



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.

MEMORIA ANUAL DE GRUPO DE TRABAJO DE LA SEUP AÑO 2024

NOMBRE DEL GRUPO DE TRABAJO: GT DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS

COMPONENTES DEL GRUPO DE TRABAJO *Relación actualizada a 24 de marzo de 2025*

El GT de Enfermedades Infecciosa está compuesto por 44 miembros, pertenecientes a 31 hospitales:

- Alonso Cadenas, Jose Antonio. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús (Madrid)
- Arrudi Moreno, Marta. Hospital Universitario Miguel Servet
- Balcells Moliné, Reyes. Hospital de Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)
- Barnes Mayolas, Meritxell. Hospital Universitari Son Espases
- Bonil Martínez, Vanessa. Hospital de Terrassa (CST)
- Bonvehí Soldevila, Aida. Hospital Universitari Son Espases (Mallorca)
- Borrull Senra, Ana María. Hospital Sant Joan de Déu (Barcelona)
- Calvo Cillán, Alicia. Hospital regional Universitario de Málaga
- Campo Fernández, Maria Natalí. Hospital Universitario Río Hortega (Valladolid)
- Coderch Ciurans, Clàudia. Consorci Sanitari de Terrassa
- Collazo Vallduriola, Iris. Hospital de Mataró
- Diaz Simal, Laura- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)
- Durán Hidalgo, Isabel. Hospital Regional Universitario Málaga
- Gangoiti Goikoetxea, Iker. Hospital Universitario Cruces (Barakaldo)
- Garriga Ferrer-Bergua, Lucía. Hospital Universitario de Canarias (Tenerife)
- Gómez Cortés, Borja (**coordinador del GT**). Hospital Universitario Cruces (Barakaldo)
- González Bertolín,. Hospital Universitario La Paz (Madrid)
- Hernández Bou, Susanna. Hospital Sant Joan de Déu (Barcelona)
- Herranz Sánchez, Aitana. Hospital Universitario Severo Ochoa (Leganés)
- Hurtado Mingo, Ángela. Hospital Infantil Virgen del Rocío (Sevilla)
- Iturralde Orive, Itziar. Hospital Universitario Cruces (Barakaldo)
- Khodayar Pardo, Parisá. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Lera Carballo, Esther. Hospital Vall d'Hebrón (Barcelona)
- Llorens Córcoles, Anna María. Hospital Universitario Príncipe de Asturias.
- López Fernández, Cristina. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)
- López López, Rosario. Hospital Universitario La Paz (Madrid)
- Martínez Cirauqui, Diana. Hospital Universitario de Navarra
- Méndez Sánchez, Alejandra. Hospital Universitario Cabueñes (Gijón)
- Minguell Domingo, Laura. Hospital universitario Arnau de Vilanova
- Mintegi Raso, Santiago. Hospital Universitario Cruces (Barakaldo)
- Moya Villanueva, Sandra. Hospital Universitari Parc Taulí (Sabadell)
- Olaciregui Echenique, Izaskun. Hospital Universitario Donostia



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

*COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.*

- Pérez García, María José. Hospital Universitario Son Espases (Mallorca)
- Plana Fernández, Mariano. Hospital de Barbastro
- Ricart García, Mireia. Hospital de Manises (Valencia)
- Rivas García, Arístides. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)
- Ruiz González, Sara. Hospital Universitario Severo Ochoa (Leganés)
- Sánchez Torrent, Laia. Parc Sanitari Sant Joan de Déu (Hospital de Sant Boi)
- Sotoca Fernández, Jorge. Hospital Universitario de Malmö, Skåne, Suecia.
- Suárez-Bustamente Huélamo, María. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús (Madrid)
- Taco Sanchez, Maria del Pilar. Hospital de Sant Boi
- Valero Burgos, Encarna. Hospital Vinalopó (Elche)
- Velasco Zúñiga, Roberto (**coordinador del GT**). Hospital Universitari Parc Taulí (Sabadell)
- Wörner Tomasa, Núria. Hospital Universitario Vall d'Hebrón (Barcelona)



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.

PROYECTOS O TRABAJOS QUE SE HAN TERMINADO EN EL PRESENTE EJERCICIO ANUAL

Relación y descripción de los proyectos (estudios, publicaciones, etc.) cuya realización se haya finalizado durante el año.

