

## MEMORIA DEL GRUPO DE SEDOANALGESIA 2025-2026

Cargo	Nombre y apellidos	Hospital	Correo electrónico
	Olalla Moyano	Carlos Haya (Málaga)	<a href="mailto:olallamoyano@gmail.com">olallamoyano@gmail.com</a>
	Ana Vivanco	Central de Asturias	<a href="mailto:anaviatl@hotmail.com">anaviatl@hotmail.com</a>
	Mónica Riaza	Clinica Universitaria Navarra	<a href="mailto:monicariaza@gmail.com">monicariaza@gmail.com</a>
	Manuel Nieto	Cruces (Bilbao)	<a href="mailto:mnietofaza@gmail.com">mnietofaza@gmail.com</a>
	Alba Palacios	Doce de Octubre (Madrid)	<a href="mailto:alba_palacios@hotmail.com">alba_palacios@hotmail.com</a>
	Jose Fdez. Cantalejo	Fundación Jiménez Díaz (Madrid)	<a href="mailto:jfernandezc@fdj.es">jfernandezc@fdj.es</a>
	David Lozano Díaz	General La Mancha Centro	<a href="mailto:david.lodi15@gmail.com">david.lodi15@gmail.com</a>
	Santiago Mencía	Gregorio Marañón (Madrid)	<a href="mailto:santiagomencia@gmail.com">santiagomencia@gmail.com</a>
	Raquel Cieza	Gregorio Marañón (Madrid)	<a href="mailto:raquelcieza@hotmail.es">raquelcieza@hotmail.es</a>
	oihana Martínez	Hospital A Coruña	<a href="mailto:oihanama@gmail.com">oihanama@gmail.com</a>
	Marta Paul Viñaspre	Hospital Clínico San Carlos	<a href="mailto:marta.pldv@gmail.com">marta.pldv@gmail.com</a>
	José Luis Moreno Salgado	Hospital Juan Ramón Jiménez (Huelva)	<a href="mailto:jlmsalgado@hotmail.com">jlmsalgado@hotmail.com</a>
	Eva Chocano	Hospital Son Espases (Palma de Mallorca)	<a href="mailto:eva.chocano@ssib.es">eva.chocano@ssib.es</a>
	Ana Abril	Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada)	<a href="mailto:anabril15@gmail.com">anabril15@gmail.com</a>
	Irene Amores	La Paz (Madrid)	<a href="mailto:ireneamores@hotmail.com">ireneamores@hotmail.com</a>
<b>Coordinador</b>	Jose Luis de Unzueta	Niño Jesús (Madrid)	<a href="mailto:unzu84@hotmail.com">unzu84@hotmail.com</a>
	Esther Aleo	Niño Jesús.(Madrid)	<a href="mailto:estheraleo@yahoo.com">estheraleo@yahoo.com</a>
	Ana Estalella	Puerta del Mar (Cádiz)	<a href="mailto:anaestalella@gmail.com">anaestalella@gmail.com</a>
	Rocío Tapia	Ramón y Cajal (Madrid)	<a href="mailto:tapiarocio@yahoo.es">tapiarocio@yahoo.es</a>
	Raúl Montero	Reina Sofía (Córdoba)	<a href="mailto:rmyeboles@hotmail.com">rmyeboles@hotmail.com</a>
	Francisco Fernández	Universitario Salamanca	<a href="mailto:pacojum@gmail.com">pacojum@gmail.com</a>
	Ana Marcos	Virgen de la Arrixaca (Murcia)	<a href="mailto:maolann@gmail.com">maolann@gmail.com</a>
	Elena Gutiérrez	Virgen de la Arrixaca (Murcia)	<a href="mailto:elenags22@gmail.com">elenags22@gmail.com</a>
	Raúl Borrego	Virgen de la Salud (Toledo)	<a href="mailto:raro@b@gmail.com">raro@b@gmail.com</a>
<b>Secretario</b>	Antonio Vázquez	Virgen del Rocío (Sevilla)	<a href="mailto:antonio_vazquez_florido@yahoo.es">antonio_vazquez_florido@yahoo.es</a>
	M <sup>a</sup> Teresa Charlo	Virgen del Rocío (Sevilla)	<a href="mailto:mtcharlomolina@gmail.com">mtcharlomolina@gmail.com</a>
	Amaia Calvo Fernández	Hospital Donostia (Guipúzcoa)	<a href="mailto:amanacf.82@gmail.com">amanacf.82@gmail.com</a>

## **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL GRUPO:**

En este curso 2025-2026 mantuvimos el contacto con el grupo de trabajo de forma telemática a través de correo electrónico y durante los encuentros virtuales. Durante la misma se realizó lo siguiente:

