infantil. Manual de Nutrición. Comité de Nutrición y Lactancia Materna de la AEP. 1º Ed. Lúa Ed. Madrid. 2021.; pp 458-468. ISBN: 978-84-09-30364-9. DL: M-14199-2021.

Investigación en nutrición pediátrica. Gil-Campos M, Leis R. Manual de Nutrición. Comité de Nutrición y Lactancia Materna de la AEP. 1º Ed. Lúa Ed. Madrid. 2021.; pp 508-516. ISBN: 978-84-09-30364-9. DL: M-14199-2021.

Eirís-Puñal, D. Cruz Martínez. Discapacidad intelectual. En: J.J. García, O. Cruz, S. Mintegui, J.M Moreno eds. M. Cruz. Manual de Pediatría 4ª Ed. Editorial ERGON 2020; Madrid; Pp 1282-1287.

Eirís Puñal J. TICS y TOURETTE. En: MEDICINA DE LA ADOLESCENCIA. ATENCIÓN INTEGRAL, 3ª ed. MI Hidalgo, L. Rodríguez, MT Muñoz, eds. ISBN: 978-84-17844-38-7.

Eirís Puñal J. Discapacidad intelectual. En Neurología para Pediatras. Enfoque y manejo práctico. CampistoL ed. 2ª edición. Editorial Panamericana 2021. Madrid. Pp: 279-298. ISBN: 978-84-9110-714-9.

ARTÍCULOS EN REVISTAS

Revistas científicas indexadas con factor de impacto

1. Pardo-Seco, Jacobo; Gomez-Carballa, Alberto; Bello, Xabier; Martinon-Torres, Federico; Salas, Antonio. PITFALLS OF BARCODES IN THE STUDY OF WORLDWIDE SARS-COV-2 VARIATION AND PHYLODYNAMICS. Zoological Research, 2021, Jan 18;42(1):87-93. PMID: 33410308 PMCID: PMC7840454 DOI: 10.24272/j.issn.2095-8137.2020.364. Factor de impacto JCR: 4.56- Q1 – D1 – Zoology.

2. Sara Pischedda, Daniel O'Connor, Benjamin P. Fairfax, Antonio Salas, Federico Martinon Torres, Andrew J. Pollard and Johannes Trück. CHANGES IN EPIGENETIC PROFILES THROUGHOUT EARLY CHILDHOOD AND THEIR RELATIONSHIP TO THE RESPONSE TO PNEUMOCOCCAL VACCINATION. Clin Epigenetics. 2021 Feb 4;13(1):29. PMID: 33541404 PMCID: PMC7860179 DOI: 10.1186/s13148-021-01012-w. Factor de impacto JCR: 6.551- Q1 – Genetics & Heredity.

3. Dorine M Borensztajn , Nienke N Hagedoorn , Irene Rivero Calle , Ian K Maconochie ,Ulrich von Both , Enitan D Carrol , Juan Emmanuel Dewez , Marieke Emonts ,Michiel van der Flier , Ronald de Groot , Jethro Herberg , Benno Kohlmaier , Emma Lim , Federico Martinon-Torres , Daan Nieboer, Ruud G Nijman , Marko Pokorn , Franc Strle , Maria Tsolia , Clementien Vermont, Shunmay Yeung , Dace Zavadska , Werner Zenz , Michael Levin , Henriette A Moll , PERFORM consortium: Personalised Risk assessment in febrile children to optimise Real-life Management across the European Union. VARIATION IN HOSPITAL ADMISSION IN FEBRILE CHILDREN EVALUATED AT THE EMERGENCY DEPARTMENT (ED) IN EUROPE: PERFORM, A MULTICENTRE PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY. PLoS One 2021 Jan 7;16(1): e0244810. PMID: 33411810 PMCID: PMC7790386 DOI: 10.1371/journal.pone.0244810. Factor de impacto JCR: 3.24- Q2 Multidisciplinary Sciencies.

4. Serra, Lidia; Knuf, Markus; Martinon-Torres, Federico; Yi, Kevin; Findlow, Jamie. REVIEW OF CLINICAL STUDIES COMPARING MENINGOCOCCAL SEROGROUP C IMMUNE RESPONSES INDUCED BY MENACWY-TT AND MONOVALENT SEROGROUP C VACCINES. Hum Vaccin Immunother. 2021 Jul 3;17(7):2205-2215. Epub 2021 Feb 19. PMID: 33606596 DOI: 10.1080/21645515.2020.1855952. Factor de impacto JCR: 3.452- Q2 – Biotechnology and applied microbiology.

5. D. Van der Vliet, T. Vesikari, B. Sandner, F. Martinón-Torres, G. Muzsay, A Forsten, T. Adelt, C. Diaz Gonzalez, R. Simko, S. B'chir, D. Neveu, E. Jordanov, M. S. Dhingra. IMMUNOGENICITY AND SAFETY OF A QUADRIVALENT MENINGOCOCCAL TETANUS TOXOID-CONJUGATE VACCINE (MENACYW-TT) VERSUS A LICENSED QUADRIVALENT MENINGOCOCCAL TETANUS TOXOID-CONJUGATE VACCINE IN MENINGOCOCCAL VACCINE-NAÏVE AND MENINGOCOCCAL C CONJUGATE VACCINE-PRIMED TODDLERS: A PHASE III RANDOMIZED STUDY. Epidemiol Infect. 2021 Feb 5;149: e50. PMID: 33541457 DOI: 10.1017/S0950268821000261. Factor de impacto JCR: 2.455- Q3 – Infectious Diseases.

6. Ruth Barral-Arca, Alberto Gómez-Carballa, Miriam Cebey-López, Maria J. Currás-Tuala, Sara Pischedda, Jose Gómez Rial, Dominic Habgood-Coote, Jethro A. Herberg, Myrsini Kaforou, Federico Martinon-Torres and Antonio Salas. HOST TRANSCRIPTOMIC RESPONSE FOLLOWING ADMINISTRATION OF ROTAVIRUS VACCINE IN INFANTS' MIMICS WILD TYPE INFECTION. Front. Immunol. 2021. Jan 21;11:580219. PMID: 33552046 PMCID: PMC7859632 DOI: 10.3389/fimmu.2020.580219. Factor Impacto JCR: 7.651- Q1- Immunology.

7. Molina J, González-Gamarra A, Ginel L, Peláez ME, Juez JL, Artuñedo A, Aldana G, Quesada E, Cabré JJ, Gómez A, Linares M, Marín MT, Yolanda Sanchez P, Núñez L, Gonzálvez J, Mascarós E, López J, Cano A, Herrero J, Carmen Serra M, Cimas E, Pedrol M, Alfaro JV, Martinón-Torres F, Cifuentes I, Méndez C, Ocaña D, On Behalf Of The Cappric Study Group. CAPPRIC STUDY-CHARACTERIZATION OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA IN SPANISH ADULTS MANAGED IN PRIMARY CARE SETTINGS. Microorganisms. 2021. Feb 28;9(3):508. PMID: 33670930 PMCID: PMC7997465 DOI: 10.3390/microorganisms9030508. Factor de Impacto JCR: 4.128 – Q2 – Microbiology.

8. Hagedoorn NN, Wagenaar JHL, Nieboer D, Bath D, Von Both U, Carrol ED, Eleftheriou I, Emonts M, Van Der Flier M, De Groot R, Herberg J, Kohlmaier B, Levin M, Lim E, Maconochie I, Martinon-Torres F, Nijman R, Pokorn M, Rivero Calle I, Tsolia M, Yeung S, Zavadska D, Zenz W, Vermont CL, Oostenbrink R, Moll HA. IMPACT OF A CLINICAL DECISION RULE ON ANTIBIOTIC PRESCRIPTION FOR CHILDREN WITH SUSPECTED LOWER RESPIRATORY TRACT INFECTIONS PRESENTING TO EUROPEAN EMERGENCY DEPARTMENTS: A SIMULATION STUDY BASED ON ROUTINE DATA. J Antimicrob Chemother. 2021. Apr 13;76(5):1349-1357. PMID: 33564871 DOI: 10.1093/jac/dkab023. Factor de Impacto JCR: 5.79 – Q1- Infectious Diseases Public.

9. Fernández-Prada M, Rivero-Calle I, Calvache-González A, Martinón-Torres F. ACUTE ONSET SUPRACLAVICULAR LYMPHADENOPATHY COINCIDING WITH INTRAMUSCULAR MRNA VACCINATION AGAINST COVID-19 MAY BE RELATED TO VACCINE INJECTION TECHNIQUE, SPAIN, JANUARY AND FEBRUARY 2021. Euro Surveill. 2021. Mar;26(10):2100193. PMID: 33706861 PMCID: PMC7953532 DOI: 10.2807/1560-7917.ES.2021.26.10.2100193. Factor de Impacto JCR: 6,307– Q1- D1- Infectious Diseases.

10. Genetics of Exfoliation Syndrome Partnership, Li Z, Wang Z, Lee MC, Zenkel M, Peh E, Ozaki M, Topouzis F, Nakano S, Chan A, Chen S, Williams SEI, Orr A, Nakano M, Kobakhidze N, Zarnowski T, Popa-Cherecheanu A, Mizoguchi T, Manabe SI, Hayashi K, Kazama S, Inoue K, Mori Y, Miyata K, Sugiyama K, Higashide T, Chihara E, Ideta R, Ishiko S, Yoshida A, Tokumo K, Kiuchi Y, Ohashi T, Sakurai T, Sugimoto T, Chuman H, Aihara M, Inatani M, Mori K, Ikeda Y, Ueno M, Gaston D, Rafuse P, Shuba L, Saunders J, Nicolela M, Chichua G, Tabagari S, Founti P, Sim KS, Meah WY, Soo HM, Chen XY, Chatzikyriakidou A, Keskini C, Pappas T, Anastasopoulos E, Lambropoulos A, Panagiotou ES, Mikropoulos DG, Kosior-Jarecka E, Cheong A, Li Y, Lukasik U, Nongpiur ME, Husain R, Perera SA, Álvarez L, García M, González-Iglesias H, Cueto AFV, Cueto LFV, Martinón-Torres F, Salas A, Oguz Ç, Tamcelik N, Atalay E, Batu B, Irkec M, Aktas D, Kasim B, Astakhov YS, Astakhov SY, Akopov EL, Giessl A, Mardin C, Hellerbrand C, Cooke Bailey JN, Igo RP Jr, Haines JL, Edward DP, Heegaard S, Davila S, Tan P, Kang JH, Pasquale LR, Kruse FE, Reis A, Carmichael TR, Hauser M, Ramsay M, Mossböck G, Yildirim N, Tashiro K, Konstas AGP, Coca-Prados M, Foo JN, Kinoshita S, Sotozono C, Kubota T, Dubina M, Ritch R, Wiggs JL, Pasutto F, Schlötzer-Schrehardt U, Ho YS, Aung T, Tam WL, Khor CC. ASSOCIATION OF RARE CYP39A1 VARIANTS WITH EXFOLIATION SYNDROME INVOLVING THE ANTERIOR CHAMBER OF THE EYE. Observational Study. JAMA. 2021. Feb 23;325(8):753-764. PMID: 33620406 PMCID: PMC7903258 DOI: 10.1001/jama.2021.0507. Factor de Impacto JCR: 56.274 - Q1- D1- General Internal Medicine.

11. Martinón-Torres F, Halperin SA, Nolan T, Tapiéro B, Perrett KP, de la Cueva IS, García-Sicilia J, Stranak Z, Vanderkooi OG, Kosina P, Rumlarova S, Virta M, Arribas JMM, Miranda-Valdivieso M,

Novas BA, Bozensky J, Ortega MJC, Amador JTR, Baca M, Palomino EE, Zuccotti GV, Janota J, Marchisio PG, Kostanyan L, Meyer N, Ceregido MA, Cheuvart B, Kuriyakose SO, Mesaros N. IMPACT OF MATERNAL DIPHTHERIA-TETANUS-ACELLULAR PERTUSSIS VACCINATION ON PERTUSSIS BOOSTER IMMUNE RESPONSES IN TODDLERS: FOLLOW-UP OF A RANDOMIZED TRIAL. Vaccine. 2021. Mar 12;39(11):1598-1608. PMID: 33612341 DOI: 10.1016/j.vaccine.2021.02.001. Factor de Impacto JCR: 3,641– Q3- Medicine, Research & Experimental.

12. Cunningham S, Piedra PA, Martinon-Torres F, Szymanski H, Brackeva B, Dombrecht E, Detalle L, Fleurinck C; RESPIRE study group. NEBULISED ALX-0171 FOR RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS LOWER RESPIRATORY TRACT INFECTION IN HOSPITALISED CHILDREN: A DOUBLE-BLIND, RANDOMISED, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 2B TRIAL. Lancet Respir Med. 2021. 21 Jan;9(1):21-32. PMID: 33002427 DOI: 10.1016/S2213-2600(20)30320-9. Factor de Impacto JCR: 30.7– Q1- D1 – Critical Care Medicine.

13. Broset E, Pardo-Seco J, Kanno AI, Aguilo N, Dacosta AI, Rivero-Calle I, Gonzalo-Asensio J, Locht C, Leite LCC, Martin C, Martinón-Torres F. BCG VACCINATION IMPROVES DTAP IMMUNE RESPONSES IN MICE AND IS ASSOCIATED WITH LOWER PERTUSSIS INCIDENCE IN ECOLOGICAL EPIDEMIOLOGICAL STUDIES. EBioMedicine. 2021. Mar 9;65:103254. PMID: 33711798 PMCID: PMC7960937 DOI: 10.1016/j.ebiom.2021.103254. Factor de impacto JCR: 8.143- Q1- Medicine, Research & Experimental.

14. Ortiz de Lejarazu R, Martinón Torres F, Gil de Miguel A, Díez Domingo J, Redondo Marguello E. HIGH-DOSE TRIVALENT INFLUENZA VACCINE: SAFETY AND IMMUNOGENICITY. [Vacuna antigripal trivalente de alta dosis: seguridad e inmunogenicidad]. Rev Esp Quimioter. 2021. 23 Feb;34(1):1-11. PMID: 33210106 PMCID: PMC7876900 DOI: 10.37201/req/110.2020. Factor Impacto JCR: 1,553 - Q4- Microbiology.

15. Rivero-Calle I, Gómez-Rial J, Bont L, Gessner BD, Kohn M, Dagan R, Payne DC, Bruni L, Pollard AJ, García-Sastre A, Faustman DL, Osterhaus A, Butler R, Giménez Sánchez F, Álvarez F, Kaforou M, Bello X, Martinón-Torres F. TIPICO X: REPORT OF THE 10TH INTERACTIVE INFECTIOUS DISEASE WORKSHOP ON INFECTIOUS DISEASES AND VACCINES. Hum Vaccin Immunother. 2021. Mar 4;17(3):759-772. PMID: 32755474 PMCID: PMC7996078 DOI: 10.1080/21645515.2020.1788301. Factor Impacto JCR: 3.452- Q2 - Biotechnology & Applied microbiology.

16. Gómez-Carballa A, Barral-Arca R, Cebey-López M, Bello X, Pardo-Seco J, Martinón-Torres F, Salas A. IDENTIFICATION OF A MINIMAL 3-TRANSCRIPT SIGNATURE TO DIFFERENTIATE VIRAL FROM BACTERIAL INFECTION FROM BEST GENOME-WIDE HOST RNA BIOMARKERS: A MULTI-COHORT ANALYSIS. Int J Mol Sci. 2021. Mar 19; 22(6):3148. PMID: 33808774 PMCID: PMC8003556 DOI: 10.3390/ijms22063148. Factor Impacto JCR: 5.924 – Q1 - Biochemistry & Molecular Biology.

17. Hoggart C, Shimizu C, Galassini R, Wright VJ, Shailes H, Bellos E, Herberg JA, Pollard AJ, O'Connor D, Choi SW, Seaby EG, Menikou S, Hibberd M, Sallah N, Burgner D, Brogan P, Patel H, Kim J, Tremoulet AH, Salo E, van Stijn D, Kuijpers T, Burns JC, Levin M; International Kawasaki Disease Genetics Consortium; UK Kawasaki Disease Genetics Consortium; EUCLIDS Consortium (Martinón Torres Federico). IDENTIFICATION OF NOVEL LOCUS ASSOCIATED WITH CORONARY ARTERY ANEURYSMS AND VALIDATION OF LOCI FOR SUSCEPTIBILITY TO

KAWASAKI DISEASE. Eur J Hum Genet. 2021. Mar 26;1-11. PMID: 33772158 PMCID: PMC7994355 DOI: 10.1038/s41431-021-00838-5. Factor Impacto JCR: 4.246 - Q2 - Genetics & Heredity.

18. Martinón-Torres F, Banzhoff A, Azzari C, De Wals P, Marlow R, Marshall H, Pizza M, Rappuoli R, Berkani RB. RECENT ADVANCES IN MENINGOCOCCAL B DISEASE PREVENTION: REAL-WORLD EVIDENCE FROM 4CMENB VACCINATION: REAL-WORLD EFFECTIVENESS OF MENB VACCINATION. J Infect. 2021. Apr 29; S0163-4453(21)00218-8. PMID: 33933528 DOI: 10.1016/j.jinf.2021.04.031. Factor Impacto JCR: 6.072- Q1- Medicine.

19. Schaffner, T. O.; Martinon-Torres F; Banzhoff, A; Azzari, C; De Wals, P; Marlow, R; Marshall, H; Pizza, M; Rappuoli, R; Bekkat, Berkani R. RECENT ADVANCES IN MENINGOCOCCAL B DISEASE PREVENTION: REAL WORLD EVIDENCE FROM 4CMENB VACCINATION. Swiss Medical Weekly. 2021. junio 10. PMID: 33933528 DOI: 10.1016/j.jinf.2021.04.031. Factor Impacto JCR: 2.193- Q3- General & Internal Medicine.