Publicaciones:

- Garrido Rodríguez M, Alonso-Cadenas JA, Gómez B, Gangoiti I, Hernández-Bou S, de la Torre Espí M; Bacteremia Study Working Group from the Infectious Diseases Working Group, Spanish Society of Pediatric Emergencies (SEUP). Salmonella Bacteremia in Spanish Pediatric Emergency Departments: Uncommon But Not Mild. *Pediatr Infect Dis J.* 2024 Sep 1;43(9):825-830.

Documentos:

- Protocolo "Infecciones del sistema nervioso central: meningitis y encefalitis". Autoras: Parisá Khodayar (Consortio HGU de Valencia) y Anna María Llorens (HU Príncipe de Asturias). Revisado y aprobado por SEUP y pendiente de subirse a la página web.
- Recomendaciones de "No hacer" para GuíaSalud, organismo del Sistema Nacional de Salud. Enviadas para su valoración:
 - o No iniciar tratamiento antibiótico en un paciente pediátrico con faringoamigdalitis aguda sin haber confirmado microbiológicamente su origen estreptocócico mediante test rápido de detección de antígeno estreptocócico o cultivo faríngeo. Autor: Jorge Sotoca (H. U. de Malmö, Skåne, Suecia).
 - o No demorar la administración de antibioterapia empírica en los pacientes oncológicos con fiebre y alto riesgo de neutropenia. Autora: Parisá Khodayar Consortio HGU de Valencia).

Estudios:

- "Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal". Estudio multicéntrico (7 hospitales), observacional, retrospectivo. IP: José Antonio Alonso Cadenas (HIU Niño Jesús). Artículo en revisión en *Acta Paediatrica*.

Presentaciones en congresos:

- **SEUP:**
 - o Bacteriemia por *Salmonella spp.* en los servicios de urgencias pediátricos españoles: ni tan infrecuente ni tan leve. María Garrido Rodríguez, José Antonio Alonso, Borja Gómez, Iker Gangoiti, Susanna Hernández, Mercedes de la Torre.
 - o Respuesta de los biomarcadores en sangre en lactantes febriles menores de 90 días de vida en función del tipo de infección bacteriana y germen causante. Estudio multicéntrico. Anna Sorolla, Jose Antonio Alonso, Susanna Hernández, Amaia Cámara, Borja Gómez, Roberto Velasco.



- Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal. María Garrido, Aristides Rivas, Ane Artetxe, Iker Gangoiti, Clara Ferrero, Jose Antonio Alonso.
- **AEP:**
 - Bacteriemia por *Salmonella spp.* en los servicios de urgencias pediátricos españoles: ni tan infrecuente ni tan leve. María Garrido Rodríguez, José Antonio Alonso, Borja Gómez, Iker Gangoiti, Susanna Hernández, Mercedes de la Torre.
 - Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal. María Garrido, Aristides Rivas, Ane Artetxe, Iker Gangoiti, Clara Ferrero, Jose Antonio Alonso.
- **SCCALP:**
 - Respuesta de los biomarcadores en sangre en lactantes febriles menores de 90 días de vida en función del tipo de infección bacteriana y germen causante. Estudio multicéntrico. Julia Marín, Marina Pérez, Cristina Barquín, Cristina Lopez, Anna Sorolla, Jose Antonio Alonso, Susanna Hernández, Amaia Cámara, Borja Gómez, M^a Concepción Villalón, Roberto Velasco.

Encuentro con el experto:

- Infecciones de transmisión sexual. Moderador: José Antonio Alonso Cadenas. H.I.U. Niño Jesús. Ponentes: María del Mar Vera García. C.S. Sandoval. H.U.C. San Carlos. (Madrid) y Raquel Jiménez García. H.I.U. Niño Jesús. Celebrado el 10 de mayo de 2024, durante la Reunión Anual de la SEUP.

Seminario on-line:

- Encuentro digital "Sesión de controversias: Alto flujo y pruebas microbiológicas en urgencias" Realizado conjuntamente con el GT de Patología Respiratoria. Celebrado el 12 de diciembre de 2024. Por parte del GT de Enfermedades Infecciosas participó Roberto Velasco (H.U. Parc Taulí).



PROYECTOS O TRABAJOS NO CONCLUIDOS REALIZADOS DURANTE EL AÑO

Relación y descripción de proyectos no finalizados (estudios, publicaciones, etc.) cuya realización se ha iniciado durante el año o en años anteriores y cuya ejecución continúa efectuándose.

Publicaciones:

- Garrido M, Borrul AM, Hernandez-Bou S, Artetxe A, Bernat V, Hurtado A, Rivas A, Collazo I, Gangoiti I, Velasco R, de la Torre M, Alonso-Cadenas JA. Bacteremia in children aged 3-59 months following systematic introduction of the pneumococcal 13-valent conjugate vaccine. Enviado a Acta Paediatrica; en revision.