- Actualización de los miembros según indicaciones de la Junta de la SECIP.
- Renovación de cargos.
- Comentar las novedades de la SECIP respecto a la creación de cursos, elaborar las competencias mínimas para la subespecialidad, y participación en el curso de R.
- Puesta al día de los proyectos del grupo: ISOCOMFORT, PROTISEDA entre otros,
- Además, se valoraron las propuestas de iniciativas a llevar al congreso de la SECIP:
  - Nuevas tecnologías, monitorización ,nuevos fármacos, humanización, farmacogenética “point of care”, que fueron trasladadas a nuestra Coordinadora de grupos de trabajo.
  - Se colaborará en la ejecución de un taller conjunto de simulación, politrauma y sedoanalgesia.
- Proyectos para 2026. Valorar incluirnos y adaptar al proyecto de sobredosificación Zero de adultos a la población pediátrica.
- Se debate el potencial uso de las nuevas tecnologías y la realidad virtual a la sedoanalgesia.
- Se comenta la experiencia de algunos centros en los que se está usando la melatonina y la dexmetomedina en pacientes que precisen descanso nocturno, en lugar de las clásicas benzodiazepinas....

Además, a lo largo del año los miembros del grupo han compartido mediante correo electrónico dudas y experiencias sobre temas relacionados con la sedoanalgesia en nuestras unidades.

# RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES DE LOS MIEMBROS DEL GRUPO DE FORMA INDIVIDUAL O COLECTIVA HAN REALIZADO EN TORNO A LA ANALGOSEDACIÓN DURANTE ESTE “CURSO” 2025-2026 EN DISTINTOS ÁMBITOS.

## FORMACIÓN

### José Fernández Cantalejo

- Dirección de taller de Simulación Clínica para residentes de Pediatría: “Laringoespasma tras sedación en procedimiento”.
- Dirección de taller de Simulación Clínica para residentes de Pediatría, integrada en programa de Formación para Residentes de Pediatría del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz: “Depresión respiratoria en relación con sedación en procedimiento”.
- Sesión formativa en HU Fundación Jiménez Díaz: “Sedoanalgesia en Pediatría: uso de midazolam nasal”. Abril 2026

### M Riaza

- Simulación in situ de escenarios de sedoanalgesia para procedimientos y secuencia de intubación rápida con adjuntos, residentes y enfermeras de UCIP.
- Ponente en el CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN ONCO-HEMATOLOGÍA PEDIÁTRICA. UNIVERSIDAD DE NAVARRA. TEMA: “**Manejo del dolor en el paciente oncológico pediátrico**” Fecha: 27/04/2026

### Eva Chocano

- IV Curso de analgesia y sedación en pediatría. 9 y 10 de Febrero 2026. Coordinadora: Eva Chocano González. Formación médica del Hospital Universitario Son Espases.

### Rocio Tapia

- Organizadora del 2º Taller de analgesia no farmacológica para niños y padres, del Hospital Ramón y Cajal, Madrid. Colaboración con el S. de Pediatría y S. de Atención al paciente, HRYC. Duración 3h, 23 de septiembre de 2025.
- Profesora en el curso: Humanización en el ámbito hospitalario, celebrado del 3 al 6 de noviembre de 2025, en el H. Ramón y Cajal, Madrid. Clase impartida: Resolución de conflictos, con una duración de 5h
- Asistencia al curso: 2026 Pediatric Hypnosis Mid-Year Online Meet-up on Storytelling in Hypnosis, 4h de duración; 29 de abril de 2026. (Reconocido por la American Academy of Pediatrics).
- Alumna del 2º año del Máster en hipnosis y psicoterapia ericksoniana, Instituto Erickson de Madrid (Milton Erickson Foundation, Phoenix, USA).
- Alumna del curso: DESIGN THINKING CENTRADO EN LA EXPERIENCIA DEL PACIENTE en el mes de junio del año 2025, H. Ramón y Cajal. Por un período equivalente a 21 horas.