20. Hagedoorn NN, Borensztajn D, Nijman RG, Nieboer D, Herberg JA, Balode A, von Both U, Carrol E, Eleftheriou I, Emonts M, van der Flier M, de Groot R, Kohlmaier B, Lim E, Maconochie I, Martinón-Torres F, Pokorn M, Strle F, Tsolia M, Zavadska D, Zenz W, Levin M, Vermont C, Moll HA. DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A PREDICTION MODEL FOR INVASIVE BACTERIAL INFECTIONS IN FEBRILE CHILDREN AT EUROPEAN EMERGENCY DEPARTMENTS: MOFICHE, A PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY. Arch Dis Child. 2021 Jul;106(7):641-647. PMID: 33208397 DOI: 10.1136/archdischild-2020-319794. Factor Impacto JCR: 3.801 – Q1 – Pediatrics

21. McArdle AJ, Vito O, Patel H, Seaby EG, Shah P, Wilson C, Broderick C, Nijman R, Tremoulet AH, Munblit D, Ulloa-Gutierrez R, Carter MJ, De T, Hoggart C, Whittaker E, Herberg JA, Kaforou M, Cunnington AJ, Levin M; BATS Consortium; (Federico Martinón Torres). TREATMENT OF MULTISYSTEM INFLAMMATORY SYNDROME IN CHILDREN. N Engl J Med. 2021 Jul 1;385(1):11-22. PMID: 34133854 DOI: 10.1056/NEJMoa2102968. Factor Impacto JCR: 91.253- Q1- D1- Medicine, General & Internal.

22. Justicia-Grande AJ, Gómez-Rial J, Rivero-Calle I, Pischedda S, Curras-Tuala MJ, Gómez-Carballa A, Cebey-López M, Pardo-Seco J, Méndez-Gallart R, Fernández-Seara MJ, Salas A, Martinón-Torres F. CASE REPORT: TWO MONOCHORIONIC TWINS WITH A CRITICALLY DIFFERENT COURSE OF PROGRESSIVE OSSEUS HETEROPLASIA. Front Pediatr. 2021 Jun 23; 9: 662669. PMID: 34249809 doi: 10.3389/fped.2021.662669. Factor Impacto JCR: 3.418- Q1- Pediatrics.

23. Martínez-Planas A, Baquero-Artigao F, Santiago B, Fortuny C, Méndez-Echevarría A, Del Rosal T, Bustillo-Alonso M, Gale I, Guerrero C, Blázquez-Gamero D, Canet A, Lillo M, Calavia O, Núñez Cuadros E, Falcón-Neyra L, Soriano-Arandes A, Van Ingen J, Tebruegge M, Noguera-Julian A; Spanish Pediatric TB Research Network (pTBred) and the European NontuberculouS MycoBacterial Lymphadenitis in childrEn (ENSeMBLE) Study. (Federico Martinón Torres). INTERFERON-GAMMA RELEASE ASSAYS DIFFERENTIATE BETWEEN MYCOBACTERIUM AVIUM COMPLEX AND TUBERCULOUS LYMPHADENITIS IN CHILDREN. J Pediatr. 2021 Sep; 236:211-218.e2. Epub 2021 May 10. PMID: 33984332 doi: 10.1016/j.jpeds.2021.05.008. Factor Impacto JCR: 4.406- Q1- Pediatrics.

24. Barrios-Tascón A, Miura M, Domínguez-Rodríguez S, Fernández-Cooke E, Sarquella-Brugada G, Tagarro A; KAWA-RACE study group, (Martinón-Torres F). VENTRICULAR REPOLARIZATION PARAMETERS AND CORONARY INVOLVEMENT IN KAWASAKI DISEASE. J Pediatr. 2021 Sep; 236:108-112.e5. Epub 2021 May 15. PMID: 34004190 doi: 10.1016/j.jpeds.2021.05.023. Factor Impacto JCR: 4.406- Q1- Pediatrics.

25. Safadi MAP, Martinón-Torres F, Serra L, Burman C, Presa J. TRANSLATING MENINGOCOCCAL SEROGROUP B VACCINES FOR HEALTHCARE PROFESSIONALS. Expert Rev Vaccines. 2021 Apr;20(4):401-414. Epub 2021 Jun 20. PMID: 34151699 doi: 10.1080/14760584.2021.1899820. Factor de impacto JCR: 5.217- Q2- Immunology.

26. Nyaku M, Richardson E, Martinon-Torres F, Kuter BJ. EVALUATION OF THE SAFETY AND IMMUNOGENICITY OF M-M-RII (COMBINATION MEASLES-MUMPS-RUBELLA VACCINE): CLINICAL TRIALS OF HEALTHY CHILDREN AND ADULTS PUBLISHED BETWEEN 2010 AND 2019. Pediatr Infect Dis J. 2021 Jul 22. PMID: 34310506 doi: 10.1097/INF.0000000000003273. Factor de impacto JCR: 2,129 – Q3 – Immunology.

27. Nijman RG, Oostenbrink R, Moll HA, Casals-Pascual C, von Both U, Cunnington A, De T, Eleftheriou I, Emonts M, Fink C, van der Flier M, de Groot R, Kaforou M, Kohlmaier B, Kuijpers TW, Lim E, Maconochie IK, Paulus S, Martinon-Torres F, Pokorn M, Romaine ST, Calle IR, Schlapbach LJ, Smit FJ, Tsolia M, Usuf E, Wright VJ, Yeung S, Zavadska D, Zenz W, Levin M, Herberg JA, Carrol ED; PERFORM consortium (Personalized Risk assessment in febrile children to optimize Real-life Management across the European Union). A NOVEL FRAMEWORK FOR PHENOTYPING CHILDREN WITH SUSPECTED OR CONFIRMED INFECTION FOR FUTURE BIOMARKER STUDIES. Front Pediatr. 2021 Jul 28;9: 688272. PMID: 34395340 doi: 10.3389/fped.2021.688272. Factor de impacto JCR: 3,418– Q1 – Pediatrics.

28. Kohns Vasconcelos M, Loens K, Sigfrid L, Iosifidis E, Epalza C, Donà D, Matheeussen V, Papachristou S, Roilides E, Gijon M, Rojo P, Minotti C, Da Dalt L, Islam S, Jarvis J, Syggelou A, Tsolia M, Nyirenda Nyang'wa M, Keers S, Renk H, Gemmel AL, D'Amore C, Ciofi Degli Atti M, Rodríguez-Tenreiro Sánchez C, Martinón-Torres F, Burokienė S, Goetghebuer T, Spoulou V, Riordan A, Calvo C, Gkentzi D, Hufnagel M, Openshaw PJ, de Jong MD, Koopmans M, Goossens H, Ieven M, Fraaij PLA, Giaquinto C, Bielicki JA, Horby P, Sharland M. AETIOLOGY OF ACUTE RESPIRATORY INFECTION IN PRESCHOOL CHILDREN REQUIRING HOSPITALISATION IN EUROPE-RESULTS FROM THE PED-MERMAIDS MULTICENTRE CASE-CONTROL STUDY. BMJ Open Respir Res. 2021 Jul;8(1): e000887. PMID: 34326154 doi: 10.1136/bmjresp-2021-000887. Factor de impacto JCR: 2.692– Q2 – Medicine, General & internal –SCIE.

29. Esposito S, Abu-Raya B, Bonanni P, Cahn-Sellem F, Flanagan KL, Martinon Torres F, Mejias A, Nadel S, Safadi MAP, Simon A. COADMINISTRATION OF ANTI-VIRAL MONOCLONAL ANTIBODIES WITH ROUTINE PEDIATRIC VACCINES AND IMPLICATIONS FOR NIRSEVIMAB USE: A WHITE PAPER. Front Immunol. 2021 Aug 11;12: 708939. PMID: 34456918 doi: 10.3389/fimmu.2021.708939. Factor de impacto JCR: 7.561– Q1 – Immunology.

30. Lin GL, Drysdale SB, Snape MD, O'Connor D, Brown A, MacIntyre-Cockett G, Mellado-Gomez E, de Cesare M, Bonsall D, Ansari MA, Öner D, Aerssens J, Butler C, Bont L, Openshaw P, Martinón-Torres F, Nair H, Bowden R; RESCEU Investigators, Golubchik T, Pollard AJ. DISTINCT PATTERNS OF WITHIN-HOST VIRUS POPULATIONS BETWEEN TWO SUBGROUPS OF HUMAN RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS. Nat Commun. 2021 Aug 26;12(1):5125. PMID:

34446722 doi: 10.1038/s41467-021-25265-4. Factor de impacto JCR: 14.919– Q1 – D1- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES.

31. Borensztajn DM, Hagedoorn NN, Carrol ED, von Both U, Dewez JE, Emonts M, van der Flier M, de Groot R, Herberg J, Kohlmaier B, Lim E, Maconochie IK, Martinon-Torres F, Nieboer D, Nijman RG, Oostenbrink R, Pokorn M, Calle IR, Strle F, Tsolia M, Vermont CL, Yeung S, Zavadska D, Zenz W, Levin M, Moll HA; PERFORM consortium: Personalised Risk assessment in febrile children to optimise Real-life Management across the European Union. A NICE COMBINATION FOR PREDICTING HOSPITALISATION AT THE EMERGENCY DEPARTMENT: A EUROPEAN MULTICENTRE OBSERVATIONAL STUDY OF FEBRILE CHILDREN. Lancet Reg Health Eur. 2021 Jul 12;8:100173. eCollection 2021 Sep. PMID: 34557857 doi: 10.1016/j.lanepe.2021.100173. Factor de impacto JCR: 19.173– Q1 – D1- ENVIRONMENTAL SCIENCES.

32. Navarro L, Martinón-Torres F, Salas A. SENSOGENOMICS AND THE BIOLOGICAL BACKGROUND UNDERLYING MUSICAL STIMULI: PERSPECTIVES FOR A NEW ERA OF MUSICAL RESEARCH. Genes (Basel). 2021 Sep 21;12(9):1454 PMID: 34573436 doi: 10.3390/genes12091454. Factor de impacto JCR: 4.096– Q2- Genetics & Heredity.

33. Martinón-Torres F, Bertrand-Gerentes I, Oster P. A NOVEL VACCINE TO PREVENT MENINGOCOCCAL DISEASE BEYOND THE FIRST YEAR OF LIFE: AN EARLY REVIEW OF MENACYW-TT. Expert Rev Vaccines .2021 Sep;20(9):1123-1146. Epub 2021 Sep 1. PMID: 34365870 doi: 10.1080/14760584.2021.1964962. Factor de impacto JCR: 5.217- Q2- Immunology.

34. Gómez-Carballa A, Pardo-Seco J, Bello X, Martinón-Torres F, Salas A. SUPERSPREADING IN THE EMERGENCE OF COVID-19 VARIANTS. Trends Genet. 2021 Sep 8;S0168-9525(21)00262-6. PMID: 34556337 doi: 10.1016/j.tig.2021.09.003,A – Factor de impacto JCR: 11.653- Q1-D1- Genetics & Heredity

35. Lin GL, Drysdale SB, Snape MD, O'Connor D, Brown A, MacIntyre-Cockett G, Mellado-Gomez E, de Cesare M, Bonsall D, Ansari MA, Öner D, Aerssens J, Butler C, Bont L, Openshaw P, Martinón-Torres F, Nair H, Bowden R; RESCEU Investigators, Golubchik T, Pollard AJ. PUBLISHER CORRECTION: DISTINCT PATTERNS OF WITHIN-HOST VIRUS POPULATIONS BETWEEN TWO SUBGROUPS OF HUMAN RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS. Nat Commun. 2021 Oct 7;12(1):5971. PMID: 34620863 doi: 10.1038/s41467-021-26291-y. Factor Impacto JCR: 14,919- Q1- D1- Multidisciplinary Sciences.

36. Mosina L, Külper-Schiek W, Jacques-Carroll L, Earnshaw A, Harder T, Martinón-Torres F, Wilder-Smith A, Wichmann O, Datta SS. SUPPORTING NATIONAL IMMUNIZATION TECHNICAL ADVISORY GROUPS IN THE WHO EUROPEAN REGION IN DEVELOPING NATIONAL COVID-19 VACCINATION RECOMMENDATIONS THROUGH ONLINE COMMUNICATION PLATFORM. Vaccine. 2021 Oct 29;39(45):6595-6600. MID: 34629208 doi: 10.1016/j.vaccine.2021.09.034. Factor Impacto JCR: 3,641- Q3- Immunology.

37. Boeddha NP, Driessen GJ, Hagedoorn NN, Kohlfuerst DS, Hoggart CJ, van Rijswijk AL, Ekinci E, Priem D, Schlapbach LJ, Herberg JA, de Groot R, Anderson ST, Fink CG, Carrol ED, van der Flier M, Martinón-Torres F, Levin M, Leebeek FW, Zenz W, de Maat MPM, Hazelzet JA, Emonts M, Dik WA. DETECTABLE A DISINTEGRIN AND METALLOPROTEINASE WITH THROMBOSPONDIN MOTIFS-1 IN SERUM IS ASSOCIATED WITH ADVERSE OUTCOME IN PEDIATRIC SEPSIS.

Crit Care Explor. 2021 Nov 8;3(11): e0569. PMID: 34765980 doi: 10.1097/CCE.0000000000000569. Factor Impacto JCR: 9.097- Q1- Critical Care Medicine.

38. Martinón-Torres F, García-Sastre A, Pollard AJ, Martín C, Osterhaus A, Ladhani SN, Ramilo O, Gómez Rial J, Salas A, Bosch FX, Martinón-Torres M, Mina MJ, Cherry J. TIPICO XI: REPORT OF THE FIRST SERIES AND PODCAST ON INFECTIOUS DISEASES AND VACCINES (ATIPICO). Hum Vaccin Immunother. 2021 Nov 11;1-29. PMID: 34762551 doi: 10.1080/21645515.2021.1953351. Factor Impacto JCR: 3,452- Q2- Biotechnology & Applied Microbiology.

39. O'Connor D, Moschese V, Martinon-Torres F, Palma P. EDITORIAL: VACCINATION OF SPECIAL POPULATIONS: PROTECTING THE VULNERABLE. Front Immunol. 2021 Dec 6;12:815550. PMID: 34938302 doi: 10.3389/fimmu.2021.815550. Factor de impacto JCR: 7.561- Q1 – Immunology.

40. Mantha OL, Flamein F, Turner MA, Fernandes RM, Hankard R; Network of National Networks Study Group. (Martinón-Torres F). EARLY IMPACT OF SEVERE ACUTE RESPIRATORY SYNDROME CORONAVIRUS 2 ON PEDIATRIC CLINICAL RESEARCH: A PAN-EUROPEAN AND CANADIAN SNAPSHOT IN TIME. J Pediatr. 2021 Dec;239:67-73.e3. Epub 2021 aug 23. PMID: 34437911 doi: 10.1016/j.jpeds.2021.08.028. Factor Impacto JCR: 4.406- Q1- Pediatrics.

41. Justicia-Grande AJ, Gómez-Rial J, Rivero-Calle I, Pischedda S, Curras-Tuala MJ, Gómez-Carballa A, Cebey-López M, Pardo-Seco J, Méndez-Gallart R, Fernández-Seara MJ, Salas A, Martinón-Torres F. CORRIGENDUM: CASE REPORT: TWO MONOCHORIONIC TWINS WITH A CRITICALLY DIFFERENT COURSE OF PROGRESSIVE OSSEOUS HETEROPLASIA. Front Pediatr. 2021 Dec 14; 9: 807812. PMID: 34970520 doi: 10.3389/fped.2021.807812. Factor Impacto JCR: 3.418- Q1- Pediatrics

42. Korsten K, Adriaenssens N, Coenen S, Butler CC, Verheij TJM, Bont LJ, Wildenbeest JG; RESCEU Investigators. (Martinón-Torres F). WORLD HEALTH ORGANIZATION INFLUENZA-LIKE ILLNESS UNDERESTIMATES THE BURDEN OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS INFECTION IN COMMUNITY-DWELLING OLDER ADULTS. J Infect Dis. 2021 Dec 14:jiab452. PMID: 34904176 doi: 10.1093/infdis/jiab452. Factor Impacto JCR: 5,022- Q1- Medicine.

43. Martinón-Torres F, González-Barcala FJ. WHERE IS RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS HIDDEN?; DONDE SE ESCONDE EL VIRUS RESPIRATORIO SINCITIAL?. Arch Bronconeumol. 2021 Jun 18. PMID: 34226785 doi: 10.1016/j.arbres.2021.06.007. Factor Impacto JCR: 4.872-Q2- Archivos de bronconeumología.

44. Martinón-Torres F, Taha MK, Knuf M, Abbing-Karahagopian V, Pellegrini M, Bekkat-Berkani R, Abitbol V. EVOLVING STRATEGIES FOR MENINGOCOCCAL VACCINATION IN EUROPE: OVERVIEW AND KEY DETERMINANTS FOR CURRENT AND FUTURE CONSIDERATIONS. Pathog Glob Health. 2021 Sep 27;1-14. PMID: 34569453 doi: 10.1080/20477724.2021.1972663. Factor de impacto JCR: 2.894- Q2- Tropical Medicine.

45. McGinley J, Thwaites R, Brebner W, Greenan-Barrett L, Aerssens J, Öner D, Bont L, Wildenbeest J, Martinón-Torres F, Nair H, Pollard AJ, Openshaw P, Drysdale S; REspiratory Syncytial virus Consortium in EUrope (RESCEU) Investigators. A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF ANIMAL STUDIES INVESTIGATING THE RELATIONSHIP BETWEEN SERUM ANTIBODY,

T LYMPHOCYTES, AND RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS DISEASE. J Infect Dis. 2021 Sep 15;jiab370. Online ahead of print. PMID: 34522970 doi: 10.1093/infdis/jiab370. Factor Impacto JCR: 5,022- Q1- Medicine.

46. Shi T, Vennard S, Jasiewicz F, Brogden R, Nair H; RESCEU Investigators. (Martinón-Torres F). DISEASE BURDEN ESTIMATES OF RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS RELATED ACUTE RESPIRATORY INFECTIONS IN ADULTS WITH COMORBIDITY: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS. J Infect Dis. 2021 Sep 15;jiab040. PMID: 34522961 doi: 10.1093/infdis/jiab040. Factor Impacto JCR: 5,022- Q1- Medicine.

47. Zeevat F, Luttjeboer J, Paulissen JHJ, van der Schans J, Beutels P, Boersma C, Postma MJ; RESCEU Investigators. (Martinón-Torres F). EXPLORATORY ANALYSIS OF THE ECONOMICALLY JUSTIFIABLE PRICE OF A HYPOTHETICAL RSV VACCINE FOR OLDER ADULTS IN THE NETHERLANDS AND THE UNITED KINGDOM. J Infect Dis. 2021 Sep 15;jiab118. PMID: 34522947 doi: 10.1093/infdis/jiab118. Factor Impacto JCR: 5,022- Q1- Medicine.

48. Saborido-Fiaño R, Martinón-Torres N, Crujeiras-Martínez V, Luz Couce M, Leis R. Letter to the editor concerning the article "Safety of vaccines administration in hereditary fructose intolerance". Hum Vaccine Immunother. 2021; 17(8):2593-2594. PMID 33653220.