Documentos:

- Documento de actuación ante llegada de un resultado de hemocultivo positivo; en fase de redacción por parte de Natali Campos (HU Río Hortega) e Iris Collazo (H Mataró). Se detuvo su elaboración. Actualmente en fase de redacción, con la intención de ser representado en la reunión del GT de 2025.
- Documento de consenso sobre el diagnóstico y tratamiento etiológico de las gastroenteritis agudas; consenso multidisciplinar en el que participan miembros de distintas sociedades científicas. Por parte de nuestro GT, colaborarán Parisá Khodayar (Consortio HGU de Valencia) y Natali Campos (HU Río Hortega). Se encuentra en fase de revisión para su publicación en Anales de Pediatría.
- Revisión de las hojas informativas de SEUP:
 - o Catarro de vías altas. Santiago Mintegi (H.U. Cruces)
 - o Fiebre. Natalí Campo (H.U. Río Hortega)
 - o Otitis media aguda. Cristina López (H.U. Marqués de Valdecilla)
 - o Neumonía. Cristina López (H.U. Marqués de Valdecilla)

Estudios:

- Respuesta de los reactantes de fase aguda para invasión bacteriana invasiva en lactantes menores de tres meses en función de la bacteria causante. Estudio multicéntrico retrospectivo (2008-2022). IPs: Roberto Velasco (H.U. Río Hortega) y Borja Gómez (H.U. Cruces). Participan 12 hospitales (380 pacientes registrados). Se contactó con SLEPE y varios hospitales sudamericanos mostraron interés en unirse al estudio; pendiente de saber si finalmente pueden aportar datos. Se ha propuesto tener redactado el primer borrador del artículo antes de la Reunión Anual de SEUP.
- Registro de pacientes no oncológicos en tratamiento inmunosupresor con fiebre. IP: Beatriz Vergara (H.I.U. Niño Jesús). Iniciada la recogida de casos en abril 2023; 11 hospitales participante, aunque de momento sólo cinco han registrado pacientes (268 hasta noviembre 2024).
- Registro de encefalitis en pacientes pediátricos. IP: Jose Antonio Alonso (H.I.U. Niño Jesús). Estudio multicéntrico retrospectivo (2017-2023). Participan 11 hospitales (351 pacientes registrados hasta la fecha, incluyendo 26 encefalitis confirmadas y 53 probables); se intentará reclutar alguno más en la próxima reunión del GT. Primer manuscrito en elaboración.



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

*COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.*

Presentaciones en congresos 2025 (comunicaciones aceptadas):

- **SEUP 2025:**

- Encefalitis en los Servicios de Urgencias Pediátricas y factores de riesgo de mala evolución. Celia García Bailo, Klaudia Irati Bidaurrezaga García, Borja Gómez Cortés, Alicia Calvo Cillán, Ana María Borrull Senra, Jose Antonio Alonso Cadenas.



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.

PROYECTOS O TRABAJOS NO INICIADOS, PERO EN VÍAS DE REALIZACIÓN

Relación y descripción de proyectos no iniciados pero pendientes de poner en marcha con el cronograma previsto.

- Redacción del artículo derivado del estudio "Tasa de cultivos a *S. aureus* meticilin-resistente en los Servicios de Urgencias Pediátricos españoles". IP: Lucía Garriga (H.I.U. Niño Jesús)
- Observatorio multicéntrico de infecciones bacterianas invasivas. IP: Iker Gangoiti (HU Cruces), Itziar Iturralde (HU Cruces), Susanna Hernández (H MI Sant Joan de Déu). Protocolo elaborado; pendiente de inicio de reclutamiento de centros participantes y de creación de base de RedCap.
- Estudio sepsis (pendiente de título). IP: Jara Gaitero (H.I.U. Niño Jesús), Cristina López (H.U. Marqués de Valdecilla), María Suárez-Bustamante (H.I.U. Niño Jesús), María Pereira (H.U. Cruces). Propuesta de estudio colaborativo entre el GT de Enfermedades Infecciosas y el GT de Paciente Crítico. Se presentará el protocolo de estudio en la próxima reunión de ambos GT para iniciar el reclutamiento de centros participantes.
- Encuentro con el experto: Controversias en el diagnóstico y tratamiento del paciente con sospecha clínica de sepsis. Se impartirá durante la Reunión Anual de la SEUP 2025. Actividad desarrollada conjuntamente con el GT de Paciente Crítico. Por parte del GT de Enfermedades Infecciosas participará Borja Gómez (H.U. Cruces)



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.

FINANCIACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL GRUPO DE TRABAJO

Detallar, si la hubiere, la financiación externa o por parte de la Junta Directiva que haya recibido el GT por cualquier actividad que haya sido financiada.

No se ha obtenido financiación para ninguno de los proyectos desarrollados por el GT.

OTROS DATOS DE INTERÉS

Describir cualquier otra información que consideréis de interés.

- En enero de 2024, contactaron con la Junta Directiva de la SEUP los responsables del Plan nacional frente a la resistencia a los antibióticos (PRAN), coordinado por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) para que la SEUP forme parte de esta estrategia. Borja Gómez (HU Cruces), coordinador del GT de Enfermedades Infecciosas, se ha incorporado como representante de nuestra Sociedad.

ANEXOS

Adjuntar a dicha Memoria copia de las actas de las reuniones del GT y demás documentos que se consideren de interés. Si hubiera proyectos con financiación externa no proveniente de la Junta Directiva anexar el contrato económico con la empresa que financia el proyecto.



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

COORDINADORES DEL GT

A fecha de 24 de marzo de 2025

Apellidos y Nombre: Gómez Cortes, Borja

DNI: 72394967Y

Teléfonos: 600068848

E-mail: borja.gomezcortes@osakidetza.eus

Hospital o Centro de trabajo: Hospital Universitario Cruces

Dirección postal: Plaza de Cruces, s/n. 48903 Barakaldo (Bizkaia)

Socio Numerario de la SEUP: SI

Apellidos y Nombre: Velasco Zúñiga, Roberto

DNI: 12408069Y

Teléfonos: 665011672

E-mail: robertovelascozuniga@gmail.com

Hospital o Centro de trabajo: Hospital Universitari Parc Taulí (Sabadell)

Dirección postal: Parc Tauli, 1. 08208, Sabadell.

Socio Numerario de la SEUP: SI

Fecha de envío de la Memoria: 24 de marzo de 2024

Firmado (los Coordinadores del GT)

Roberto Velasco

Borja Gómez



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**





SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.

ACTA DE LA REUNIÓN ON-LINE DEL GT ENFERMEDADES INFECCIOSAS DE LA SEUP

FECHA: 20 de marzo de 2024

HORARIO 16:00

Moderadores:

Borja Gómez Cortés (H.U. Cruces), coordinador del GT

Roberto Velasco Zúñiga (H. U. Parc Taulí), coordinador del GT

Asistentes:

Mariano Plana, Aris Rivas, Iker Gangoiti, Iris Collazo, Mercedes de la Torre, Parisá Khodayar, Cristina López, Isabel González, Natali Campo, Izaskun Olaciregui, Borja Gómez, Itziar Iturralde, Jose Antonio Alonso, Angela Hurtado, Rosa Lopez, Diana Martínez, Roberto Velasco, Vanessa Bonil, Susanna Hernandez-Bou

1. Situación actual del GT: miembros y centros participantes

En la actualidad, el Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas está integrado por 43 miembros, pertenecientes a 28 hospitales diferentes, de 12 CCAA.

Mercedes de la Torre comenta que hay varias CCAA en las que no hay ningún representante del GT, y que debemos intentar conseguir que se unan.

1. Presentación de la memoria anual 2023-2024.

a. Trabajos desarrollados en el último año y publicaciones elaboradas

i. Se informa de la publicación de un artículo:

1. *Suárez-Bustamante Huélamo M, Alonso-Cadenas JA, Cortés BG, Goikoetxea IG, Hernández-Bou S, de la Torre Espí M; Bacteremia Study Working Group from the Infectious Diseases Working Group, Spanish Society of Pediatric Emergencies. Staphylococcus aureus Bacteremia in the Pediatric Emergency Department and Predictors of Poor Outcome. Pediatr Infect Dis J. 2023 Nov 1;42(11):954-959.*

- ii. Además, se ha redactado el protocolo de *Infecciones del SNC*, elaborado por Parisá Khodayar y Ana M. Llorens, pendiente de su publicación en la web de la SEUP.
- iii. Se ha finalizado reclutamiento de pacientes y análisis de datos del estudio multicéntrico del MRSA, coordinado por Lucía Garriga (HIU Niño Jesús). (1/10/2021 - 30/09/2022, con 477 pacientes con infección por *S. aureus*; 14.7% MARSAs). Pendiente de elaboración de manuscrito.
- iv. Se llevó a cabo un webinar para SEUP sobre ITS, moderado por Jose Antonio Alonso (HIU Niño Jesús), y con Ana Curcoy (pediatra de HSJD, coordinadora GT maltrato) y Mar Vera (Centro de ITS Sandoval) como ponentes.