### José Luis de Unzueta Roch

- ¿Cómo tratar el dolor en los niños? Aula virtual Escuela Madrileña de Salud Disponible desde Noviembre 2023 ha recibido 140 visualizaciones hasta Enero 2025
- ¿Le van a hacer daño a mi hij@ cuando acuda al médico? ¿Y al hospital? Novedades en el tratamiento del dolor de los niños Aula virtual Escuela Madrileña de Salud Disponible desde Mayo 2026
- Ponente en el “Curso sobre dolor infantil “ Celebrado el 26 y 27 de Febrero 2026. Título de la ponencia “Dolor en los niños que precisan Cuidados Intensivos: revisión y acercamiento”

## TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

### José Fernández Cantalejo

- Investigador principal estudio unicéntrico: “Sedación y analgesia en procedimientos menores en Dermatología Pediátrica”. H. U. Fundación Jiménez Díaz
- Investigador principal estudio unicéntrico: “Sedación y analgesia en procedimientos en Pediatría Hospitalaria”. H. U. Fundación Jiménez Díaz

### Santiago Mencía y Raquel Cieza

- **Mencía S.** Dirección de la **tesis en curso** por parte de la doctoranda **Raquel Cieza**: proyecto: “POLIMORFISMOS GENÉTICOS Y DOLOR INFANTIL. INFLUENCIA EN EL TRATAMIENTO CON OPIOIDES EN PACIENTES INGRESADOS EN CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS”.
- PREMIO BECA EXTRAORDINARIA “75 ANIVERSARIO AEP” INVEST-AEP, Ayuda a la investigación, clínica o básica en pediatría, compuesto por la plataforma INVEST-AEP dotada con 10.000 €, al proyecto: “POLIMORFISMOS GENÉTICOS Y DOLOR INFANTIL. INFLUENCIA EN EL TRATAMIENTO CON OPIOIDES EN PACIENTES INGRESADOS EN CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS” . Investigador Principal: **Santiago Mencía Bartolomé. I Colaboradores: Raquel Cieza**, Jesús López-Herce, M José Solana, Luis Andrés López, Sara Salvador
- Proyecto PROTISEDA (IP Santiago Mencía/Raquel Cieza) multicéntrico nacional. PROYECTO PROTISEDA. ESTUDIO OBSERVACIONAL MULTICÉNTRICO DEL MANEJO PROTOCOLIZADO E INDIVIDUALIZADO DE LA ANALGOSEDACIÓN EN LAS UCIP ESPAÑOLAS. Grupo de estudio de sedoanalgesia de la SECIP\*: **\*Santiago Mencía, Raquel Cieza**, Francisco Fernández, Alba Palacios, Raúl Borrego, Ana Vivanco, Rocío Tapia, Esther Aleo, Ana Marcos, José Fernández-Cantalejo, Esteban Gómez, Mercedes Domínguez, Ana Estalella.

### Ana Estalella

- Trabajo de Fin de Grado de un alumno de 6 de medicina: “Evaluación de la calidad del sueño en pacientes ingresados en UCI pediátrica del HUPM”

### Ana Abril

- Proyecto Sedline (IP **Ana Abril** del Hospital Virgen de las Nieves de Granada) consiguió la beca Ruza en el Congreso SECIP 2022, ha continuado trabajando en este proyecto y presentará los resultados para el Congreso, pendiente de confirmación)

### **José Luis de Unzueta**

- Investigador principal Estudio piloto SEDLINE Hospital Infantil Universitario Niño Jesús

## **ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS, PROTOCOLOS, GUÍAS**

### **José Fernández-Cantalejo**

- Revisión y actualización de los protocolos de sedación y analgesia en Pediatría del HUFJD a través de la pertenencia al Comité de Atención al Dolor.
- Implantación de escala R-FLACC para valoración de dolor en pacientes pediátricos con déficit cognitivo en ámbito hospitalario. H. U. Fundación Jiménez Díaz
- Revisión por pares de artículo relacionado con sedación en UCI Pediátrica para la revista Medicina Intensiva (diciembre 2025).

### **S. Mencía**

- Protocolo Manejo del dolor en UCIP. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Santiago Mencía.

### **M.Riaza**

- Revisión del mapa de riesgos en los procedimientos de sedoanalgesia realizados en la unidad de cuidados intensivos pediátricos en el último año como herramienta proactiva de seguridad.
- Actualización del “Procedimiento de sedación moderada profunda en procedimientos diagnósticos y terapéuticos”, de la Clínica Universidad de Navarra. Pamplona. Mayo 2025.
- Elaboración de infografía para la UCIP de CUN Pamplona para la “sedoanalgesia en procedimientos realizados en UCIP” y de un listado de verificación previo al procedimiento. Abril 2025.
- Simulación in situ de escenarios de sedoanalgesia para procedimientos y secuencia de intubación rápida con adjuntos, residentes y enfermeras de UCIP.