49. An update view on human neonatal thermogenesis. Ismael González-García, Adela Urisarri, Rubén Nogueira, Carlos Diéguez, María L Couce, Miguel López. NATURE REVIEWS ENDOCRINOLOGY 2022; Feb 14. doi: 10.1038/s41574-022-00642-1

50. BMP8 and activated brown adipose tissue in human newborns. Adela Urisarri, Ismael González-García, Ánxela Estévez-Salguero, María Pata, Eduardo Milbank, Noemí López, Natalia Mandia, Carmen Grijota-Martínez, Carlos Salgado, Rubén Nogueiras, Carlos Diéguez, Francisco Villarroya, José-Manuel Fernández-Real, María L Couce, Miguel Lopez. NATURE COMMUNICATION. 2021; 12 (1): 5274. doi: 10.1038/s41467-021-25456-z. PMID: 34489410.

51. Metabolic bone disease of premturity: risk factors and associated short-term outcomes. Ávila-Alvarez A, Urisarri A, Fuentes-Carballal J, Mandiá N, Sucasas-Alonso A, Couce ML. NUTRIENS 2020; 10(12):3786. doi: 10.3390/nu12123786.

52. Moreno Aznar LA, Vidal Carou MC, López Sobaler AM Varela Moreiras G, Moreno Villares JM, en nombre del Foro de Debate sobre Desayuno Infantil en España. Papel del desayuno y su calidad en la salud de los niños y adolescentes en España. Nutr Hosp 2021; 38(2):396-409. doi: 10.20960/nh.03398. Editorial: Aran Ediciones. Madrid, España. ISSN: 0212-1611 eISSN: 1699-5198.

53. Pastor-Villaescusa B, Plaza-Díaz J, Egea-Zorrilla A, Leis R, Bueno G, Hoyos R, Vázquez-Cobela R, Latorre M, Cañete MD, Caballero-Villarraso J, Cañete R, Aguilera CM. Evaluation of the gut microbiota after metformin intervention in children with obesity: A metagenomic study of a randomized controlled trial. Biomedicine & Pharmacotherapy 2021; 134:111117. doi: 10.1016/j.biopha.2020.111117.

54. González García S, Esteve-Llorens X, González García R, González L, Feijoo G, Moreira MT, Leis R. Environmental assessment of menus for toddlers serviced at nursery canteen following the

Atlantic diet recommendations. Science of the Total Environment 2021; 770: 145342. doi: 10.1016/j.scitotenv.2021.145342. Editorial: Elsevier Science BV. Netherlands. ISSN: 0048-9697.

55. Llorente-Cantarero FJ, Aguilar-Gómez FJ, Leis R, Bueno G, Rupérez AI, Anguita-Ruiz A, Vázquez-Cobela R, Mesa MD, Moreno LA, Gil Á, Aguilera CM, Gil-Campos M. Relationship between Physical Activity, Oxidative Stress, and Total Plasma Antioxidant Capacity in Spanish Children from the GENOBOX Study. Antioxidants 2021; 10(2):320. doi: 10.3390/antiox10020320. Editorial: MDPI. Basel, Switzerland. ISSNe: 2076-3921.

56. Saborido-Fiaño R, Martinón-Torres N, Crujeiras-Martínez V, Couce ML, Leis R. Letter to the editor concerning the article 'Safety of vaccines administration in hereditary fructose intolerance". Human Vaccines & Immunotherapeutics 2021. doi: 10.1080/21645515.2021.1891816. Editorial: Taylor & Francis. ISSN: 2164-5515 ISSNe: 2164-554X.

57. Madrigal C, Soto-Méndez MJ, Hernández-Ruiz Á, Valero T, Lara Villoslada F, Leis R, Martínez de Victoria E, Moreno JM, Ortega RM, Ruiz-López MD, Varela-Moreiras G, Gil Á. Dietary Intake, Nutritional Adequacy, and Food Sources of Protein and Relationships with Personal and Family Factors in Spanish Children Aged One to <10 Years: Findings of the EsNuPI Study. Nutrients 2021; 13(4): 1062. doi: 10.3390/nu13041062. Editorial: MDPI. Basel, Switzerland. ISSN: 2072-6643 eISSN: 2077-0383.

58. Gil Á, Urrialde R, Varela-Moreiras G y 142 científicos adheridos a esta publicación científica. Posicionamiento sobre la definición de azúcares añadidos y su declaración en el etiquetado de los productos alimenticios en España. Nutrición Hospitalaria 2021; 38(3):645/660. doi: 10.20960/nh.03493. Editorial: Aran Ediciones. Madrid, España. ISSN: 0212-1611 eISSN: 1699-5198.

59. Calvo-Malvar M, Benítez-Estévez Alfonso J, Sánchez-Castro J, Leis R, Gude F. Effects of a Community- Based Behavioral Intervention with a Traditional Atlantic Diet on Cardiometabolic Risk Markers: A Cluster Randomized Controlled Trial ("The GALIAT Study"). Nutrients. 2021; 13(4):1211. doi: 10.3390/nu13041211. Editorial: MDPI. Basel, Switzerland. ISSN: 2072-6643 eISSN: 2077-0383.

60. Martinón-Torres N, Carreira N, Picáns-Leis R, Pérez- Ferreirós A, Kalén A, Leis R. Baby-Led Weaning: What Role Does It Play in Obesity Risk during the First Years? A Systematic Review. Nutrients. 2021; 13(3):1009. doi:10.3390/nu13031009. Editorial: MDPI. Basel, Switzerland. ISSN: 2072-6643 eISSN: 2077-0383.

61. San José González MA, Blesa Baviera LC, Moreno-Villares JM, en representación del Comité de Nutrición y Lactancia Materna de la Asociación Española de Pediatría. Comedores preescolares y escolares. Guías, recomendaciones y normativa en España. Anales de Pediatría 2021; 95(1):55. doi: 10.1016/j.anpedi.2021.01.010. Editorial: Ediciones Doyma S. A. Barcelona, Spain. ISSN: 1695-4033. eISSN: 1696-4608.

62. Saborido-Fiaño R, Martinón-Torres N, Crujeiras-Martínez V, Couce ML, Leis R. Reply letter to "safety of Sars-Cov-2 vaccines administration for adult patients with hereditary fructose intolerance". Human Vaccines & Immunotherapeutics 2021; 17(11):4115-4116. doi: 10.1080/21645515.2021.1959149. Editorial: Taylor & Francis. ISSN: 2164-5515 eISSN: 2164-554X.

63. Calvo-Malvar M., Benítez-Estévez A, Leis R, Sánchez Castro J, Gude F. Changes in Dietary Patterns throuhg a Nutritional Intervention with a Traditional Atlantic Diet: The Galiat Randomized Controlled Trial. Nutrients. 2021; 13(12):4233. doi: 10.3390/nu13124233. Editorial: MDPI. Basel, Switzerland. ISSN: 2072-6643 eISSN: 2077-0383.

64. Llorente-Cantarero F, Jurado-Castro JM, Leis R, Vázquez-Cobela R, González-Gil EM, Aguilera CM, Bueno G, Moreno LA, Gil A, Gil-Campos M. Evaluation of Sedentary Behavior and Physical Activity Levels Using Different Accelerometry Protocols in Children from the GENOBOX Study. Sports Medicine-Open. 2021. doi: 10.1186/s40798-021-00365-z. eISSN: 2198-9761.

65. Viana Pires L, González-Gil EM, Anguita-Ruiz A, Bueno G, Gil-Campos M, Vázquez-Cobela R, Pérez-Ferreirós A, Moreno LA, Gil Á, Leis R, Aguilera CM. The Vitamin D Decrease in Children with Obesity Is Associated with the Development of Insulin Resistance during Puberty: The PUBMED study. Nutrients. 2021; 13(12):4488. doi: 10.3390/nu13124488. Editorial: MDPI. Basel, Switzerland. ISSN: 2072-6643 eISSN: 2077-0383.

66. Eirís-Puñal J, Fuentes-Pita P, Gómez-Lado C, Pérez-Gay L, López-Vázquez A, Quintas-Rey R, Barros-Angueira F, Pardo J. Respuesta clínica y neurofisiológica a la efedrina en un paciente con síndrome miasténico congénito de canal lento. Rev Neurol 2020; 71(6): 221-224.

67. Vanegas MI, Marcé-Grau A, Martí-sánchez L, Mellid S, Baide-Mairena H, Correa-Vela M, Cazurro A, Rodríguez C, Toledo L, Fernández-Ramos JA, Pons R, Aguilera-Albesa S, Martí MJ, Eirís J, Iglesias G, De Fabregues O, Maqueda E, Garriz-Luis M, Madruga, M, Espinós C, Macaya A, Cabrera JC, Pérez-Dueñas B. Delineating the motor phenotype of SGCE-myoclonus dystonia síndrome. Parkinsonism and Related Disorders 2020; 80 165-174.

68. Marcello Bellusci, Abraham J Paredes-Fuentes, Eduardo Ruiz-Pesini, Beatriz Gómez, MITOSPAIN Working Group; Miguel A Martín, Julio Montoya, Rafael Artuch. The Genetic Landscape of Mitochondrial Diseases in Spain: A Nationwide CallGenes (Basel). 2021 Oct 9;12(10):1590. doi: 10.3390/genes12101590.

69. Ana Santos-Gómez, Federico Miguez-Cabello, Natalia Juliá-Palacios, Deyanira García-Navas, Víctor Soto-Insuga, Juan J García-Peñas, Patricia Fuentes, Salvador Ibáñez-Micó, Laura Cuesta, Ramón Cancho, Patricia Andreo-Lillo, Gema Gutiérrez-Aguilar, Olga Alonso-Luengo, Ignacio Málaga, Antonio Hedrera-Fernández, Àngels García-Cazorla, David Soto, Mireia Olivella, Xavier Altafaj. Paradigmatic De Novo GRIN1 Variants Recapitulate Pathophysiological Mechanisms Underlying GRIN1-Related Disorder Clinical Spectrum. Int J Mol Sci. 2021 Nov 23;22(23):12656. doi: 10.3390/ijms222312656.

70. Jesús Eiris Puñal, Tics y Tourette. Pediatr Integral 2020; XXIV (7): 394-404.

71. Valero CB, Monzón ÁC, Menchón NM, Martorell A, Aragonés L, Magán CG, et al. Practical protocol of the food allergy committee of the seicap on open oral food challenges to nuts. Allergol Immunopathol (Madr) [Internet]. 2021;49(6):56–9. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/34761657.

72. Gómez Silva G, García Magán C, Rodríguez Núñez A. Safe schooling for asthmatic children. Authors reply. An Pediatr (Barc). 2021 agosto 95;2 134-135. DOI: 10.1016/j.anpedi.2021.03.004

73. Mondejar-Lopez P, Quintana-Gallego E, Giron-Moreno RM, Cortell-Aznar I, Ruiz de Valbuena-Maiz M, Diab-Caceres L, et al. Impact of SARS-CoV-2 infection in patients with cystic fibrosis in Spain: Incidence and results of the national CF-COVID19-Spain survey. Respir Med [Internet]. 2020;170:106062. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/32843180.

74. Vazquez-Ortiz M, Argiz L, Machinena A, Echeverria L, Blasco C, Prieto A, et al. Diagnostic criteria for acute FPIES: What are we missing? J allergy Clin Immunol Pract [Internet]. 2020;8(5):1717-1720.e2. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31821916.

75. Calvo-Henríquez C, Valencia-Blanco B, Boronat-Catalá B, Maza-Solano J, Díaz-Anadón Á, Kahn S, Moure-Gonzalez JD, Faraldo-García A, Martinez-Capoccioni G. Cross-cultural adaptation of the sinus and nasal quality of life survey (SN-5) to Spanish. Int J Pediatr Otorhinolaryngol. 2020 Dec;139:110425. doi: 10.1016/j.ijporl.2020.110425. Epub 2020 Oct 3. PMID: 33032257.

76. Trastoy-Quintela J, Moure-González JD, González-Fernández L, Rey-Noriega C, Rodríguez-Núñez A Formación multinivel (atención primaria-hospital) mediante simulación con conexión en tiempo real en tiempos de COVID-19. Una herramienta a considerar. An Pediatr (Barc). 2021;94:259–260.

77. Torrent-Vernetta A, Gaboli M, Castillo-Corullón S, Mondéjar-López P, Sanz Santiago V, Costa-Colomer J, Osona B, Torres-Borrego J, de la Serna-Blázquez O, Bellón Alonso S, Caro Aguilera P, Gimeno-Díaz de Atauri Á, Valenzuela Soria A, Ayats R, Martin de Vicente C, Velasco González V, Moure González JD, Canino Calderín EM, Pastor-Vivero MD, Villar Álvarez MÁ, Rovira-Amigo S, Iglesias Serrano I, Díez Izquierdo A, de Mir Messa I, Gartner S, Navarro A, Baz-Redón N, Carmona R, Camats-Tarruella N, Fernández-Cancio M, Rapp C, Dopazo J, Griese M, Moreno-Galdó A; ChILD-Spain Group. Incidence and Prevalence of Children's Diffuse Lung Disease in Spain. Arch Bronconeumol. 2022 Jan;58(1):22-29. English, Spanish. doi: 10.1016/j.arbres.2021.06.001. Epub 2021 Jun 17. PMID: 35249699.

78. Bacharier LB, Maspero JF, Katelaris CH, Fiocchi AG, Gagnon R, de Mir I, Jain N, Sher LD, Mao X, Liu D, Zhang Y, Khan AH, Kapoor U, Khokhar FA, Rowe PJ, Deniz Y, Ruddy M, Laws E, Patel N, Weinreich DM, Yancopoulos GD, Amin N, Mannent LP, Lederer DJ, Hardin M; Liberty Asthma VOYAGE Investigators. Dupilumab in Children with Uncontrolled Moderate-to-Severe Asthma. N Engl J Med. 2021 Dec 9;385(24):2230-2240. doi: 10.1056/NEJMoa2106567. PMID: 34879449.

79. Torres Canizales J, Ferreras C, Pascual A, Alonso L, Regueiro A, Plaza M, Pérez Hurtado JM, Benito A, Couselo JM, Fuster JL, Díaz-Almirón M, Bueno D, Mozo Y, Gómez López A, Vicario JL, Balas A, Sisinni L, Díaz de Heredia C, Pérez-Martínez A. Haploidentical transplantation in pediatric non-malignant diseases: A retrospective analysis on behalf of the Spanish Group for Hematopoietic Transplantation (GETH). Eur J Haematol. 2021 Feb;106(2):196-204.

80. Carcedo Rodriguez D, Artola Urain T, Chinea Rodriguez A, García Torres E, González Vicent M, Gutiérrez García G, Regueiro García A, Calvo Hidalgo M, Villacampa A. Cost-effectiveness analysis of defibrotide in the treatment of patients with severe veno-occlusive disease/sinusoidal obstructive syndrome with multiorgan dysfunction following hematopoietic cell transplantation in Spain. J Med Econ. 2021 Jan-Dec; 24 (1):628-636.

81. González Vicent M, Díaz de Heredia C, González de Pablo J, Molina B, Regueiro A, Pérez Martinez A, Palomo P, López Corral L, García E, Fernández JM, Pérez A, Jiménez MJ, Guerreiro M, Vallejo C, Gallardo AI, López O, Benito A, Marsal J, Duarte M, Bento L, Badell I, Pedraza A, Jiménez Ubieto A, González P, Gómez Centurión I, Costilla L, Beléndez C, Esquirol A, Espigado I, Lavilla E, Díaz MÁ. Defibrotide in hematopoietic stem cell transplantation: A multicenter survey study of the Spanish Hematopoietic Stem Cell Transplantation Group (GETH). Eur J Haematol. 2021 Jun;106 (6):842-850.

82. Impact of the Coronavirus Disease 2019 Pandemic on Moral Distress Among Nurses and Physicians in Spanish ICUs. Rodriguez-Ruiz E, Campelo-Izquierdo M, Boga Veiras P, Mansilla Rodríguez M, Estany-Gestal A, Blanco Hortas A, Rodríguez-Calvo MS, Rodríguez-Núñez A. Crit Care Med. 2021 Dec 29. doi: 10.1097/CCM.0000000000005434. Online ahead of print.PMID: 34966088

83. MONISEDA Project: Improving Analgosedation Monitoring in Spanish Pediatric Intensive Care Units. Mencía S, Cieza R, Del Castillo J, López-Herce J; Sedation Group of Spanish Pediatric Critical Care Society (SECIP).Front Pediatr. 2021 Dec 7;9:781509. doi: 10.3389/fped.2021.781509. eCollection 2021.PMID: 34950619

84. Learning to resuscitate at school. Study in 8-12 year-old schoolchildren. Martínez-Isasi S, Abelairas-Gómez C, Pichel-López M, Barcala-Furelos R, Varela-Casal C, Vázquez-Santamariña D, Sánchez-Santos L, Rodríguez-Núñez A.An Pediatr (Engl Ed). 2022 Jan;96(1):17-24. doi: 10.1016/j.anpede.2020.09.013. Epub 2021 Dec 20.PMID: 34937682

85. Training frequency for educating schoolchildren in basic life support: very brief 4-month rolling-refreshers versus annual retraining-a 2-year prospective longitudinal trial. Abelairas-Gómez C, Martinez-Isasi S, Barcala-Furelos R, Varela-Casal C, Carballo-Fazanes A, Pichel-López M, Fernández Méndez F, Otero-Agra M, Sanchez Santos L, Rodriguez-Nuñez A.BMJ Open. 2021 Nov 30;11(11):e052478. doi: 10.1136/bmjopen-2021-052478.PMID: 34848519

86. Performing Simulated Basic Life Support without Seeing: Blind vs. Blindfolded People. Martínez-Isasi S, Jorge-Soto C, Barcala-Furelos R, Abelairas-Gómez C, Carballo-Fazanes A, Fernández-Méndez F, Gómez-González C, Nadkarni VM, Rodríguez-Núñez A.Int J Environ Res Public Health. 2021 Oct 13;18(20):10724. doi: 10.3390/ijerph182010724.PMID: 34682471

87. Let's train CPR together: mandatory cardiopulmonary resuscitation competencies for undergraduate students in healthcare and education: A step forward to train schoolteachers. Abelairas-Gómez C, Carballo-Fazanes A, López-García S, Rodríguez-Núñez A. Eur J Anaesthesiol. 2021 Oct 1;38(10):1106-1107. doi: 10.1097/EJA.0000000000001442. PMID: 34524159 No abstract available.