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

2. Trabajos y publicaciones en marcha

- Publicaciones en elaboración:
 - “Salmonella bacteremia in the Spanish pediatric emergency departments: neither so infrequent nor so mild”, análisis secundario del registro de bacteriemias diagnosticadas en SEUP (2011-2016). Primera autora: María Garrido Rodríguez (HIU Niño Jesús). Enviado para su valoración a PIDJ; en fase de revisión por pares.
- Documentos en elaboración:
 - Documento de actuación ante llegada de un resultado de hemocultivo positivo. Natali Campo (HU Río Hortega) e Iris Collazo (H Mataró).
- Participación en documentos de consenso entre sociedades:
 - Documento de consenso sobre el diagnóstico y tratamiento etiológico de las gastroenteritis agudas. Parisá Khodayar (HCU de Valencia, autora) y Natali Campo (HU Río Hortega, revisora).
- Estudios en marcha:
 - “Registro de pacientes no oncológicos en tratamiento inmunosupresor con fiebre”. IP: Beatriz Vergara (HIU Niño Jesús).
 - “Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal” IP: Jose Antonio Alonso (HIU Niño Jesús)
 - “Respuesta de los reactantes de fase aguda para invasión bacteriana invasiva en lactante febril menor de tres meses en función de la bacteria causante. Estudio multicéntrico”. IPs: Roberto Velasco (HU Parc Tauli) y Borja Gómez (HU Cruces)
- Webinar conjunto con el GT de Patología Respiratoria sobre controversias en uso de oxigenoterapia de alto flujo y uso de pruebas de diagnóstico de virus respiratorios. Se celebrará en noviembre. Pendiente de escoger ponentes de nuestro GT.

3. Participación en Reunión Anual SEUP 2024:

- Encuentro con el experto: Infecciones de Transmisión Sexual en Urgencias de Pediatría. Será moderado por Jose Antonio Alonso (HIU Niño Jesús) y contará como ponentes con Mar Vera (centro de ITS Sandoval) y Raquel Jiménez (pediatra de HIU Niño Jesús).
- Comunicaciones aceptadas:
 - Comunicación oral larga: “Respuesta de los biomarcadores en sangre en lactantes febriles menores de 90 días de vida en función del tipo de infección bacteriana y germen causante. Estudio multicéntrico”. Anna Sorolla, Borja Gómez, Jose Antonio Alonso, Susanna Hernandez-Bou, Amaia Cámara, Roberto Velasco.
 - Comunicación oral corta: “Bacteriemia por Salmonella spp. En los servicios de urgencias pediátricos españoles: ni tan infrecuente ni tan leve”. María Garrido Rodríguez, José Antonio Alonso Cadenas, Borja Gómez Cortés, Iker Gangoiti Goikoetxea, Susanna Hernández Bou, Mercedes de la Torre Espí.
 - Comunicación oral corta: “Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal”. María Garrido Rodríguez, Arístides Rivas García, Ane Artetxe Barroso, Iker Gangoiti Goikoetxea, Clara Ferrero García-Loygorri, Jose Antonio Alonso Cadenas.

4. Nuevas propuestas y comentarios

- Borja Gómez explica que se ha invitado a SEUP a participar en el Plan Nacional frente a la Resistencia a Antibióticos (PRAN). La Presidenta de SEUP ha trasladado la invitación al GT, y por ahora Borja Gómez ha entrado a participar como coordinador del GT.



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

- Iker Gangoiti e Itziar Iturralde explican el estado de la propuesta del registro de infecciones bacterianas invasivas. Se debate la conveniencia de incluir todos los cultivos positivos en el registro de invasivas, o sólo los previamente sanos. Los investigadores pensarán la conveniencia o no de incluirlos. Mercedes plantea la necesidad de incluir también las meningitis víricas.
- Borja plantea establecer un registro de sepsis. Iris Collazo comenta que las nuevas definiciones suponen describir como sepsis tan sólo a pacientes con cuadros muy evolucionados, y que el GT podría elaborar un documento de posicionamiento sobre estas definiciones.
- Borja plantea un estudio sobre el manejo ambulatorio de las infecciones osteoarticulares. Isabel González y Rosa López comentan que ese estudio debería implicar a otros profesionales. Jose Antonio indica que la SEIP tiene un registro con más de 1000 pacientes. Borja comenta que la población es diferente, ya que en urgencias funcionamos con la sospecha de infección. Se plantea la posibilidad de establecer el estudio/registro.
- Mariano propone algún estudio sobre patología del niño inmigrante.