### **José Luis de Unzueta**

- Actualización del protocolo para procedimientos por servicio de UCIP
- Revisión y actualización de la agenda de sedoanalgesia para procedimientos en el Hospital Infantil Universitario Niño Jesús

## PUBLICACIONES

### Alba Palacios. 12 de Octubre

- Jordi Miatello\*, **Alba Palacios-Cuesta\***, Peter Radell, André Oberthuer, Stephen Playfor, **Irene Amores-Hernández**, Simon Barreault, Richard Biedermann, **Maria Teresa Charlo** Molina, Juan Encarnación Martínez, Benjamin Kuehne, **Santiago Mencía**, Maria Dolores Méndez, Christoph Menzel, Luc Morin, Lidia Oviedo, Jean-Eudes Piloquet, Magnus Falkenhav, Peter Sackey†, Uwe Trieschmann†, Pierre Tissieres†, for the IsoCOMFORT Study Group‡. Inhaled isoflurane for sedation of mechanically ventilated children in intensive care (IsoCOMFORT): a multicentre, randomised, active-control, assessor-masked, non-inferiority phase 3 trial. *The Lancet Respiratory Medicine*, Volume 13, Issue 10, 897 – 910.
- Jordi Miatello, **Alba Palacios-Cuesta**, Peter Radell, Uwe Trieschmann, Peter Sackey, Pierre Tissieres. Rethinking isoflurane for paediatric ICU sedation. *Lancet Respir Med* 2025. Published Online November 10, 2025 [https://doi.org/10.1016/S2213-2600\(25\)00388-1](https://doi.org/10.1016/S2213-2600(25)00388-1)

### Santiago Mencía/Raquel Cieza H. Gregorio Marañón, Madrid

- Miatello J, **Palacios-Cuesta A**, Radell P, Oberthuer A, Playfor S, **Amores-Hernández I**, Barreault S, Biedermann R, **Charlo Molina MT**, Encarnación Martínez J, Kuehne B, **Mencía S**, Méndez MD, Menzel C, Morin L, Oviedo L, Piloquet JE, Falkenhav M, Sackey P, Trieschmann U, Tissieres P; IsoCOMFORT Study Group (Ramy Charbel, Clémence Marais, Florent Baudin, Fleur Cour-Andlauer, Nicolas Joram, Julien Jegard, Michael Levy, Jerome Naudin, Maxence Fernandes, Ombeline Roignot, Joelle Beaudet, Sandrine De Sampaio, Yohan Soreze, Philippe Meyer, Francois Moreau, Ana Maria Llorente de la Fuente, Olga Ordóñez Sáez, Hugo Ahern, Rubén Ferreras, Carmen Román-Hernández, Guillermo Santos-Simarro, Rosa Maria Rodríguez Sánchez, Elisa Mérida Ales, Elia Sánchez Valederrábanos, Manuel Fernández Elías, **Raquel Cieza**, Alba Corchado, **Jose Luis Unzueta-Roch**, Cristina Yun Castilla, Raúl Montero Yéboles, Laura Díaz Rueda, Mónica Girona-Alarcon, Sara Bobillo-Pérez, Christoph Ulrichs, Mona Ströhlein, Hans Proquitté, René Höhn, Christoph Zürn, Monika Wolf, Anand Patil, Padmanabhan Ramnarayan). *Lancet Respir Med*. 2025 Jul 15:S2213-2600(25)00203-6. doi: 10.1016/S2213-2600(25)00203-6. Epub ahead of print. PMID: 40680761.
- García-San Prudencio M, Manrique G, **Cieza R**, Corraliza C, Arias P, Medina E, López-Herce J, **Mencía S**. Relationship of Melatonin Levels in Blood and Urine with Sleep Quality in Children Admitted to Pediatric Intensive Care Unit. *Children (Basel)*. 2025 Aug 15;12(8):1074. doi: 10.3390/children12081074. PMID: 40868525.
- MacDonald I, Cavin-Trombert A, Jaques C, De Clifford-Faugère G, De Cock PA, de Wildt SN, Dmytriiev D, Engel J, Fazio PC, George S, Goyer I, Harðardóttir A, Harris J, Horváth K, Ista E, **Mencía S**, Metsvaht T, Mondardini MC, Oualha M, Perez MH, Pietrkiewicz K, Sperotto F, Wyness B, Yalındağ N, Amigoni A, Ra-melet AS. Pain, Agitation, Delirium, and Iatrogenic Withdrawal Syndrome Management in Children Who Are Critically Ill: Protocol for a European Clinical Practice Guideline Using the Grading of Recommendations Assessment, Development, and Evaluation Approach. *JMIR Res Protoc*. 2025 Sep 8;14:e67930. doi: 10.2196/67930. PMID: 40920438.