88. Teaching Basic Life Support to 5- to 8-Year-Old Children: A Cluster Randomized Trial. Varela-Casal C, Abelairas-Gómez C, Otero-Agra M, Barcala-Furelos R, Rodríguez-Núñez A, Greif R. Pediatrics. 2021 Oct;148(4): e2021051408. doi: 10.1542/peds.2021-051408. Epub 2021 Sep 13.PMID: 34518314 Clinical Trial.

89. Impact of different visiting policies on family satisfaction in two Spanish ICUs before and during COVID-19. Rodriguez-Ruiz E, Campelo-Izquierdo M, Estany-Gestal A, Rodríguez-Núñez A, Latour

JM. Intensive Care Med. 2021 Oct;47(10):1165-1166. doi: 10.1007/s00134-021-06485-0. Epub 2021 Aug 7.PMID: 34363501 Free PMC article. No abstract available.

90. Moral distress among healthcare professionals working in intensive care units in Spain. Rodriguez-Ruiz E, Campelo-Izquierdo M, Veiras PB, Rodríguez MM, Estany-Gestal A, Hortas AB, Rodríguez-Calvo MS, Rodríguez-Núñez A. Med Intensiva (Engl Ed). 2021 Jul 28:S0210-5691(21)00170-4. doi: 10.1016/j.medin.2021.06.004. Online ahead of print.PMID: 34332793

91. Cardiac arrest during broadcasted football match: The drama and the opportunity. Barcala-Furelos R, González-Salvado V, Aranda-García S, Rodríguez-Núñez A. Resuscitation. 2021 Oct; 167:425-426. doi: 10.1016/j.resuscitation.2021.07.016. Epub 2021 Jul 21.PMID: 34302929.

92. Analysis of Physiological Response during Cardiopulmonary Resuscitation with Personal Protective Equipment: A Randomized Crossover Study. Fernández-Méndez M, Otero-Agra M, Fernández-Méndez F, Martínez-Isasi S, Santos-Folgar M, Barcala-Furelos R, Rodríguez-Núñez A. Int J Environ Res Public Health. 2021 Jul 2;18(13):7093. doi: 10.3390/ijerph18137093. PMID: 34281042.

93. Airborne infection risk during open-air cardiopulmonary resuscitation. Dbouk T, Aranda-García S, Barcala-Furelos R, Rodríguez-Núñez A, Drikakis D.Emerg Med J. 2021 Sep;38(9):673-678.doi: 10.1136/emermed-2021-211209. Epub 2021 Jun 29.PMID: 34187880.

94. Now it is time to teach to schoolteachers: The long road to the Schoolteacher BLS Teaching Curriculum. Abelairas-Gómez C, Rodríguez-Núñez A, Greif R. Resuscitation. 2021 Aug; 165:66-67. doi: 10.1016/j.resuscitation.2021.06.005. Epub 2021 Jun 17.PMID: 34146623 No abstract available.

95. Measuring family-centred care practices in adult intensive care units: The EMPATHIC-F questionnaire. Rodríguez-Ruiz E, Campelo-Izquierdo M, Mansilla Rodríguez M, Estany-Gestal A, Blanco Hortas A, Rodríguez-Calvo MS, Rodríguez-Núñez A, Latour JM. Nurs Crit Care. 2021 Jun 19. doi: 10.1111/nicc.12670. PMID: 34145959.

96. Paediatric residents deliver similar quality simulated neonatal resuscitation using 3:1 and 15:2 ratios. Carballo-Fazanes A, Trastoy-Quintela J, Rey-Noriega C, Sánchez-Rodríguez L, Rodríguez-Núñez A. Acta Paediatr. 2021 Nov; 110(11):3009-3010. doi: 10.1111/apa.15991. Epub 2021 Jun 28.PMID: 34143509.

97. Donation after circulatory death. What is the opinion of pediatric intensive care professionals?, Agra-Tuñas MC, Gómez-Sáez F, García-Salido A, Rodríguez-Núñez A.An Pediatr (Engl Ed). 2021 Jul;95(1):53-54. doi: 10.1016/j.anpede.2020.04.020. Epub 2021 Jun 5.PMID: 34103258.

98. Fatigue During Infant Cardiopulmonary Resuscitation: Is It Really a Problem for Quality Performance? Santos-Folgar M, Otero-Agra M, Prada-Pérez A, Barcala-Furelos R, Rodríguez-Núñez A, Fernández-Méndez F. Pediatr Emerg Care. 2021 May 1;37(5):e278-e279. doi: 10.1097/PEC.0000000000002366. PMID: 33903293.

99. Shifting trends in modes of death in the Intensive Care Unit. Rodriguez-Ruiz E, Campelo-Izquierdo M, Mansilla Rodríguez M, Lence Massa BE, Estany-Gestal A, Blanco Hortas A, Cruz-Guerrero R,

Galbán Rodríguez C, Rodríguez-Calvo MS, Rodríguez-Núñez A.J Crit Care. 2021 Aug; 64:131-138. doi: 10.1016/j.jcrc.2021.04.003. Epub 2021 Apr 17.PMID: 33878518.

100. Validation and psychometric properties of the Spanish version of the Measure of Moral Distress for Health Care Professionals (MMD-HP-SPA). Rodriguez-Ruiz E, Campelo-Izquierdo M, Estany-Gestal A, Hortas AB, Rodríguez-Calvo MS, Rodríguez-Núñez A. Med Intensiva (Engl Ed). 2021 Apr 15:S0210-5691(21)00037-1. doi: 10.1016/j.medin.2021.03.002. Online ahead of print. PMID: 33867177.

101. Evidence-based defibrillation dosage for children: Is it feasible to power a reliable pediatric clinical trial or it is mission impossible? Rodriguez-Ruiz E, Estany-Gestal A, Hoyme DB, Nadkarni VM, Rodríguez-Núñez A. Resuscitation. 2021 May; 162:266-267. doi: 10.1016/j.resuscitation. 2021.03.026. Epub 2021 Mar 29. PMID: 33794328.

102. KIDS SAVE LIVES in schools: cross-sectional survey of schoolteachers. Abelairas-Gómez C, Schroeder DC, Carballo-Fazanes A, Böttiger BW, López-García S, Martínez-Isasi S, Rodríguez-Núñez A. Eur J Pediatr. 2021 Jul; 180(7):2213-2221. doi: 10.1007/s00431-021-03971-x. Epub 2021 Mar 8. PMID: 33683463.

103. Simultaneous hospital/primary care real time simulation during COVID-19 alert. Trastoy-Quintela J, Moure-González JD, González-Fernández L, Rey-Noriega C, Rodríguez-Núñez A. An Pediatr (Engl Ed). 2021 Apr;94(4):259-260. doi: 10.1016/j.anpede.2020.07.010. Epub 2021 Feb 11. PMID: 33614859.

104. Lay-rescuers in drowning incidents: A scoping review. Barcala-Furelos R, Graham D, Abelairas-Gómez C, Rodríguez-Núñez A.Am J Emerg Med. 2021 Jun;44:38-44. doi: 10.1016/j.ajem. 2021.01.069. Epub 2021 Jan 31. PMID: 33578330 Review.

105. Family presence during resuscitation in paediatric and neonatal cardiac arrest: A systematic review. Dainty KN, Atkins DL, Breckwoldt J, Maconochie I, Schexnayder SM, Skrifvars MB, Tijssen J, Wyllie J, Furuta M, Aickin R, Acworth J, Atkins D, Couto TB, Guerguerian AM, Kleinman M, Kloeck D, Nadkarni V, Ng KC, Nuthall G, Ong YG, Reis A, Rodriguez-Nunez A, Schexnayder S, Scholefield B, Tijssen J, Voorde PV, Wyckoff M, Liley H, El-Naggar W, Fabres J, Fawke J, Foglia E, Guinsburg R, Hosono S, Isayama T, Kawakami M, Kapadia V, Kim HS, McKinlay C, Roehr C, Schmolzer G, Sugiura T, Trevisanuto D, Weiner G, Greif R, Bhanji F, Bray J, Breckwoldt J, Cheng A, Duff J, Eastwood K, Gilfoyle E, Hsieh MJ, Lauridsen K, Lockey A, Matsuyama T, Patocka C, Pellegrino J, Sawyer T, Schnaubel S, Yeung J; International Liaison Committee on Resuscitation's (ILCOR) Pediatric; Neonatal Life Support Task Force; Education, Implementation and Teams Task Force. Resuscitation. 2021 May; 162:20-34. doi: 10.1016/j.resuscitation.2021.01.017. Epub 2021 Feb 9. PMID: 33577966 Review.

106. Safe On-Boat Resuscitation by Lifeguards in COVID-19 Era: A Pilot Study Comparing Three Sets of Personal Protective Equipment. Barcala-Furelos R, Abelairas-Gómez C, Alonso-Calvete A, Cano-Noguera F, Carballo-Fazanes A, Martínez-Isasi S, Rodríguez-Núñez A. Prehosp Disaster Med. 2021 Apr;36(2):163-169. doi: 10.1017/S1049023X2100011X. Epub 2021 Jan 27. PMID: 33500008.

107. Respiratory Variation in Aortic Blood Flow Velocity in Hemodynamically Unstable, Ventilated Neonates: A Pilot Study of Fluid Responsiveness. Oulego-Erroz I, Terroba-Seara S, Alonso-

Quintela P, Rodríguez-Núñez A. Pediatr Crit Care Med. 2021 Apr 1;22(4):380-391. doi: 10.1097/PCC.0000000000002628. PMID: 33315755.

108. Optimal paediatric defibrillation dosage for children. We need a randomized clinical trial! Lopez-Herce J, Castillo JD, Rodriguez-Nunez A.Resuscitation. 2021 Jan; 158:289-290. doi: 10.1016/j.resuscitation.2020.10.044. Epub 2020 Nov 19. PMID: 33221358 No abstract available.

109. Systematic review and meta-analysis appraising efficacy and safety of adrenaline for adult cardiopulmonary resuscitation. Ludwin K, Safiejko K, Smereka J, Nadolny K, Cyran M, Yakubtsevich R, Jaguszewski MJ, Filipiak KJ, Szarpak L, Rodríguez-Núñez A.Cardiol J. 2021;28(2):279-292. doi: 10.5603/CJ.a2020.0133. Epub 2020 Nov 3. PMID: 33140398.

110. Growth hormone treatment does not to lead to insulin resistance nor excessive rise in IGF-1 levels, while improving height in patients small for gestational age. A long-term observational study. Revista: Clinical Endocrinology. 2021; 1-11, Autores: Juan P López-Siguero, Maria J Martínez-Aedo, Jose Antonio Bermúdez de la Vega, Jordi Bosch-Muñoz, Alfonso M Lechuga-Sancho, Triana Villalobos, SGA Study Investigator Collaborative Group (Jesús Barreiro Conde, Lidia Castro Feijóo, et al)

Revistas científicas no indexadas

1. Antonio Salas, Xabier Bello; Jacobo Pardo; Seco-Federico Martinón-Torres; Alberto Gomez-Carballa. SUPERSPREADING: THE ENGINE OF THE SARS-COV-2 PANDEMIC. https://science.sciencemag.org/content/early/2020/12/09/science.abe3261/tab-e-letters. Science. 2021. 9 enero. eLetter.

2. Redondo E, Rivero-Calle I, Mascarós E, Yuste JE, Fernández-Prada M, Ocaña D, Jimeno I, Gil A, Molina J, Díaz-Maroto JL, Linares M, Martinón-Torres F; en nombre de Neumoexpertos en Prevención. VACCINATION AGAINST COMMUNITY ACQUIRED PNEUMONIA IN ADULTS. UPDATE 2021 OF THE POSITION PAPER BY NEUMOEXPERTOS EN PREVENCIÓN GROUP. Semergen. 2021 Sep;47(6):411-425. Epub 2021 Jul 29.

3. Leis Trabazo R. Las 6 cosas que hacemos y no deberíamos hacer cuando un niño no quiere comer. Infosalus. 2021 [citado el 19/04/2021]. Disponible en: https://www.infosalus.com/salud-investigacion/noticia-cosas-hacemos-no-deberiamos-hacer-cuando-nino-no-quiere-comer-0210419081242.html.

4. Leis Trabazo R. Cómo mejorar el perfil de consumo de grasas de los niños. Guía infantil. 2021. [citado el 14/04/21]. Disponible en: https://www.guiainfantil.com/alimentacion/ninos/como-mejorar-el-perfil-de-consumo-de-grasas-de-los-ninos/#:~:text=Por%20eso%2C%20utilizar%20alimentos%20fortificados,la%20dieta%20de%20los%20ni%C3%B1os.

5. Soto MJ, Leis R. Los niños que consumen leches infantiles enriquecidas presentan mayor ingesta de calcio, vitamina D y Omega-3 DHA. Fundación Española de la Nutrición. Fundación Iberoamericana de Nutrición. Madrid, 22 de abril de 2021.

6. Leis Trabazo R. Algunas claves para detectar la obesidad infantil. Maldita.es. Periodismo para que no te la cuelen. 2021. [citado 05/10/21]. Disponible en: https://maldita.es/malditaciencia/20211005/detectar-obesidad-sobrepeso-infantil/.

7. Leis Trabazo R. Influencia de las dietas restrictivas sobre la microbitoa. An Microbiota Probióticos Prebióticos 2021; 2(2): 177-180. Editorial: Ergon. ISSN: 2695-6837. DL: M-2535-2020.

8. Hipogonadismo hiper- hipogonadotropo y otras complicaciones endocrinológicas en superviviente de cáncer infantil. Rev Esp Endocrinol Pediatr 2021; Volumen 12. Número 1.
9. 10.3266/RevEspEndocrinolPediatr.pre2021.Jan.617. Autores: Sandra Marco Campos, Paloma Cabanas Rodríguez, Lidia Castro-Feijóo, Alexandra Regueiro García, Celia Varela Pájaro, Jesús Barreiro Conde.

10. Mutación en NPR2 en niña Pequeña para Edad Gestacional. Rev Esp Endocrinol Pediatr 2021;12 Suppl (1):20-22 | Doi.10.3266/RevEspEndocrinolPediatr.pre2021.Jan.636. Autores: Paloma Cabanas Rodríguez, Lidia Castro-Feijóo, Lourdes Loidi, Jesús Barreiro Conde.

11. 43 CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. 43 MEETING OF THE SPANISH SOCIETY OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Rev Esp Endocrinol Pediatr 2021;12 Suppl(2):5-5, doi: 10.3266/RevEspEndocrinolPediatr.pre2021.May.662, Autor: Jesús Barreiro Conde.

12. PRESERVACIÓN DEL TEJIDO GONADAL EN PEDIATRÍA. ¿QUÉ SABEMOS? .WHAT DO WE KNOW ABOUT PAEDIATRIC GONADAL TISSUE PRESERVATION?. Rev Esp Endocrinol Pediatr 2021;12(1):6-13 | doi:10.3266/RevEspEndocrinolPediatr.pre2021. May.630. Autores: Gertrudis Martí-Aromir, María Chueca-Guindulain, María de los Ángeles Donoso-Sanz, Isolina Riaño-Galan, Lidia Castro-Feijoó, Ignacio Díez-López, María Alija-Merillas, Pilar Terradas-Mercader, Ana Dolores Alcalde-De Alvare, María del Carmen Mingo-Alemany, Grupo de trabajo de Bioética de la SEEP.

COMUNICACIONES Y POSTERS

Martinón-Torres F; Banzhoff A; De Wals P; Maralow R; Marsahall H; Pizza M; Rappuoli M; Bekkat-Berkani. RECENT ADVANCES IN MENINGOCOCCAL B DISEASE PREVENTION: REAL WORLD EVIDENCE FROM 4CMENB VACCINATION. Meningitis Research Foundation 2021- International Conference.1-3 Noviembre de 2021.

Laura Navarro; Federico Martinón Torres; Antonio Salas. SENSOGENOMICS AND THE BIOLOGICAL BACKGROUND UNDERLYING MUSICAL STIMULI: PERSPECTIVES FOR A NEW ERA OF MUSICAL RESEARCH. (Paper). Genes - 1343034; doi: 10.3390/genes12091454. 21 septiembre 2021.

H. Jackson, M. Davidson, D. Habgood-Coote, P. Shah, S. Nichols, G. D'Souza, O. Powell, E. Carrol, M. Emonts, U. von Both, F. Martinón-Torres, P. Rojo Conejo, W. Zenz, M. Tsolia, K. Fidler, L. J. Schlapbach, M. Carter, A. Cunnington, V. Wright, J. Herberg, L. Coin, J. Burns, M. Kaforou, M. Levin, On behalf of the EUCLIDS, PERFORM and DIAMONDS Consortia. WHOLE BLOOD HOST RNA-SEQUENCING OFFERS AN IN-DEPTH UNDERSTANDING OF MIS-C AND IDENTIFIES BIOMARKERS WITH DIAGNOSTIC POTENTIAL (Póster). EMBL Multiomics to Mechanisms (virtual). Virtual. Septiembre 2021.

Gil, Ángel; Díez-Domingo, Javier; Martinón-Torres, Federico; Redondo, Esther; Ortiz de Lejarazu, Raúl; Correia de Sousa, Jaime; Rabaçal, Carlos; Raposo, João; Robalo Cordeiro, Carlos; Carmo, Mafalda; Lopes, Hugo; Guillén, José María; Gomes, Catarina; Martins, Margarida; Guzman, Carlos; Bricout. BURDEN OF SEVERE INFLUENZA IN THE IBERIAN PENINSULA: AN ADMINISTRATIVE DATABASE ANALYSIS OVER 10 INFLUENZA SEASONS (2008/09-2017/18). Contribution ID: 130
8th ESWI Influenza Conference Scientific and SPI Programme abstract submission. Virtual, 30 Agosto de 2021.

Kinga Meszaros, Najida Begum, Rafik Bekkat-Berkani, Yara Ruiz, Martinón Torres, Federico
THE POTENTIAL LONG-LASTING IMPACT OF INVASIVE MENINGOCOCCAL DISEASE (IMD) − MAPPING THE COMPREHENSIVE SEQUELAE BURDEN IN IMD SURVIVORS FOR ECONOMIC EVALUATIONS. (Póster). ISPOR EUROPE 2021. Virtual, 30 Noviembre- 03 Diciembre 2021.