5. Ruegos y preguntas

- No hay.

Borja Gómez y Roberto Velasco
Coordinadores del GT



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**





SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

*COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.*

ACTA DE LA REUNIÓN DEL GT ENFERMEDADES INFECCIOSAS DE LA SEUP

FECHA: 10 de mayo de 2024

HORARIO 13:30 – 14:45

LUGAR: A Coruña – XXVIII Reunión Anual de la SEUP

Moderador:

Roberto Velasco Zúñiga (Hospital Universitario Parc Taulí), coordinador del GT

Asistentes presenciales:

Jose Antonio Alonso Cadenas (Hospital Infantil Universitario Niño Jesús)

Vanessa Bonil Martínez (Hospital de Terrassa - CST)

Maria Natali Campo Fernández (Hospital Universitario Río Hortega)

Mercedes de la Torre Espí (Hospital Infantil Universitario Niño Jesús)

Iker Gangoiti Goikoetxea (Hospital Universitario Cruces)

Lucía Garriga Ferrer-Bergua (Hospital Universitario de Canarias)

Cristina López Fernández (Hospital Universitario Marqués de Valdecilla)

Izaskun Olaciregui Echenique (Hospital Universitario Donostia)

María Suárez-Bustamante Huélamo (Hospital Infantil Universitario Niño Jesús)

Asistentes on-line:

Borja Gómez Cortés (Hospital Universitario Cruces), coordinador del GT

Alejandra Méndez Sánchez (Hospital Universitario Cabueñes)



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

1. Situación actual del GT: miembros y centros participantes

A fecha de 19 de marzo de 2024, el GT está compuesto por 43 miembros pertenecientes a 28 hospitales de 12 Comunidades Autónomas diferentes.

Desde la reunión previa, se ha producido una nueva incorporación:

- Aitana Herranz Sánchez (H.U. Severo Ochoa)

Se intentará durante el transcurso de la Reunión Anual de la SEUP, reclutar a algún miembro de la SEUP de Galicia para incluirse en el GT.

2. Presentación de la memoria anual 2023-2024

Se resumen las distintas actividades llevadas a cabo por el GT desde la última reunión presencial. Dichas actividades se presentaron ya previamente en la reunión on-line celebrada el 20 de marzo de 2024.

A. Trabajos desarrollados en el último año y publicaciones elaboradas:

a) Publicaciones:

- Suárez-Bustamante Huélamo M, Alonso-Cadenas JA, Cortés BG, Goikoetxea IG, Hernández-Bou S, de la Torre Espí M; Bacteremia Study Working Group from the Infectious Diseases Working Group, Spanish Society of Pediatric Emergencies. *Staphylococcus aureus Bacteremia in the Pediatric Emergency Department and Predictors of Poor Outcome*. *Pediatr Infect Dis J*. 2023 Nov 1;42(11):954-959.
- Garrido Rodríguez M, Alonso-Cadenas JA, Gómez B, Gangoiti I, Hernández-Bou S, de la Torre Espí M; Bacteremia Study Working Group from the Infectious Diseases Working Group, Spanish Society of Pediatric Emergencies (SEUP). *Salmonella Bacteremia in Spanish Pediatric Emergency Departments: Uncommon But Not Mild*. *Pediatr Infect Dis J*. 2024 Apr 30. (Epub ahead of print).

b) Documentos elaborados:

- Infecciones del Sistema Nervioso Central: meningitis y encefalitis. Nuevo protocolo de la SEUP elaborado por Parisá Khodayar-Pardo (H.C.U. de Valencia) y Ana María Llorens (H.U. Príncipe de Asturias).

c) Webinars:

- Manejo de las infecciones de transmisión sexual en los Servicios de Urgencias Pediátricos. Seminario on-line llevado a cabo el 13 de junio de 2023, moderado por Jose Antonio Alonso (H.I.U. Niño Jesús) y que contó con Ana Curcoy (pediatra de HSJD, coordinadora GT maltrato) y Mar Vera (Centro de ITS Sandoval) como ponentes.

d) Estudios finalizados:

- "Tasa de cultivos a *S. aureus* meticilin-resistente en los Servicios de Urgencias Pediátricos españoles", coordinador por Lucía Garriga (H.I.U. Niño Jesús). Se han reclutado 477 pacientes (1/10/2021 - 30/09/2022, con una tasa de *S. aureus* meticilin-resistente del 14.7%. Pendiente de elaboración de manuscrito.