## Ana Abril

- Reyes-Domínguez S, **Abril-Molina A**, Montero-Yéboles R, Modesto I Alapont V. Acute respiratory distress syndrome in the pediatric patient. Med Intensiva (Engl Ed). 2026 Feb;50(2):502350. doi: 10.1016/j.medine.2025.502350. Epub 2026 Jan 30. PMID: 41620376.

## Eva Chocano

- Aspectos terapéuticos del dolor infantil. En: Evaluación y control del dolor en Pediatría. Continuum 2025, 30/01/2026

## CAPITULOS DE LIBROS

- **S. Mencía, R. Cieza**, P. Arias. Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos. Analgesia, sedación y relajación. Capítulo 70, pag. 621-642. 6ª edición. Editorial Médica Panamericana. Depósito legal M-21687-2025. ISBN: 978-84-1106-4068-7. Madrid 2025.
- Aspectos específicos del SPCI en pediatría. O Ordóñez Sáez, **A Palacios Cuesta**. En Abordaje del Síndrome Postcuidados Intensivos. MA de la Torre Ramos, A Alonso Ovies, C Velayos Amo. Ed Elsevier 2025. ISBN: 978-84-1382-715-5.
- **Borrego Domínguez R**, Herrera López M, y Santos Herráiz P. Monitorización del estado de conciencia y de la sedación. En: Manual de Cuidados Intensivos Pediátricos. Madrid: Editorial Panamericana; 2026. Capítulo 114. p. 1003-1008. ISBN: 978-84-1106-4068-7. Madrid 2025

## COMUNICACIONES A CONGRESOS

- Sánchez A, Corraliza C, Díaz L, **Cieza R**, Herrera L, **Mencía S**. Empleo de Sevoflurano para la sedación del niño grave en cuidados intensivos pediátricos. Utilidad y efectos secundarios a corto y medio plazo. Comunicación Oral. 39 congreso Nacional de la SECIP Barcelona del 29 al 31 de mayo de 2025.
- **Cieza R**, Herrera L, Paul M, Borrego R, Fernández J, Estalella A, Tapia R, Vivanco A, **Mencía S**. Proyecto Protiseda: estudio observacional multicéntrico del manejo protocolizado e individualizado de la analgesia y sedación en UCIP. Comunicación Oral. 39 congreso Nacional de la SECIP Barcelona del 29 al 31 de mayo de 2025.
- **R.Tapia et al** Realidad virtual para procedimientos dolorosos relacionados con agujas. Comunicación Oral. 39 congreso Nacional de la SECIP Barcelona del 29 al 31 de mayo de 2025
- **R.Tapia et al** Satisfacción y calidad percibida en un programa de musicoterapia con menores ingresados en UCIP Comunicación Oral. 39 congreso Nacional de la SECIP Barcelona del 29 al 31 de mayo de 2025
- **R.Tapia et al** Optimización del programa de neurorehabilitación precoz e intensiva Comunicación tipo Poster. 39 congreso Nacional de la SECIP Barcelona del 29 al 31 de mayo de 2025

## PONENCIAS Y MESAS EN CONGRESOS

- XXVII Congreso Nacional de Cuidados Intensivos Pediátricos, celebrado el 14 de noviembre de 2025 en Figueira da Foz, Portugal: Ponente en la sesión “MEET THE EXPERT | Isoflurano na unidade de Cuidados Intensivos Pediátricos – Aplicabilidade em sedação e como agente terapêutico”. **Alba Palacios**
- PONENTE del Webinar de ANALGOSEDACIÓN de la SLACIP. Ponente en el seminario de Analgosedación: “¿Qué nos preocupa en analgosedación?”, realizado por **Santiago Mencía**. 10 de abril del 2025.
- I Jornadas del dolor Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Octubre 2025. Ponente **Raquel Cieza**. Polimorfismos genéticos de Opioides en UCIP.
- Organización del taller conjunto de simulación, politrauma y sedoanalgesia en el congreso SECIP 2026. **M.Riaza, S.Mencía y JL de Unzueta**

## Otra contribuciones

- Miembros del Comité del Dolor del H. Infantil Universitario Niño Jesús (José Luis Unzueta, Esther Aleo).
- Responsable de la Consulta de Sedoanalgesia de la UCIP del H. Infantil Universitario Niño Jesús (José Luis Unzueta).
- Miembro del Comité de Atención al Dolor Agudo. H.U. Ramón y Cajal (desde mayo 2014). Redacción de protocolos y actividades formativas (Rocío Tapia).
- José Fernández Cantalejo. Vocal del Comité de Atención al Dolor del H. Universitario Fundación Jiménez Díaz (Madrid).