A.I. Dacosta Urbieta, I. Rivero Calle, F. Martinón-Torres. VACUNACIÓN EN EL ADOLESCENTE: PAUTAS, RETOS Y OPORTUNIDADES. (Simposio). Online, 13 agosto 2021.

Gutiérrez-Junquera C, Fernández-Fernández S, Domínguez Ortega G, Vila Miravet V, García-Puig R y el Grupo de Trabajo de Trastornos gastrointestinales eosinofílicos de la SEGHNP (Crujeiras Martinez V, Martinón Torres Nazaret). Eficacia y factores predictivos del tratamiento con inhibidores de la bomba de protones en la esofagitis eosinofílica pediátrica: resultados del registro nacional RENESE. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (SEGHNP), Santiago de Compostela, 23 al 25 de septiembre de 2021.

Gutiérrez-Junquera C, Fernández-Fernández S, Domínguez Ortega G, Vila Miravet V, García-Puig R y el Grupo de Trabajo de Trastornos gastrointestinales eosinofílicos de la SEGHNP (Crujeiras Martinez V, Martinón Torres Nazaret). Evaluación de la eficacia de los tratamientos para la esofagitis eosinofílica pediátrica en España: resultados del registro prospectivo multicéntrico de ámbito nacional (RENESE). XXVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (SEGHNP), Santiago de Compostela, 23 al 25 de septiembre de 2021.

García Fernández R, Martinón Torres N, Carreira Sande V, Crujeiras Martínez V, Leis Trabazo R, Varela Pájaro C, et al. Calprotectina fecal elevada y pólipo hiperplásico de tipo juvenil: una asociación frecuente. 35 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria y Atención Primaria. A Coruña, 2 de octubre de 2021.

Regueiro Garcia, Alejandra, comunicación al Congreso de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia 2021: Análisis retrospectivo del trasplante haploidéntico pediátrico en España 1999-2016 Ochoa-Fernández B, Galán-Gómez V, Pascual A, Gonzalez-Vicent M, Alonso L, Badell I, Fernández Navarro JM, Regueiro A, Plaza M, Pérez Hurtado JM, Benito A, Beléndez C, Fuster JL, Bueno D, Mozo Y, Marsal J, Sisinni L, Díaz de Heredia C, Díaz MA, Pérez-Martínez A.

Regueiro Garcia, Alejandra, comunicación al Congreso de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia 2021: Trasplante de progenitores hematopoyéticos en niños con enfermedad granulomatosa crónica. La experiencia española. Alonso Garcia Laura, Bueno Sánchez David, Fernández Navarro Jose Maria, Regueiro Garcia Alexandra, Blanquer Blanquer Miguel, Benitez Carabante Maria Isabel, Mozo del Castillo Yasmina, Fuster Soler Jose Luis, Uria Oficialdegui Maria Luz, Sisinni Luisa, Castilla Hernandez Eva, Perez Martinez Antonio, Diaz de Heredia Rubio Cristina.

Cristina Rey Noriega, Lidia Castro-Feijóo, Paula Sanchez Pintos, María José Camba Garea, Jesus Barreiro Conde, Paloma Cabanas Rodríguez, INSUFICIENCIA OVÁRICA PRIMARIA O SÍNDROME DEL OVARIO RESISTENTE: CURSO FLUCTUANTE EN LA GALACTOSEMIA. Comunicación Póster, 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de junio de 2021.

Paloma Cabanas Rodriguez, Lidia Castro-Feijóo, Carmen Gómez Lado, Francisco Barros, Rosaura Picans Leis, Jesús Barreiro Conde, NUEVA MUTACION EN GEN SHH EN PACIENTE CON HIPOTIROIDISMO CENTRAL Y SINDROME DE INCISIVO CENTRAL UNICO. Comunicación Póster, 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de junio de 2021.

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS, PONENCIAS A CONGRESOS, CURSOS, JORNADAS, CONFERENCIAS

Martinón Torres Federico, Virtual WebCast. "Beyond the pandemic - importance of childhood vaccinations". EMEAC pediatric vaccines. MSD. MCM. Virtual. 20 de noviembre de 2021.

Martinón Torres Federico, Mesa Redonda. "Una visión de 360o a la prevención de la enfermedad meningocócica invasora". XVIII Jornadas Internaciones de Actualización en Vacunas. La vacuna mas grande del mundo: el conocimiento. Balmis Knows. Almeria. 11 y 12 de noviembre de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Orador en la mesa Epidemiología de COVID con el tema de Carga de Enfermedad COVID-19 en elm undo y en Latinoamérica". XIX Congreso Latinoamericano de Infectología Pediátrica. SLIPE 2021. Buenos Aires. Argentina. 13 al 15 de octubre del 2021.

Martinón Torres Federico, Virtual meeting. Will our children be witnesses of the reemergence of vaccine preventable disease?. Heritage of COVID-19 for children's vaccination and future generations Virtual. 14 octubre 2021.

Martinón Torres Federico, CoDirector. "Vacunas Sí, frente a la neumonía también". Neumoforo 6. Virtuall. 15-16 septiembre 2021.

Martinón Torres Federico, Participación. When and How to Be Ready? Is Now a Good Time to Plan Ahead?. Preparing for the Next Respiratory Syncytial Virus (RSV), Season in a Post-COVID-19 World. Webinar. 13 septiembre del 2021

Martinón Torres Federico, CoDirector. "LIGHT ON VAX, 4ª Edición". 4 jornadas 100% digitales. Temas de actualidad en inmunización. Renombrados expertos nacionales e internacionales. SANOFI Pasteur. "MenQuadfi - El siguiente nivel de protección en la enfermedad meningocócica". "El Virus Respiratorio Sincitial - Una carga para todos los niños y para el sistema". Virtual. 28-29-30- Junio + 01 Julio del 2021.

Martinón Torres Federico, Participación. 5th Annual International Pediatric Summit. IPS "Gathering The Region" 2021. Under The Patronage Of Her Highness Sheikha Dr. Shamma Bint Mohammed Bin Khalid Al Nahyan and In Support of The Initiative: "Healthy Children for Bright Future". 24-27 julio del 2021.

Martinón Torres Federico, Course. "Impact of the COVID-19 pandemic on routine immunizations and social wellbeing of children". ESCMID Postgraduate Education Course Clinical and social dimensions of the COVID-19 pandemic: the case of pregnant women and children. 11-12 Junio del 2021. Online Education Course.

Martinón Torres Federico, Lecture. "Infectomics": redefinição molecular de doenças infeciosas?. Portuguese PID society meeting. 17ª Jornadas da Sociedade de Infectología Pediátrica. Evento virtual Virtual, 7 de mayo del 2021.

Martinón Torres Federico, Webinar: "I Jornadas de Actualización Pediátrica Online". Hospital Universitario de Donostia. Organizador por Aspanigrae. Con la colaboración de la Unidad de Enfermedades Infecciosas Pediátricas y la Unidad de Endocrinología Pediátrica del Hospital Universitario Donostia. Online. 28 octubre de 2021.

Martinón Torres Federico, Mastercourse. European Academy of Paediatrics. Congress. Pediatric Section of U.E.M.S. Virtual, 22-23 de abril del 2021.

Martinón Torres Federico, Lecture. European Academy of Paediatrics. Congress. Pediatric Section of U.E.M.S. Virtual, 23-25 de abril del 2021.

Martinón Torres Federico, Mesa Redonda. "Las vacunas salvan vidas", Jornada de información y sensibilización. Programa de expertos. Semana Mundial de la Inmunización | ZENDAL. "Inmunización en tiempos de pandemia". Virtual, 28 de abril del 2021.

Martinón Torres Federico, Lecture: "El valor de la vacunación a lo largo de la historia: ¿está en riesgo? Semana Mundial de la Inmunización | MSD. Diálogos de expertos: Confianza en la vacunación. "Inmunidad, sin unidad no hay inmunidad". Virtual, 27,28,29 de abril del 2021.

Martinón Torres Federico, Lecture: "Regional webinar on AstraZeneca AZD 1222 COVID-19 vaccine for health care workers from Armenia". WHO Regional webinar on Astra Zeneca AZD1222 COVID-19 vaccine. Virtual, 9 de abril del 2021.

Martinón Torres Federico, Lecture: "Updated information about Pfizer–BioNTech COVID-19 vaccine". WHO Regional webinar on Pfizer–BioNTech and Oxford-AstraZeneca COVID-19 vaccines. Virtual, 16 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Moderador: "Session 3: Safety monitoring challenges of COVID-19 vaccination in elderly and lessons learned". WHO European Region Webinar - Early COVID-19 vaccination lessons learned on vaccine safety monitoring. Virtual, 2 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Moderador: "Session 1: Safety monitoring of COVID-19 vaccines". WHO European Region Webinar - Early COVID-19 vaccination lessons learned on vaccine safety monitoring. Virtual, 2 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Lecture: "How can we prevent RSV infections?". 16th Paediatric Infectious Diseases Course Infection and Vaccines - Digital Event. Online, 15-16 de enero de 2021.

Martinón Torres Federico, Martinón Torres Federico, Mesa Redonda. "Temas de actualidad en atención primaria. Calendario vacunal único nacional". LXXI Congreso de la Sociedad Española de Pediatría. SOPEGA. 29 y 30 de octubre del 2021. A Coruña. Palexpo

Martinón Torres Federico, Virtual Meeting. "XXVIII Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal y VII Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Neonatal. Vitual. Del 25 al 29 de octubre de 2021.

Martinón Torres Federico, Encuentro Virtual. "Vacunación infantil frente al COVID". II Encuentro Digital Sociedad Española de Urgencias d Pediatría. Virtual. 10 noviembre del 2021.

Martinón Torres Federico, Webinar: "La vacuna de la meningitis B, primer paso para avanzar en la derrota de la meningitis en España. Contexto de cómo España está a la cola en la prevención de los recién nacidos". El Horizonte de la lucha contra la Meningitis en España. Asociación Española contra la Meningitis. Santiago de Compostela, 21 de octubre de 2021, 18:30h.

Martinón Torres Federico, "Nuevos retos en vacunación". El norte Pediátrico. 9º curso. Paraninfo de la Magdalena, Santander 22 y 23 de octubre de 2021.

Martinón Torres Federico, Webinar: "Enfermedad Meningocócica Invasiva". Desayunos con ciencia. Santiago de Compostela, 29 de septiembre de 2021

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Desarrollo de enfermedades ampollosas autoinmunes tras la vacuna de MRNA frente al Covid: Nuestra Experiencia". LXXIV Reunión de la Sección Astur-Cántabro-Castellanoleonesa (SACCL), de la Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV). Santander, 10 y 11 de septiembre del 2021.

Martinón Torres Federico, Webinar. "Prevención de la meningitis a través de vacunas"; "Diferentes vacunas de covid-19, las que están y las que llegarán". 10ª Jornada de actualización en vacunas Malvarrosa. Generalitat Valenciana. Fundació Fisio. Área de investigación en vacunas. 23 de septiembre del 2021. Valencia. Virtual.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Vacunas para el Covid-19 y a pesar del Covid-19". APAP 2021. Actualización en Pediatría de Atención Primaria. Live Med Iberia. Educación Médica Continuada. 07 de octubre del 2021. Sevilla.

Martinón Torres Federico, "43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica". Miembro comité de honor. 9-10-11 junio del 2021. Virtual.

Martinón Torres Federico, Webinar. "Actualidad en la vacunación meningocócica desde el lactante". Dialogo con Expertos. APERMapp. Atención de Pediatría Extrahospitalaria y de Atención Primaria de la Región de Murcia. 17 junio del 2021. Virtual.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Vacunas para el Covid-19 y a pesar del Covid-19". APAP 2021. Actualización en Pediatría de Atención Primaria. Live Med Iberia. Educación Médica Continuada. 10 de junio del 2021. Santiago de Compostela.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Interacción patógeno- huésped en enfermedades infecciosas". Curso avanzado en vacunas. IV Edición. Dirigido a profesionales de la salud. "La educación es la vacuna contra la violencia y la ignorancia" – Mafalda. Universidad Rey Juan Carlos. Facultad de ciencias de la salud. En colaboración con MSD. 1-2 de julio del 2021. Virtual.

Martinón Torres Federico, Mesa Redonda "Perspectivas de futuro y vacunas COVID-19 en la infancia". 48º Reunión Digital conjunta de las Sociedades Canarias de Pediatría. 15-19 de junio del 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "COVID-19 e vacinas. ¿Quen pode máis?. Xornadas II. Os segredos do COVID-19. A luz da Ciencia do Dolmen de Dombate. Aulas Científicas 2021 da Deputación da Coruña. 10 de junio de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Vacunación y pandemia COVID-19 en el paciente inmunocomprometido". Síndrome Hemolítico Urémico atípico (SHUa): Nuevas perspectivas. Servicio de Nefrología del CHUAC. Centro Tecnológico de Formación. SERGAS. 20 de mayo del 2021. Webinar.

Martinón Torres Federico, Ponencia. "Covid-19, niños y vacunas". IV Jornada de Pediatría. Investigación centrada en el paciente. Asociación de Medicina de la Industria Farmacéutica. AMIFE. 20 de mayo del 2021. Virtual.

Martinón Torres Federico, Ponencia "Vacunas pediátricas frente a la COVID". X Jornadas Canarias de actualización en vacunas. Sociedad Canaria de Pediatría de Santa Cruz de Tenerife. 22 y 29 abril del 2021. Virtual.

Martinón Torres Federico, Ponencia "Hoja de ruta de la OMS para detener la meningitis". Primer encuentro "Arriba la vida", por la esperanza de un mundo sin meningitis, organizado por la Asociación Española contra la Meningitis. (AEM). 22 de abril del 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia "Protegiendo a los más vulnerables del meningo ACWY". Formación de ponentes. Pfizer. 01 de marzo del 2021.

Martinón Torres Federico, Webinar: "Vacunas COVID-19. Sesión de Actualización". Desayunos con ciencia. Santiago de Compostela, 03 de marzo de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia: "Protegiendo a los lactantes frente al meningococo ACWY". XXV Reunión de la SEUP Donostia - Primera Reunión virtual. 3-6 de marzo de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia: "Estado actual de vacunas frente al SARS-Cov-2". VIII Jornada de avances en "Coronavirus: La pandemia que lo cambió todo". Virtual, 26 y 27 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia: "Eficiacia de la vacuna COVID-19". IV Jornadas REDI SEMERGEN – Actualidad en investigación Vacunas COVID-19. 24-25 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia: "Meningitis ACWY: ¿Dónde estamos? ¿Hacia dónde vamos? ¿Ya está todo dicho?". Lo último en vacunas desde el País Vasco – Colegio de enfermería Vizcaia. Online, 23 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Webinar: "Nuevas opciones de prevención y tratamiento del VRS". Desayunos con ciencia. Santiago de Compostela, 19 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Conferencia: "Inmunidad de grupo e inmunidad individual: enfoques vacunales". Encuentro virtual: un invierno pediátrico en Mallorca 2021. On line, 5-6 de febrero de 2021.

Martinón Torres Federico, Ponencia: "Por qué vacunar cuanto antes frente a la enfermedad meningocócica". Taller de Vacunas sobre Enfermedad Meningocócica. Cátedra de Vacunología de Pfizer y Universidad Rey Juan Carlos. 21 de enero de 2021.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar La púrpura trombótico trombocitopénica: una posibilidad a excluir también en la infancia. Curso on-line. FOCO-SHUa: SÍNDROME HEMOLÍTICO URÉMICO EN PACIENTE PEDIÁTRICO. Caso clínico interactivo número 8. Sabela Fariña, Adela Urisarri. Año 2022. Solicitada la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Primeiros pasos andados na atención a menores con enfermidade renal. A unidade de referencia de Santiago. Ponente: en la mesa Redonda "Atención a menores en

tratamiento renal substitutivo en Galicia. Unidades de Referencia". IV XORNADAS DE ENFERMIDADE RENAL CRÓNICA. Asociación Alcer Coruña-Federación Alcer Galicia. La Coruña, 23 de octubre de 2021.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Poliuria, ¿posibles diagnósticos diferenciales?. Ponente: en II ACTUALIZACIÓN EN NEFROLOGÍA PEDIÁTRICA. Santiago de Compostela, 9 de junio de 2021. Horas totales de actividad: 2 horas. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Galicia. Nº de expediente: 11-0007-13/0623-A.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Aspectos clínicos de las nuevas cilioptías. Ponente: en PRIMERAS JORNADAS VIRTUALES DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE NEFROLOGÍA PEDIÁTRICA. 13-13 de mayo de 2021.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Cribado de la Enfermedad Mineral Ósea en el Gran Prematuro Ponente: en III POSTA AL DÍA EN PATOLOXÍA NEONATAL E O SEU MANEXO ESPECÍFICO (2/10/2020-18/06/2021). Santiago de Compostela, del 13 de abril de 2021. Horas totales de actividad: 1 hor y 15 minutos. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Galicia.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Medidas de depuración extrarrenal. Hemodiafiltración. Ponente: Webinar: HIPERAMONIEMIA NEONATAL: PASOS A SEGUIR. Santiago de Compostela, 24 de marzo de 2021.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Policitemia e ictericia. Ponente: en II POSTA AL DÍA EN PATOLOXÍA NEONATAL E O SEU MANEXO ESPECÍFICO (5/09/2019-20/10/2020). Santiago de Compostela, del 6 de octubre de 2020. Horas totales de actividad: 1 hora y 15 minutos. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Galicia, con 3.4 créditos. Nº de expediente: 11-0007-13/0524-A.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Criterios de ingreso y profilaxis en patología renal. Ponente: en II POSTA AL DÍA EN PATOLOXÍA NEONATAL E O SEU MANEXO ESPECÍFICO (5/09/2019-20/10/2020). Santiago de Compostela, del 30 de octubre de 2020. Horas totales de actividad: 1 hora y 15 minutos. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Galicia, con 3.4 créditos. Nº de expediente: 11-0007-13/0524-A.