B. Estudios en marcha y participación del GT en la Reunión Anual de SEUP 2024:

a) Documentos en elaboración:

- Documento de actuación ante llegada de un resultado de hemocultivo positivo. Natali Campo (HU Río Hortega) e Iris Collazo (H Mataró).
- Documento de consenso sobre el diagnóstico y tratamiento etiológico de las gastroenteritis agudas. Documento de consenso multidisciplinar en el que, como representantes de la SEUP participan Parisá Khodayar (HCU de Valencia, autora) y Natali Campo (HU Río Hortega, revisora), miembros del GT. Los coordinadores de este proyecto han dado la opción de incluir una tercera persona de la SEUP. Se



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

informa de esta oferta en la reunión y se enviará mail a los no asistentes; aquellas personas interesadas contactarán con los coordinadores del GT.

b) Estudios en marcha:

- “Registro de pacientes no oncológicos en tratamiento inmunosupresor con fiebre”. IP: Beatriz Vergara (HIU Niño Jesús). Resumen del boletín elaborado en febrero 2024 por su IP: 11 centros participantes, de los cuales sólo 4 habían comenzado a registrar pacientes. En esa fecha, llevaban 92 pacientes reclutados, con una prevalencia de IBI del 32%. Jose Antonio Alonso (H.I.U. Niño Jesús) anima a otros centros a incorporarse a este estudio, que se propone de momento como un registro abierto.
- “Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal” IP: Jose Antonio Alonso (HIU Niño Jesús). Se han incluido 7 centros y se está preparando un manuscrito para enviar a Pediatric Infectious Disease Journal.
- “Respuesta de los reactantes de fase aguda para invasión bacteriana invasiva en lactante febril menor de tres meses en función de la bacteria causante. Estudio multicéntrico”. IPs: Roberto Velasco (HU Parc Tauli) y Borja Gómez (HU Cruces). En la Reunión Anual de la SEUP de este año se presentará una comunicación oral larga con resultados preliminares, incluyendo 380 pacientes reclutados en 12 hospitales. Está pendiente de incorporarse los pacientes recogidos por los hospitales participantes de la Red SLEPE.

c) Comunicaciones aceptadas en la XXVIII Reunión Anual de la SEUP:

- Comunicación oral larga: “Respuesta de los biomarcadores en sangre en lactantes febriles menores de 90 días de vida en función del tipo de infección bacteriana y germen causante. Estudio multicéntrico”. Anna Sorolla, Borja Gómez, Jose Antonio Alonso, Susanna Hernandez-Bou, Amaia Cámara, Roberto Velasco.
- Comunicación oral corta: “Bacteriemia por Salmonella spp. En los servicios de urgencias pediátricos españoles: ni tan infrecuente ni tan leve”. María Garrido Rodríguez, José Antonio Alonso Cadenas, Borja Gómez Cortés, Iker Gangoiti Goikoetxea, Susanna Hernández Bou, Mercedes de la Torre Espí.
- Comunicación oral corta: “Epidemiología de las bacteriemias en pacientes pediátricos tras el inicio de la financiación de la vacuna conjugada antineumocócica en el calendario vacunal”. María Garrido Rodríguez, Arístides Rivas García, Ane Artetxe Barroso, Iker Gangoiti Goikoetxea, Clara Ferrero García-Loygorri, Jose Antonio Alonso Cadenas.

d) Encuentro con el experto:

- Infecciones de transmisión sexual. Moderado por Jose Antonio Alonso (H.I.U. Niño Jesús) y con Mar Vera (Centro de ITS Sandoval) y Raquel Jiménez (H.I.U. Niño Jesús) como ponentes. Se ha impartido esta mañana y se repetirá mañana sábado. Ha tenido muy buena aceptación, incluyendo nuevos contenidos respecto al webinar que se llevó a cabo el año pasado, como una parte de entrevista al adolescente.

3. Presentación y discusión de nuevas propuestas

- a) Se ha invitado a SEUP a participar en el Plan Nacional frente a la Resistencia a Antibióticos (PRAN). La Presidenta de SEUP ha trasladado la invitación al GT y Borja Gómez se ha incorporado a este proyecto como coordinador del GT. La última actividad realizada por este grupo ha sido la elaboración de un capítulo sobre infecciones bucodentales. Tras finalizar la redacción del mismo, se ha iniciado su revisión externa por los representantes de varias sociedades. La SEUP no participará en esta.