Rosaura Leis Trabazo, XXV Jornadas Internacionales de Nutrición Práctica y XIV Congreso Internacional Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación. Conferencia: "Estudio Nutricional en Población Infantil de España (EsNuPi). Formato Online. Del 20 al 22 de abril de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Nestle Nutrition Institute. Complementary Feeding Live Webinar. Topic 2: Introduction of Solid Foods: Where Advice on the Introduction of Complementary Feeding and Food Allergen Introduction. Dubai, 31 de mayo de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, III Seminario Científico RISCAR. Promoción Da Saúde Na Infancia: Un Investimento De Futuro. Ponencia: Nutrientes clave en patoloxías prevalentes: novos culpables graxa ou azucre?. 24 de mayo de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, 21 Congreso-foro AdeNyD. Ponencia: “Modulación de la microbiota intestinal en el tratamiento de enfermedades en la edad pediátrica”. Sesión: Implicación del etiquetado aplicado a los cuidados nutricionales. 4 de junio de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Congreso FIAB (Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas). Ponencia: “Educación nutricional-Adquisición de hábitos”. Madrid, 16 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Obesidad (SEEDO). Ponencia: Dieta Atlántica. Málaga, del 17 al 20 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, XIX Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN). Ponencia: Ingesta y fuentes alimentarias de grasas y ácidos grasos de los niños españoles. 4 de noviembre de 2021. Congreso Virtual.

Rosaura Leis Trabazo, Organización Médica Colegial de España. Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos. Asamblea de Representantes Provinciales de la Sección de Médicos de Administraciones Públicas. Ponencia: La docencia en las facultades de medicina. Situación actual. Madrid, 12 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, 4º Salón Gourmets. IFEMA. Ponencia: El pescado y la salud. La adherencia a la Dieta Atlántica. 18-21 de octubre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, 35 Congreso Nacional SEPEAP 2021. “Nueva Generación de HMOs: de la más reciente investigación a la práctica clínica”. Ponencia: Beneficios de una mayor diversidad de HMOSs sobre la salud intestinal e inmunitaria”. Coruña, 1 de octubre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Fundación Dieta Mediterránea. Foro ¿Cómo impulsar la dieta mediterránea en las escuelas? 8 de septiembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, 6th World Congress of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition (WCPGHAN 2021). "When do we not applied ESPGHAN guidelines 2012 for diagnosing coeliac disease?". Vienna, Austria on June 2-5, 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Simposio de Pediatría- Gastro 2021. SAGE. Virtual. Nuevos avances en Microbiota. Probióticos en la práctica pediátrica. Ponencia: El rol de la microbiota y los probióticos en la intoletancia a la lactosa. Buenos Aires, 28 de septiembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, ESPGHAN 6th World Congress of the European Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. Online, 2-5 de junio de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Webinar “El etiquetado frotnal de los alimentos a debate” Organizado por la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (SEEDO) y la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN). 14 de abril de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, 6ª Reunión de HIGHLIGHTS del Congreso ESPGHAN 2021. 15 de Octubre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, LXXI Congreso de la Sociedad de Pediatría de Galicia (SOPEGA). 29 y 30 de octubre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, XXI Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Nutrición y Alimentación en Pediatría (SEINAP). 30 de septiembre de 2021. Edición Virtual.

Rosaura Leis Trabazo, Congreso FIAB (Federación Española de Industrias de Alimentación y Bebidas). Madrid, 16 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Obesidad (SEEDO). Málaga, del 17 al 20 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, XIX Congreso Latinoamericano de Nutrición (SLAN). 4 de noviembre de 2021. Congreso Virtual.

Rosaura Leis Trabazo, Jornada de Actualización en Gastroenterología y Nutrición Pediátrica. Oviedo, 19 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Universidad de Verán 2021. "Dieta Atlántica Tradicional y la Adherencia de la Población en la Actualidad". Santiago de Compostela del 19 al 23 de Julio 2021.

Jesús Eiris Puñal: Ponencia. Epilepsia en los trastornos del neurodesarrollo. IV Curso de manejo práctico de la epilepsia en la edad pediátrica. 15 y 16 de enero 2021. Organizado por la SEEP (Sociedad Española de Epilepsia)

Jesús Eiris Puñal Ponencia. Nuevos abordajes para los pacientes pediátricos con atrofia muscular espinal. XXXIV Reunión Anual Sociedad Gallega de Neurología. Baiona, 5 de junio 2021.

Jesús Eiris Puñal Ponencia. Conversaciones con el experto. Trastornos paroxísticos no epilépticos. XIV Reunión Anual de la AGAPap. Santiago de Compostela, 15 de junio de 2021.

Jesús Eiris Puñal Ponencia. Diagnóstico diferencial de epilepsia: trastornos paroxístcos no epilépticos y trastornos del movimiento en pacientes con Síndrome de Rett. VII Congreso de la Sociedad de Epilepsia. Santander, 21-23 de octubre de 2021.

P. Fuentes Pita, C. Gómez Lado, AM. López Vázquez, B. Quintáns Castro, F. Barros Angueira, P. Sanchez Pintos, J. Eirís Puñal. Comunicación a congreso: Ampliando el espectro GCH1: ataxia congénita Congreso SENEP 2021.

Carlos García Magán, Ponencia: "¿Qué hacemos con nuestros niños alérgicos a frutos secos? El paradigma de la alergia a frutos secos" Mesa redonda del XLV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergia y Asma Pediátrica (SEICAP). 27-29 de mayo de 2021.

Carlos García Magán, Ponencia: "¿Es el ICS-LABA una alternativa óptima a incrementar la dosis de corticoides?" Sesión GSK del XLV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergia y Asma Pediátrica (SEICAP). 27-29 de mayo de 2021.

Nazaret Martinón Torres, Curso "Vacunación ANTICOVID-19". Xerencia da Axencia do coñecemento en Saude (ACIS), 6 horas lectivas. Santiago de Compostela, 19 de octubre de 2021.

Nazaret Martinón Torres, Curso "Básico en igualdad de oportunidades y contra la violencia de género" (20 horas lectivas). Santiago de Compostela, 15 de octubre de 2021.

Nazaret Martinón Torres, XI Curso GETECCU-SEGHNP sobre EII-Pediátrica. Barcelona, 12 de noviembre de 2021.

Nazaret Martinón Torres, Ponencia: "La importancia de una adecuada valoración nutricional en el niño". En el IV Simposio Nutriciencia. Avances en investigación en nutrición infantil. Laguardia, Álava, 6 de noviembre 2021.

Ana María López Vázquez, " Formación continuada en genetica clinica para Pediatras y medicos de familia" 14 de mayo 2021. Actividad formativa con número de expediente 11-2008-09/SA850A/2021/0332

Ana María López Vázquez, Neurologia padiatrica campus VallDHebron´. Terapias emergentes. 30 septiembre-1 de octubre 2021. Registro 09/030193-MD. Nº certificado 2021.0474/014

Ana María López Vázquez, EPNS webinar: genetic background of cerebral migration disorders .13 octubre 2021

Irene Rivero Calle, asistencia al 1er. Taller de la Cátedra de Vacunología, "¿Hemos olvidado la infección meningocócica en los tiempos de la COVID-19?", 21 de enero de 2021.

Irene Rivero Calle, asistencia a la "XXIX Jornadas Internacionales sobre Actualización en Vacunas-Hospital Universitario 12 de octubre" 17-18 de febrero de 2021

Irene Rivero Calle, asistencia a la VIII Jornada de avances en Vacunas de la SEPEAP. 26 y 27 de febrero 2021

Irene Rivero Calle, asistencia al X Congreso SEIP y XII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología Pediátrica. 11-13 de marzo 2021

Irene Rivero Calle, asistencia al 2ºCongreso Nacional Multidisciplinar Covid19 de las Sociedades Científicas de España, del 12 al 16 de abril 2021.

Irene Rivero Calle, asistencia a la XII Jornadas de Vacunas CAV-AEP. 15 y 16 de abril de 2021

Irene Rivero Calle, asistencia al X SIMPOSIO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE VACUNOLOGÍA, 20 a 22 de octubre de 2021.

Irene Rivero Calle, asistencia a la I Jornadas Digitales del Grupo Andaluz de Infectología e Inmunopatología Pediátrica. 3, 4 y 5 de noviembre de 2021.

Irene Rivero Calle, asistencia a VACUNAS 2021. XXV CURSO ACTUALIZACION VALLE HEBRON. ED. VIRTUAL. 24 al 25 de noviembre del 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, Preguntas y respuestas sobre las vacunas COVID. 10 de marzo 2021

Irene Rivero Calle, ponente en, X Congreso SEIP y XII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología Pediátrica. 11 de marzo 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, ROTAVIRUS: prevención frente a un enemigo invisible. 22 de marzo 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, Enfermedad meningocócica en lactantes: de principio ABC a fin WY. 15 de abril 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, Mesa: Controversias en COVID-19 en niños. 2ºCongreso Nacional Multidisciplinar Covid19 de las Sociedades Científicas de España, 12 de abril 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, Mesa debate. Toma de decisiones en políticas vacunales: de las musas al teatro. X Simposio de la Asociación Española de Vacunología. Formato virtual. 20 de octubre de 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, Mesa: "Chester en vacunas: que no se nos olvide nada". I Jornadas Digitales del Grupo Andaluz de Infectología e Inmunopatología Pediátrica. 3 de noviembre de 2021.

Irene Rivero Calle, ponente en, Curso Digital de Investigación en Vacunas. Abierto durante todo el año 2021.

Irene Rivero Calle, Asesoría científica "Menveo como vacuna frente a MenACWY en el adolescente: Análisis competitivo de las características técnicas". 9 de febrero de 2021

Irene Rivero Calle, Charla. Prevención de la EMI por serogrupos ACWY desde el lactante. 16 de diciembre 2021.

Jesús Barreiro Conde. Presidente Comité Organizador. 43 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santiago de Compostela. 9-11 de junio de 2021.

Paloma Cabanas Rodríguez. Vicepresidenta Comité Organizador. 43 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santiago de Compostela. 9-11 de junio de 2021.

Lidia Castro Feijóo. Miembro del Comité Científico. 43 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santiago de Compostela. 9-11 de junio de 2021.

Jesús Barreiro Conde. Presidente Comité Organizador. 43 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santiago de Compostela. 9-11 de junio de 2021.

Paloma Cabanas Rodríguez. COMITÉ ORGANIZADOR,IV Jornada de Actualización en Pequeño para la edad Gestacional. Madrid, 21 de enero 2021

Paloma Cabanas Rodríguez, COORDINADOR: Curso "Endocrinología Pediátrica 2021" (72h. Docentes), sección Cursos de formación - CONTINUUM, el portal de formación de la AEP con ISSN: 2444-409X, publicada el 07 de Octubre de 2021 .

Paloma Cabanas Rodríguez. Comité Selección de Premios a Comunicaciones: 43 Congreso Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica (SEEP). Santiago de Compostela. 9-11 de junio de 2021.

Lidia Castro Feijóo, Comité evaluador Abstracts: 43 Congreso Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica (SEEP). Santiago de Compostela. 9-11 de junio de 2021.

Lidia Castro Feijóo, Comité Selección de comunicaciones: 59 Congreso European Society for Paediatric Endocrinology. 22-26 sept 2021.

Paloma Cabanas Rodríguez, MODERADORA en sesión de Poster que optan a Premio: 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de junio de 2021

Paloma Cabanas Rodríguez. MODERADORA en sesión de Comunicaciones Orales: 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de junio de 2021.

Paloma Cabanas Rodríguez. Ponencia, IV Jornada de Actualización en Pequeño para la edad Gestacional. Sesión: Casos clínicos interactivos. Madrid, 21 de enero 2021

Paloma Cabanas Rodríguez. Ponencia, Nuevo Paradigms en diabetes tipo 1: sistema de asa cerrada híbrido avanzado Control IQ -" Evidencias en la tecnología CONTROL IQ: control metabólico, seguridad y calidad de vida. 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de junio de 2021. Simposio satélite.

Paloma Cabanas Rodríguez. Ponencia, "PEG y talla baja idiopática" dentro de los contenidos de 13 horas lectivas "los trastornos del crecimiento, obesidad y la diabetes". I Curso de Endocrinología Pediátrica TRASTORNOS DEL CRECIMIENTO, OBESIDAD y DIABETES San Lorenzo de EL Escorial (Madrid), 2 octubre 2021.

Lidia Castro Feijoo, Ponencia, “Síndrome de Noonan: Experiencia en la vida real” 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de junio de 2021. Simposio satélite

Lidia Castro Feijoo, Ponencia, “Resultados clínicos y de seguridad de las nuevas hormonas de acción prolongada” 43º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. 09 al 11 de Junio de 2021. Simposio satélite.

Lidia Castro Feijoo, Ponencia, “Nuevos horizontes en el diagnóstico y manejo de pacientes con talla baja”, XIII Simposio Regional CENTRO. Asociación Colegio Colombiano de Endocrinología Pediátrica (COLOMBIA). Novedades en Endocrinología Pediátrica

Lidia Castro Feijoo, Ponencia, “Disruptores Endocrinos y su posible impacto sobre la pubertad”2021 Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Endocrinología Pediátrica SLEP. WORKSHOP Pubertad. 30 de octubre 2021.

Susana María Rey García, 39th Annual Meeting of the European Society por Paediatric Infectius Disease. 24-29 mayo.

Susana María Rey García, Congreso de la Sociedad de Gastroenterología Pediátrica de España: 23-25 septiembre de 2021.

Susana María Rey García, Congreso de la Sociedad Gallega de Pediatría (SOPEGA): 29-30 octubre 2021.

Susana María Rey García, Curso de Xenética Clínica para pediatras: 15 de febrero de 2021 a 4 mayo de 2021.

Susana María Rey García, Certificado Curso de Buena Práctica Clínica: enero 2021.

Susana María Rey García, Curso de Formación Docente para tutores MIR-5ª edición. Enero 2021.

Susana María Rey García, Curso de Infecciones en el paciente crítico. SECIP. Octubre 2021.

Susana María Rey García, Registro multicéntrico SEPCC de pacientes con SIMS COVID y afectación cardíaca. 2020-2021.

Susana María Rey García, Registro Multicéntrico SEPCC CoronaCIVIC: año 2021.

ORGANIZACIÓN CONGRESOS, CURSOS, COMITÉS CIENTÍFICOS, COORDINADORES

Martinón Torres Federico, Reunión Neumoexpertos en prevención. Madrid. 2021.

Martinón Torres Federico, Co-Director. "1º Encuentro Iberoamericano en Vacunas". Vaccine Academy. Juntos salvando vidas. (ALAPE) Asociación Latinoamericana de Pediatría y (Slipe) Sociedad Latinoamericana de Infectología Pediátrica. Sanofi Pasteur. 2021.

Martinón Torres Federico, Nombramiento Miembro de la Comisión Técnica en plaza de Profesor Contratado Doctor. Área de Conocimiento: Pediatría. Convocatoria 2021DLDFMDF/1, código de la plaza G078/DD7807. Universidad de Salamanca. 2021

Martinón Torres Federico, Miembro de tribunal de selección de la Facultad de Medicina de la USC (nº concurso L071/19-20)

Martinón Torres Federico, Miembro de la Comisión de Avaliación para la provisión de puesto de Jefe/a de Sección. de Neonatología – Área de Enfermidades Metabólicas, del Área Sanitaria de Santiago deCompostela y Barbanza.

Martinón Torres Federico, Miembro Comisión de Comunicación de la RRAA de Medicina y Cirugía

Martinón Torres Federico, Revisor GripoDromo Cuestionario desde 2021/2022.

Crujeiras Martínez, Vanesa, Curso "Alergología pediátrica. modulo 1. Conceptos básicos en patología alérgica, su diagnóstico y actualización en alergia respiratoria y anafilaxia". SEICAP. (40 horas lectivas). Del 24/02/2020 al 23/02/2021.

Crujeiras Martínez, Vanesa, Curso "Alergología pediátrica, modulo 2. Actualización en diagnóstico molecular, alergia alimentaria, a fármacos y cutánea ". SEICAP. (35 horas lectivas). Del 01/10/2020 al 30/09/2021.

Crujeiras Martínez, Vanesa, Curso "Conocimientos básico y medidas preventivas ante el Sars-cov-2. Xerencia da Axencia do coñecemento en Saude (ACIS), 4 horas lectivas. Santiago de Compostela, 1 de febrero de 2021.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, II ACTUALIZACIÓN EN NEFROLOGÍA PEDIÁTRICA. Directora de la actividad: Adela Urisarri Ruiz de Cortázar. Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela. Días 6 de febrero de 2020, 9 de junio de 2021 y 10 de noviembre de 2021. Horas totales de actividad: 6 horas. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Galicia. Nº de expediente: 11-0007-13/0623-A.

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, 4º Curso de Función renal y tubulopatías en el niño. Valencia, 19 y 20 de noviembre de 2021. (20 horas lectivas, 3.4 créditos).

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Formación continuada en genética clínica para pediatras y médicos de familia. Santiago de Compostela, 14 de mayo de 2021 (3,5 horas lectivas, 0,4 créditos).

Adela Urisarrri Ruíz de Cortazar, Jornadas de genética y enfermedad renal. Sevilla, 10 y 11 de marzo

de 2021. Actividad con número de expediente 436/2021 y acreditada con 0.7 créditos.

Rosaura Leis Trabazo, Directora/presidenta/miembro del comité científico-organizador de congresos nacionales. II Congreso Nutriage-Interreg. Santiago de Compostela, 23 de marzo de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Directora/presidenta/miembro del comité científico-organizador de congresos nacionales. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (SEGHNP). Santiago de Compostela, 23-25 de septiembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Directora/presidenta/miembro del comité científico-organizador de congresos nacionales. XII Workshop Sociedad Española de Probióticos y Prebióticos. Congreso Virtual. 15-18, septiembre de 2021.

Jesús Eiris Puñal, Vicepresidente XLIII Congreso anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica. 2021. Edición virtual. 10-15 de mayo 2021.

José Domingo Moure González, Moderador Mesa redonda “Peculiaridades de la anafilaxia en el lactante y alergia no IgE mediada” XLV Congreso SEICAP Virtual mayo 2021

José Domingo Moure González, Moderador congreso XLV SEICAP. Comunicaciones 6. Medicamentos.

PUBLICACIONES, ABSTRACS, OTRAS

José Domingo Moure González, Reacciones adversas a la vacuna de la COVID-19, en web SEICAP "Recomendaciones durante la pandemia de COVID-19"

José Domingo Moure González, Nota de prensa "El diagnóstico de anafilaxia en bebés se pasa por alto por la confusión con los síntomas" XLV Congreso SEICAP

José Domingo Moure González, Nota de prensa "Estos son los desencadenantes más frecuentes de anafilaxia en niños y adolescentes" en ABC junio 2021

José Domingo Moure González, Nota de prensa "Las vacunas del Covid-19 solo están contraindicadas si existe alergia previa a alguno de sus componentes" ABC julio 2021

José Domingo Moure González, Nota de prensa "Sistema inmunitario: así actúan los <batallones> que nos protegen"" La voz de la Salud enero 2022.

DIRECCIONES DE TESIS DOCTORALES, MASTERS, POSTGRADOS

Tesis Doctorales

Doctorando: Sara Pischedda

Título: Epigenetic modulation of the immune system in early childhood: from infectious diseases to vaccines

Lectura: 29/07/2021; 09:00h. Semipresencial

Universidad de Santiago de Compostela

Calificación: Sobresaliente Cum Laude. Mención Internacional

Director: Martinón Torres Federico

Rosaura Leis Trabazo, Directora/presidenta/miembro del comité científico-organizador de congresos nacionales."Cribado neonatal y estudio genético: Condicionantes clínico-epidemiológicos y del pronóstico en la fibrosis quística. área sanitaria A Coruña-Cee". Ana Estefanía Fernández Lorenzo. Defendida el 25 de febrero de 2021 Calificación: Sobresaliente "Cum Laude".

Rosaura Leis Trabazo, “NeoSeq: una herramienta de diagnóstico genético rápido para recién nacidos críticamente enfermos con sospecha de enfermedad genética”. María José de Castro López. Defendida el 25 de junio de 2021. Calificación: Sobresaliente “Cum Laude”

Rosaura Leis Trabazo, “Validez y confiabilidad diagnóstica de la ecografía en apendicitis aguda en niños”. Azucena Lirio Armas Álvarez. Defendida el 20 de octubre de 2021. Calificación: Sobresaliente “Cum Laude”

Masters y postgrados

Rosaura Leis Trabazo, Máster en Psicología del Deporte y la Actividad Física, código MK96, organizado por la Facultad de Psicología de la Universidad de Santiago de Compostela. CURSO 2020-21, Materia: NUTRICIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD. Duración: 4 horas. Fecha: 15 de marzo de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Máster en Psicología del Deporte y la Actividad Física, código MP2051V01, organizado por la Facultad de Psicología de la Universidad de Santiago de Compostela. CURSO 2020-21. Materia: Actividad física y salud.

Rosaura Leis Trabazo, Profesor en Máster “Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica”, organizado por la Facultad de Medicina de la Universidad del Salvador. Curso 2021. Ponencia: Ingesta de grasa de los niños españoles: Estudio ESNUPI. Fecha: 11 de junio de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Profesor en Máster “Título de Especialista en Abordaje de la Desnutrición en Abordaje de la Desnutrición Relacioanda con la Enfermedad en Pediatría”. Universidad Alfonso X El Sabio. Nº de créditos a impartir: 5 ECTS. Formato online. Módulo 1: Nutrición clínica y dietética, secciones 1 y 6. Módulo 6: Nutrición en el paciente neurológico, sección 6. Curso 2021

Rosaura Leis Trabazo, Coordinadora del Máster Propio de la Universidad de Granada, Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT) y la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (SEGHNP): "Nutrición Pediátrica". Desde el Curso Académico 2016-17,2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021 hasta Continuando en la Actualidad.

Rosaura Leis Trabazo, Coordinadora de materia del Máster en Psicología del Deporte y la Actividad Física, código MP2051V01, organizado por la Facultad de Psicología de la Universidad de Santiago de Compostela. CURSO 2020-21. Materia: Actividad física y salud.

Rosaura Leis Trabazo, Coordinadora en Máster "Título de Especialista en Abordaje de la Desnutrición en Abordaje de la Desnutrición Relacioanda con la Enfermedad en Pediatría". Universidad Alfonso X El Sabio. Nº de créditos a impartir: 5 ECTS. Formato online. Módulo 1: Nutrición clínica y dietética, secciones 1 y 6. Módulo 6: Nutrición en el paciente neurológico, sección 6. Curso 2021

Rosaura Leis Trabazo, Curso 2020-2021 Máster Universitario Atención Sanitaria, Xestión e coidados, Presidenta de 7 tribunales de TFM. Alumnos: Uxía Balsa Martín, Catuxa Lagarón Mallo, Alicia Pedrosa Federico, Carina Rodríguez Lamas, Pablo Taboada Eiras, Inmaculada Trejo Sánchez, Mª Ángeles Violeta Salido. Defendido en la Sala de Videoconferencias de la Facultad de Enfermería de la Universidad de Santiago el 9 de septiembre de 2021.

Jesús Eiris Puañal, "Máster en Desarrollo Infantil y Atención Temprana" de la Universidade da Coruña. Epilepsia e psicofarmacoloxía. Enfermidades raras. Cando orientar a consello xenético. (1,5 ECTS). Curso 2020/2021.

Irene Rivero Calle, Profesor del Máster de Pediatría de Atención Primaria AEPAP-UCM (1ª edición 2018/2019, 2ª edición 2019/2020, 3º edición 2020/2021 y 4ª edición 2021/2022) de la Universidad Complutense de Madrid

Irene Rivero Calle, Profesor del Máster de Vacunas de la Universidad Católica de Murcia (UCAM) 1ª edición 2021/2022.

PREMIOS

Martinón Torres Federico, Premio Fernando del Castillo de la SEIP a la mejor publicación: Life-threatening infections in children in Europe (The EUCLIDS project) a prospective cohort study. Entidad concesionaria: Sociedad Española de Infectología Pediátrica. Fecha de concesión: 13/03/2021.

Martinón Torres Federico, Premios Afectivo-Efectivo 2021.VII Edición de los Premios Afectivo-Efectivo 2021 a "la mejor trayectoria profesional ligada a la salud". Entidad concesionaria: Gáceta Médica. Fecha de concesión: 15/07/2021.

Rosaura Leis Trabazo, Accesit Premios Estrategia Naos 2020, a la promoción de una alimentación saludable en el ámbito familiar y comunitario "día Nacional de la Nutrición (DNN)". Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética (FESNAD). Madrid, 24 de noviembre de 2021.

Rosaura Leis Trabazo, Premio "Beca Ballabriga" del XVIII Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Nutrición y Alimentación en Pediatría (SEINAP) "Impacto de Diferentes Puntos de Corte de Acelerometría en la Estimación del Comportamiento Sedentario y los Niveles de Actividad Física de los Niños: Genobox Study". Madrid,30 de septiembre de 2021.

RECONOCIMIENTOS, CARGOS DESEMPEÑADOS, FORMACIÓN, DOCENCIA, OTROS

Federico MartinónTorres:

- Jefede Servicio y Coordinador de Pediatría, Hospital Clínico Universitario Santiago (www.serviciopediatriasantiago.es).

- Director de Pediatría Clínica, Infectológica y Traslacional, Hospital Clínico Universitario Santiago (Premio a la mejor unidad de España en Enfermedades infecciosas 2018,2019 y 2020).

- Coordinador Unidad Investigación en Vacunas y Ensayos Clínicos Pediatricos, Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago (Inspire award 2016).

- Investigador Principal del Grupo Genética, Vacunas, Infecciones y Pediatría (GENVIP-www.genvip.org) (Zendal Research Award 2019).

- IP, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBER-ES).

- Académico Correspondiente de Real Academia de Medicina de Galicia.

- Profesor Titular Pediatría, Universidad de Santiago.

- Miembro del Comité Asesor de Vacunas (ETAGE) de la OMS (2016).

- Coordinador del Centro Colaborador de la OMS en Seguridad Vacunal de Santiago (2018) (Premio mejor idea Diario Médico 2019).

- Coordinador de Comisión Técnica de Evaluación del CTE-ISCII - Coordinador del "WHO collaborating center on vaccine safety" del Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela. (2017-2026).

- Captación proyectos competitivos de forma continuada y solapante: 9 europeos (EUCLIDS GA279185, PREPARE GA602525, POC-ID GA662134, PERFORM GA668303, ZIKACTION GA 734857, RESCEU 116019-3, C4C 777389, DIAMONDS GA848196, PROMISE GA101034339), 15 nacionales (FIS/PXC), 65 con PYMES/ empresas farmacéuticas, y +110 ensayos clínicos de vacunas y antiinfecciosos.

- Creación y dirección GENVIP, con 42 investigadores con cargo a fondos captados por FMT.

- Publicación de + 700 trabajos (artículos, libros, capítulos) con un factor impacto personal > 2.300 (JCR 2020): +80 publicaciones en 1º decil, +50% 1ºcuartil. Indice H=49.

- Liderazgo consorcios clínicos y de investigación: EUCLIDS (+200 centros), PERFORM, GENDRES (www.gendres.org), ESIGEM (www.esigem.org), ReGALIP (www.regalip.org) o RECLIP (www.reclip.org).

- Obtención +25 premios de investigación: premio Real Academia Medicina de Galicia (2005 y 2008), premio Academia Nacional Medicina (2006 y 2009), premio internacional Zendal (2019).

- Miembro de la plataforma INVEST-AEP, ReSVinet (www.resvinet.org).

- Investigador principal, Infecciones respiratorias pediátricas y vacunas, Centro de Investigación Biomédica en red de Enfermedades Respiratorias (CIBER-ES).

- Dirección 16 tesis (10cum laude, 6 en desarrollo), +35 tesinas/tutelados (todas sobresalientes) y + 50 trabajos de investigación de investigadores pre/post-doctorales, resultando en +50 publicaciones Q1.

- Docente o conferenciante en +700 actividades nacionales e internacionales.

- Diseño de cursos de formación continuada (Ventilación mecánica, TiPICO (www.tipico.com), Hot Topics & Green Apples.

- Miembro Comisión de Docencia y Tutor residentes de Pediatría.

- Colaborador docente y experto en vacunas para la Organización Mundial de la Salud.

- Participación +50 comités expertos internacionales y +20 comisiones gestoras.

- Presidente de la Comisión de Investigación de la Gerencia de Gestión Integrada de Santiago.

- Co-Coordinador de la Red de Investigación Traslacional en Infectología Pediátrica (www.ritip.org).

- Coordinador Red Española de Ensayos Clínicos Pediátricos- RECLIP (www.reclip.org).

- Colaboración Ministerio de Sanidad y Consumo en diferentes comisiones (H1N1, comité verificación eliminación sarampión y rubeola, resistencias antibioticas).

- Designado por la OMS como Director del Centro Colaborador especializado en Seguridad vacunal y Falsas contraindicaciones.

- Programa de formación continuada pre y post grado “Desayunos con ciencia” desarrollado por el Servicio de Pediatría del Hospital Clínico Universitario de Santiago y el Area de Pediatria del Departamento de Ciencias Forenses, Anatomía Patologica, Ginecología y Obstetricia y Pediatría (desde 2016).

- Docencia el curso de 3 horas online “La importancia de las vacunas: claves para aumentar la confianza” abierto desde el 8 de julio de 2020 al 31 de mayo de 2021, acreditado la Comisión de Fromación Continuada del Sistema Nacional de Salud Español, impartiendo la materia “Vacuna del sarampión: refrutando mitos” y participando en el panel de discusión del curso.

- Docencia en el Curso “CURSO DE SALUD INTEGRAL EN LA ADOLESCENCIA Ed 06” celebrado en el Hospital Universitario La Paz los días. 2021.

Adela Urisarri Ruíz de Cortazar

- Talleres de formación en hemofiltro para enfermería. Presencial. Santiago de Compostela, 20 de marzo de 2021. Docentes: Adela Urisarri y Sara Fernández.

- Talleres de formación en hemofiltro para enfermería. Presencial. Santiago de Compostela, 19 de mayo de 2021. Docentes: Adela Urisarri y Sara Fernández.

- PRESIDENTA DEL TRIBUNAL DE LA CATEGORÍA DE PEDIATRÍA Y SUS ÁREAS ESPECÍFICAS EN LA OFERTA PÚBLICA DE EMPLEO DE 2019 DE LA CONSELLERÍA DE SANIDAD.

- MIEMBRO DEL SUBCOMITÉ DE TERAPAIAS CONTINUAS DE REEMPLAZO RENAL del SERGAS, PARA LA CONTRATACIÓN CENTRALIZADA DE MATERIAL DE HEMODIÁLISIS Y CESIÓN DE EQUIPAMIENTO (2021-22).

- Profesora Asociada de Ciencias de la Salud. Área de Conocimiento: Pediatría. Departamento Docente: Ciencias Forenses, Anatomía Patológica, Ginecología e Obstetricia y Pediatría. Centro Docente: Facultad de Medicina e Odontología. Universidad de Santiago de Compostela. (16/12/2016- Actualidad).

Rosura Leis Trabazo

- Comité Científico del Eu Program for the Promotion of Milk and Milk Products within the Framework of Appropriate Dietary Practices, asignado por INLAC (Organización Interprofesional Láctea de España) desde febrero 2019 a enero 2021.

- Miembro de la Cátedra Ordesa, aprobada en el Concello de Gobierno el 26/11/2021.

- Asesora en la primera reunión para la elaboración del Plan Nacional contra la Obesidad Infantil convocada por el Alto Comisionado contra la pobreza infantil de Presidencia de Gobierno. Madrid, desde 2021.

- Asesora en la realización de los pliegos para la convocatoria de la adjudicación de los menús escolares del Concello de Santiago de Compostela. Noviembre de 2021.

- Asesora para la Organización de Productores Pesqueros de Lugo, en la realización del Calendario 2020/21: P=S (Comer pescado=Salud x sabor) (al infinito).

- 5 Contratos a cargo del Proyecto “NUTRIAGE-III. Soluciones Avanzadas para un Envejecimiento Saludable a través de la Nutrición en el Marco de la Eurorregión Galicia-Norte de Portugal”. Centro: Facultad de Medicina y Odontología. Categoria prifesional: 3 Contratos de Grado o Titulaciones anteriores equivalentes, Técnico/a Superior de Apoyo a la Investigación. 2 Contratos de Ciclo Superior de Formación Profesional/Bacharel ou Titulacións Anteriores Equivalentes, Axudante de apoio á Investigación.

- 1 Contrato a cargo del Proyecto Investigación y Desarrollo de Nuevos Productos Alimentarios para la Elaboración de una Cesta Saludable para Alimentación Infantil (MEDKIDS). Proyecto CIEN. CDTI. 01/10/2019-30/09/2023. Código Nº de Exp. correspondiente a PESCANOVA España. IDI-20190982. Entidad financiadora: Convocatoria CDTI. Fundación Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (FIDIS). 1 Personal Titulado Medio. Categoría profesional: Investigadora Nutricionista.

- Secretaria del Comité de Nutrición dela Xerencia de Xestión Integrada del Área Sanitaria de Santiago de Compostela. SERGAS desde 2014 hasta la actualidad.

- Secretaria del Comité de Nutrición de la Asociación Española de Pediatría (AEP). desde octubre 2017 Continuando en la Actualidad.

- Tesorera de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica desde mayo 2016 hasta septiembre de 2021.

- Vicepresidenta de la Junta Directiva de la Sociedad de Nutrición y Dietética de Galicia (SONUDIGA). Santiago de Compostela, desde 28 de abril de 2007, Continuando en la Actualidad.

- Presidenta del Comité Científico de la Fundación Dieta Atlántica de la Universidad de Santiago de Compostela-USC desde 2019 Continuando en la Actualidad.

- Presidenta de la Fundación Española de la Nutrición. Madrid, 11 de noviembre de 2021.

- Vicepresidenta de la Federación de la Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética (FESNAD) 2021

- Presidenta del Comité Científico de Nutrición y Lactancia Materna de la Asociación Española de Pediatría (AEP). 2021

- Presidenta de la Sociedad Española de investigación en Nutrición y Alimentación Pediátrica (SEINAP)

- Miembro de la Directiva de la Sociedad Española de Microbiota, Probióticos y Prebióticos (SEMiPyP)

- Vocal de la Directiva del Colegio de Médicos de A Coruña.

- Vocal Nacional de AAPP de la Organización médica Colegial de España/Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos.

- Miembro de la Vocalía de Representantes Provinciales de Médicos de Administraciones Públicas. Organización Médica Colegial de España. Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos, celebrado el día 12 de noviembre de 2021.

- Comité Editorial de Revistas Científicas Acta Pediátrica (desde 2018)

- Comité Editorial de Revistas Científicas Anales de Microbiota, Probióticos y Prebióticos (desde 2020)

- Comité Editorial de Revistas Científicas Frontiers in Nutrition. (2021)

- Evaluadora (referee) de artículos en revistas científicas; Revisor Crítico de Nutrients; Revisor Crítico de Cells; Revisor Crítico de Annals of Nutrition and Metabolism; Revisor Crítico de PLOS ONE; Revisor Crítico de Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism; Revisor Crítico de Obesity and Metabolism; Revisor Crítico de MPDI-Children 2018; Revisor Crítico de Early Human Development-Elsevier; Revisor Crítico de The Journal of Medicine and Life; Revisor Crítico de Clinical Endocrinology; Revisor Crítico de International Journal of Women's Health 2018; Revisor Crítico de la Revista Anales Españoles de Pediatría; Revisor Crítico de la Revista Española de Obesidad; Revisor Crítico de la Revista Española de Endocrinología Pediátrica; Revisor Crítico de

Nutrición Hospitalaria; Revisor Crítico de Jornal de Pediatría; Revisor Crítico de International Journal of Environmental Research and Public Health; Revisor Crítico de Endocrine Connections; Revisor Crítico de Nutrition and Metabolic Insights; Revisor Crítico de Journal of Pediatric Intensive Care; Revisor Crítico de Retos; Revisor Crítico de Obesity Research & Clinical Practice; Revisor Crítico de International Journal of Diabetes and Clinical Research; Revisor Crítico de BMC Pediatrics; Revisor Crítico de International Journal of Molecular Sciences; Revisor Crítico de Scientific Report

- Comisiones de valoración Colaboradora para la evaluación de las ayudas de PI21-Proyectos de investigación en salud (AES 2021). Modalidad proyectos de investigación en salud. Convocatoria 2021.

- Coordinadora de la Materia G2051543 Nutrición Clínica Pediátrica del Grado de Medicina, desde el Curso Académico 2012-2013, Continuando en la actualidad.

- Coordinadora de la Materia G2051548 Coidado da Saúde do Adolescente del Grado de Medicina, desde el Curso Académico 2012-2013 Continuando en la actualidad.

- Coordinadora de la Materia G2051426 Práctica Clínica II del Grado de Medicina, desde el Curso Académico 2012-2013, Continuando en la actualidad.

- Coordinadora de la Materia G2051243 Crecimiento y Maduración Sexual del Grado de Medicina, desde el Curso Académico 2012-2013, Continuando en la actualidad.

- Coordinadora de la Materia Clínica Pediátrica del Grado de Medicina, desde el Curso Académico 2014-2015, Continuando en la actualidad.