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

- b) En noviembre se impartirá un webinar conjunto entre el GT de Enfermedades Infecciosas y el GT de Patología Respiratoria. Se ha planteado como una mesa de controversias sobre dos temas: el uso de la oxigenoterapia de alto flujo y la utilidad de las pruebas de diagnóstico rápido de virus respiratorios. Se solicitan dos voluntarios para encargarse del segundo tema.

4. Nuevas propuestas y comentarios

- Se presenta la propuesta de “Observatorio multicéntrico de infecciones bacterianas invasivas”, cuyos IP son Iker Gangoiti (H.U. Cruces), Itziar Iturralde (H.U. Cruces), Sara Ruiz (H.U. Severo Ochoa) y Susanna Hernández (H.M.I. Sant Joan de Déu). En la reunión on-line de abril se discutieron diferentes aspectos metodológicos. Se discuten diferentes puntos como criterios de inclusión, necesidad de consentimiento informado y otros aspectos metodológicos. Se enviará el protocolo de estudio y los siguientes pasos serán la preparación de los formularios de recogida de datos y la documentación para pasar el CEIm-E. La intención de los investigadores es conseguir la exención del consentimiento informado, al plantearse como una recogida de casos cerrados. Fecha prevista de inicio: enero 2025, con un periodo de prueba de registro durante los meses de octubre-diciembre 2024. Mercedes de la Torre propone que se vayan pensando en objetivos secundarios y subanálisis.
- **Registro de encefalitis:** propuesta de estudio que se planteó en la reunión on-line. Jose Antonio Alonso (H.I.U. Niño Jesús) presenta de forma resumida la justificación del proyecto y los criterios de inclusión planteados. Se propone como estudio retrospectivo, registrándose los datos entre octubre y diciembre de 2024 para intentar enviar los resultados a la Reunión Anual de SEUP del 2025. Se discutirá el periodo de estudio, planteándose inicialmente como un retrospectivo de hasta 10 años, en el que cada centro registraría hacia atrás hasta el número de años que sus registros electrónicos permitieran. La intención de los IP es también conseguir la exención del consentimiento informado.
- **Repositorio de artículos médicos de interés:** Roberto Velasco y Borja Gómez proponen crear un repositorio de literatura científica relacionada con el área de interés del GT. Se consultará con los miembros del GT de Sedoanalgesia, que lo llevan desarrollando desde hace unos años, para ver cómo lo han llevado a cabo.
- **Registro de sepsis:** propuesta que ya se comentó en la Reunión del GT del año pasado. María Suarez-Bustamante (H.I.U. Niño Jesús) presenta una propuesta de registro. Se discuten distintas opciones en cuanto a criterios de inclusión, en función de los objetivos que se planteen: registro de pacientes con sospecha clínica de sepsis, valorar la utilidad de determinados factores clínicos para identificar a pacientes que vayan a desarrollar una sepsis... Jose Antonio Alonso y Borja Gómez comentan que tanto la propuesta del registro de encefalitis como ésta están abiertas a que otros miembros del GT las lideren. Se convocará una reunión on-line para las personas interesadas en ser IPs de este proyecto para elaborar el protocolo de estudio. Pendiente también de hablar con la coordinadora del GT de Paciente Crítico para plantearlo como registro conjunto.
- Roberto Velasco y Borja Gómez informan de que tuvieron en febrero una reunión on-line con representantes de **Biomérieux**. En ella se nos transmitió el interés por parte del laboratorio en colaborar en acciones que el GT considere interesantes, más allá de la investigación. No especificaron el tipo de acciones, así que se invita a los asistentes a pensar posibles ideas. Por ahora desde el laboratorio se ha mandado invitación a los miembros del GT para participar como asistentes a algunos webinars.

5. Ruegos y preguntas

- Roberto Velasco informa de que dentro de REPEM (Red de Investigación de la Sección Pediátrica de EUSEM) se ha desarrollado el estudio EPISODES y ReSync, acerca del impacto de la pandemia en las urgencias pediátricas. En este momento se van a recoger casos para la tercera fase del ReSync, y se ha invitado a todos los hospitales que quieran a unirse. Es un estudio que recoge datos agregados, por lo que no hay que revisar historias clínicas, sino tan sólo disponer de un sistema informático en urgencias que permita revisar el número de pacientes



SEUP

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA

**COORDINACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO DE SEUP.
FORMULARIO DE MEMORIA ANUAL.**

atendidos con ciertos diagnósticos. Las personas interesadas en participar deberán contactar con Borja Gómez o con Roberto Velasco

Borja Gómez y Roberto Velasco