- Coordinadora de la Materia Medicina del Niño y el Adolescente I, desde el Curso Académico 2016-2017, Continuando en la actualidad.
-
Coordinadora de la Materia Medicina del Niño y el Adolescente I, desde el Curso Académico 2016-2017, Continuando en la actualidad.

- Coordinadora de la Materia Medicina del Niño y el Adolescente II, desde el Curso Académico 2016-2017, Continuando en la actualidad.

- Axencia de Coñecemento en Saúde (ACIS). "Abordaxe Da Obesidade Infantil Dende Atención Primaria" (218489), Módulo 2: A obesidade infantil dende o ámbito sanitario. Ponencia: Evidencias en obesidade infantil. Protocolo en prevención, control e tratamento integral en Atención Primaria-Hospitalaria. Santiago de Compostela, del 9 al 13 de junio de 2021.

- Colaborador de las Prácticas del Alumnado Matriculado en el Ciclo Formativo de Grado Superior de Dietética en el Módulo de Formación n Centros de Trabajo (FCT) del Instituto de Enseñanza Secundaria de la Puebla del Caramiñal (A Coruña) en el Complejo Hospitalario de Santiago de Compostela. Alumnos: Miguel Ferrol Muñiz, Martín Lestón Méndez, Laura Miguez Bouzón, Iris Lampón Redondo. Durante el curso 2021.

- Colaborador de las Prácticas del Alumnado Matriculado en el Ciclo Formativo de Grado Superior de Dietética en el Módulo de Formación n Centros de Trabajo (FCT) del Instituto de Enseñanza

Secundaria Chapela (Vigo) en el Complejo Hospitalario de Santiago de Compostela. Alumnos: Adriana Pazos Barreiro, Durante el curso 2021.

- “Secretaria titular de tesis doctoral” de Dña. Marina Martínez Matilla sobre “Estudio de las bases genéticas de las cardiopatías familiares y las arritmias inducidas por fármacos”. Defendida en Santiago de compostela, el 15 de enero de 2021.

- "Vocal del tribunal de la tesis doctoral" de Dña. Marina Martínez Matilla sobre "Estudio de las bases genéticas de las cardiopatías familiares y las arritmias inducidas por fármacos". Directores: Prof. Ángel María Carracedo Álvarez, Dña. M. Jose Brion Martínez. Defendida Semipresencial, Salon de Actos 1- Hospital Clínico Universitario Santiago de Compostela, el 15 de enero de 2021.

- “Suplente 2ª del tribunal de tesis doctoral (Nº 188/2021)" de Dña. Pilar Ferrer Santos sobre "Beneficios de la actividad física sobre la composición corporal de escolares aragoneses". Universidad de Zaragoza 05/10/2021.

- “Vocal del tribunal de la tesis doctoral” de Dña. Nelly Carolina Muñoz Esparza sobre “Poliaminas en alimentos, leche materna y fórmulas infantiles” Directores: M-. Carmen Vidal Carou, Edgar M. Vázquez Garobay. Tutora: M. Luz Latorre Moratalla. Defendida en Barcelona, el 20 de octubre de 2021.

- “Presidenta titular de tesis doctoral” de D. Xavier Esteve Llorens sobre “The transition of food consumption towards sustainable patterns based on environmental, economic and nutritional aspects”. Defendida en Santiago de Compostela, el 24 de noviembre de 2021

- “2º Vocal del Concurso de acceso a plazas de personal docente e investigador contratado. Nº de concurso: 4009/20-21. Categoría: Profesorado asociado. Área de conocimiento: Obstetricia e Xinecoloxía.

- "Vocal Primero Titular del Concurso Público para la Provisión de Plazas de Personal Docente e Investigador, Contratado en Régimen de Derecho Laboral, en la Figura de Profesor Contratado Doctor Básico (Fecha de resolución: 02/02/2021). Universidad de Salamanca. Área de Conocimiento: Pediatría. Departamento: Ciencias Biomédicas y del Diagnóstico.

- “Secretario del Concurso de acceso a plazas de cuerpos docentes universitarios. Nº de concurso: 5005/21-22. Categoría: Profesor Asociado Ciencias da Saúde. Área de conocimiento: Pediátrica. Departamento: Pediatría. Facultad de Medicina y Odontología. Universidad de Santiago de Compostela.

- “Secretario del Concurso de aceso a plazas de cuerpos docentes universitarios. Nº de concurso: 5006/21-22. Categoría: Profesor Asociado Ciencias da Saúde. Área de conocimiento: Pediátrica. Departamento: Pediatría. Facultad de Medicina y Odontología. Universidad de Santiago de Compostela.

- Evaluador de Convocatoria Nuevas Becas FPU 2020. ANECA- Convocatorias Becas y Ayudas. 2021.
-

- Coordinadora de la Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica del Área asistencial de Pediatría de Santiago de Compostela (Complejo Hospitalario Universitario de Santiago). Desde 2012.

- Coordinadora de Consultas Externas del Servicio de Pediatría del Área asistencial de Pediatría de Santiago de Compostela (Complejo Hospitalario Universitario de Santiago). Desde 2017.

- Tutor de Residentes en la especialidad de Pediatría desde 2014 hasta la actualidad.

- Secretaría Comité de Nutrición del Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. Desde 2014.

- Acreditación de Unidad de Obesidad al Servicio de Pediatría. Hospital Clínico Universitario Santiago Área Sanitaria de Santiago de Compostela y Barbanza. Concedido por la Sociedad Española de la Obesidad (SEEDO), que certifica que cumple con los requisitos definidos en el Programa de Acreditación de Unidades de Obesidad, según el baremo establecido por la SEEDO. Desde julio de 2021.

- Secretaría del Departamento De Ciencias Forenses, Anatomía Patológica, Ginecología Y Obstetricia Y Pediatría", nombramiento con efectos económicos y administrativos desde el 27 de octubre de 2016 hasta el 28 de octubre de 2020. Del 29 de octubre de 2020 hasta la actualidad.

Martinón Torres Nazaret

- Profesora asociada de Ciencias de la Salud por la Universidad de Santiago de Compostela, desde octubre 2021.

Irene Rivero Calle

- Colabora con la Oficina Regional de la Organización Mundial de la Salud (OMS) en Europa desde 2014
- Miembro del equipo principal del Sergas en el Centro Colaborador en Seguridad Vacunal designado por la OMS en el CHUS-Santiago de Compostela (2018-2025).

- Miembro de la Junta Directiva del Comité Asesor de Vacunas de la Asociación Española de Pediatría (CAV-AEP)- https://vacunasaep.org/ desde 2021.

- Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP)- https://www.seipweb.es/ desde 2020.

- Miembro del Comité Ejecutivo de la plataforma de investigación pediátrica de la Asociación Española de Pediatría (INVEST-AEP) https://www.aeped.es/plataforma-invest-aep desde 2018.

- Miembro de la Junta Directiva de la Asociación Española de Vacunología (AEV)- https://www.vacunas.org desde 2017 hasta 2021.

- Miembro del Grupo Neumoexpertos en Prevención (https://neumoexpertos.org) desde 2014.

- Miembro del Grupo de Patología Infecciosa Pediátrica de la Sociedad Española de Pediatría y Atención Primaria (GPI-AEPap) https://www.aepap.org/grupos/grupo-de-patologia-infecciosa- desde 2013.

- Novel Approach to rotavirus vaccines immunogenicity assessment (ROTANEXT). Tipo de ensayo: EPA-SP Promotor: GENVIP.

- Multi-centre EuRopean study of Major Infectious Diseases Syndromes (MERMAIDS)- community acquired sepsis-like syndrome and paediatric acute respiratory tract infection in childhood (PED-MERMAIDS). Tipo de ensayo: EPA-AS. Promotor: Penta Onlus.

- Evaluación Personal del Riesgo en el síndrome Febril para Optimizar su Manejo en la vida Real en la Unión Europea. Código: PERFORM. Promotor: Imperial College of London.

- ReSVi-omics: towards personalize medicine on Respiratory Syncitial Virus infectious disease using an 'omic' approach. Promotores: Antonio Salas y Federico Martinón.

- Assessment of Host-Genetic Factors in COVID19 (GEN-COVID). Promotor: Federico Martinón.

- Diagnosis and management of Febrile Illness using RNA Personalised Molecular Signature Diagnosis (DIAMONDS). Promotor: Federico Martinón.

- Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la eficacia de diferentes tratamientos en pacientes con COVID19 que requieren hospitalización (PANCOVID). Promotor: Hospital Universitario La Paz.

- Evaluación de factores microbiológicos y del huésped en la susceptibilidad y pronóstico de las infecciones respiratorias (GENDRES). Promotor: Federico Martinón

- Abordaje "omico" traslacional de la heteroplasia osea progresiva (OMIC-HOP). Promotor: Federico Martinón Torres.

- Estudio de la huella transcriptómica de los genes de respuesta al interferón en la enfermedad celíaca y la diabetes mellitus tipo 1 y su relación con la infección natural por rotavirus (ROTADENCE). Promotor: Federico Martinón Torres.

- Aproximación "omica" al estudio de las propiedades heterólogas de la vacunación durante el embarazo: entrenamiento de la inmunidad innata del recién nacido a través de la madre (MAVANIT). Promotor: Federico Martinón Torres.

- Fiebre recurrente y enfermedades autoinflamatorias: revisión de los dos últimos años (GALAHAD). Promotor: Federico Martinón Torres.

- Evaluación de factores microbiológicos y del huésped en la susceptibilidad y pronóstico de las infecciones respiratorias (GENDRES II). Promotor: Federico Martinón Torres.

- Estudio integrado y traslacional de la infección por Virus Respiratorio Sincitial (ReSVinext). Promotor: Federico Martinón.

- Biomarcadores genéticos e inflamatorios en el síndrome de enterocolitis inducida por proteínas alimentarias (BIO-FPIES). Promotor: Federico Martinón.

- Host epigenetic changes and morbidity after RSV infection (EPIRESVI). Promotor: Federico Martinón.

Jesús Barreiro Conde

- Profesor Asociado de Ciencias de la Salud de Pediatría de la USC:

Paloma Cabanas Rodríguez

- Profesora Asociada de Ciencias de la Salud de Pediatría de la USC

- Coordinación del curso de formación "Endocrinología Pediátrica 2021" (72h. Docentes), sección Cursos de formación - CONTINUUM, el portal de formación de la AEP con ISSN: 2444-409X, publicada el 07 de octubre de 2021:

- Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica (SEEP)

Lidia Castro Feijóo

- Profesora del Master Interuniversitario Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales NutrenVigen G+D Factors.

- Directora de la Revista Española Endocrinología Pediátrica.

Susana María Rey García

- Investigador colaborador en Estudio C- Pocus: año 2021.

- Investigador colaborador en Estudio HEM-POCUS: año 2021.

- Presidencia de La SOPEGA: 31 octubre 2021 a 31 octubre 2025.

- Miembro de la Comisión de Enfermedades Inmunoprevenibles de Dirección Xeral de Saúde Pública. Consellería de Sanidade.

REDES/COMISIONES/GRUPOS DE TRABAJO

Rosaura Leis Trabazo, Vocal de la Comisión Académica Do Programa de Doutoramento en Investigación Clínica en Medicina. Santiago de Compostela, 19 de abril de 2021.

Irene Rivero Calle, Estudio epidemiológico de las infecciones respiratorias por el nuevo Coronavirus (SARS-CoV-2) en población pediátrica Código 20/101. (EPICO). Coordinadores del estudio multicéntrico: Dra. Cinta Moraleda, MD, PhD. Dr. Alfredo Tagarro, MD, PhD. Fundación Investigación Biomédica 12 de octubre.

Irene Rivero Calle, Red Española de Estudio de Tuberculosis Pediátrica (pTBred). Coordinadora: Mª José Mellado Peña (H. Infantil La Paz)

Irene Rivero Calle, Estudio multicéntrico retrospectivo y prospectivo de los factores epidemiológicos, clínicos, analíticos y microbiológicos determinantes de la respuesta al tratamiento de la Enfermedad de Kawasaki y el riego del desarrollo de aneurismas coronarios. KAWA-RACE. Equipo coordinador: Elisa Fernandez-Cooke (H.12 de octubre), Marisa Navarro (H. Gregorio Marañón), Jordi Antón (H. San Joan de Deu), Cristina Calvo y Javier Aracil (H. Infantil La Paz), Esmeralda Nuñez y David Moreno (H. Materno-Infantil de Málaga).

Irene Rivero Calle, Red de Infecciones Osteoarticulares Pediátricas (RIOPed). Coordinadores: Esmeralda Nuñez (H. Materno-Infantil de Málaga), Cristina Calvo (H. Infantil La Paz), Jesús Saavedra Lozano (H. Gregorio Marañón).

Paloma Cabanas Rodríguez. Grupo de trabajo: Pequeño para la edad gestacional de Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica.

Lidia Castro Feijóo. Grupo de trabajo de Pubertad de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica

Lidia Castro Feijóo. Grupo de trabajo de Bioética de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica

Lidia Castro Feijóo. Jesús Barreiro Conde, Paloma Cabanas Rodríguez. Investigadores Grupo Endocrinología Pediátrica (AC04) del IDIS (Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela.

Lidia Castro Feijóo. Conect 4 Children. Endocrinology & Diabetes Expert Group

Jesús Barreiro Conde, Paloma Cabanas Rodríguez, Lidia Castro Feijóo Miembros: Del Grupo Gallego de Endocrinología Infantil.

Jesús Barreiro Conde, miembro del Comité de Hormona de crecimiento y sustancias relacionadas, Sergas.

ACTIVIDAD CIENTÍFICA REALIZADA EN PEDIATRÍA 2021 (Sesiones clínicas, talleres, etc.)

12/01/2021	Consideraciones sobre la infeccion COVID-19 en el niño, parte1	Fernando Álvez González	Sesión Clínica
14/01/2021	Consideraciones sobre la infeccion COVID-19 en el niño, parte2	Fernando Álvez González	Sesión Clínica
21/01/2021	Actualizaciones diagnósticoterapéuticas de tuberculosis en niños	Lorena Martínez, Ana Dacosta	Sesión Clínica
26/01/2021	Cambios en los perfiles epigenéticos del lactante y su relación con la respuesta a la vacunación antineumocócica	Sara Pischedda	Sesión Clínica
02/02/2021	Identificación de genes asociados a secuelas graves en neonatos causadas por infección del virus Zika durante el embarazo	Jacobo Pardo Seco	Sesión Clínica
11/02/2021	Atención psicológica al niño hospitalizado y su familia en tiempos de COVID	Alicia Carballal Fernández, Anxela C. Delgado García	Sesión Clínica
18/02/2021	Protocolo de Bronquiolitis Aguda	Andres Muy Pérez, Ana Dacosta Urbieta, Carlos García Magán	Sesión Clínica
19/02/2021	Nuevas opciones de prevención y tratamiento del VRS	Federico Martinón Torres	Sesión Clínica
24/02/2021	Tratamiento de las infecciones ORL en la población Infantil. Apuntes para 2021	Fernando Álvez González	Sesión Clínica
25/02/2021	Tratamiento de las infecciones ORL en la población Infantil. Apuntes para 2021m- parte II	Fernando Álvez González	Sesión Clínica
03/03/2021	Vacunas COVID19. Sesión de Actualización	Federico Martinón Torres	Sesión de Actualización
09/03/2021	Infección osteoarticular no complicada en Pediatría	Paloma Dorado López, Ana Dacosta Urbieta	Sesión Clínica
16/03/2021	Trastorno del espectro autista. Abordaje y manejo en pediatría de atención primaria.	Dra Verónica Varela Rey. Centro de Salud de Vilagarcía	Sesión Clínica
06/05/2021	Pie plano del niño y adolescente, manejo e indicaciones quirúrgicas	Alba Pazos, Felipe Noya - Traumatología	Sesión Clínica

07/05/2021	¿Debemos de reconsiderar la fluidoterapia en el servicio de urgencias?	Dra. Cristina Rey Noriega	Sesión Clínica
20/05/2021	"Salir de la zona de confort: ¿qué me ha aportado? Rotación externa en Neonatología, H. Gregorio Marañón".	Dra. Laura Sánchez Rodríguez	Sesión Clínica
21/05/2021	Rotación Externa en Urgencias	Dra. Marina Casas Pérez, Dra. Eva Castro Tabuenca	Sesión Clínica
03/06/2021	Atención psicológica al niño hospitalizado y su familia en tiempos de COVID- 2ª parte	Alicia Carballal Fernández, Anxela C. Delgado García, MJ Vázquez, A. Blanco	Sesión Clínica
01/07/2021	Actualización sobre patología digestiva eosinofílica	Nazaret Martinón	Sesión Clínica
29/09/2021	Enfermedad meningocócica invasiva	Federico Martinón Torres	Desayuno con ciencia
14/10/2021	Terapia con Blinatumomab en recaída de leucemia linfoblástica aguda	Dra. Alexandra Regueiro	Sesión Clínica
19/10/2021	Actualización en encefalitis autoinmune	Dra. Patricia Fuentes	Sesión Clínica
20/10/2021	Proyecto alfabetización motriz escolar	Aida Carballo Fazanes – Becaria de investigación Grupo SICRUS	Desayuno con ciencia
27/10/2021	Escuela de padres. Acompañamiento psicológico en unidad de crónicos y paliativos pediátricos	Alicia Carballal, Rita Mondragón, Anxela Delgado, Carmen Agra	Sesión Clínica
03/11/2021	Conceptos clave en esclerosis tuberosa	Dra. Celia Varela	Sesión Clínica
04/11/2021	Presentación de NEMECUM.COM	Iria Varela, Anxo Fernández (Servicio de Farmacia)	Sesión Clínica
09/11/2021	Síndrome epiléptico por infección febril (FIRES): Diagnóstico diferencial y manejo	Dra. Antia Rivas Oural	Sesión Clínica
16/11/2021	Conceptos clave en neurofibromatosis tipo I	Dra. Rosaura Picáns	Sesión Clínica
23/11/2021	Neuromonitorización (MASIMO)	Shalom Rivera	Sesión Clínica

25/11/2021	“Novedades en el SHUa en Pediatría” (ALEXIÓN)	Antonio Rodríguez Núñez	Desayuno con ciencia
30/11/2021	Patología de la Mama en Pediatría	Dr. Bautista Casasnovas	Sesión Clínica
02/12/2021	Crecimiento facial. Aprender a leer el rostro de los niños	Dr. Christian Ezequiel Calvo (Servicio de ORL)	Sesión Clínica