



## JORNADA/JARDUNALDIA

### AVANCES EN FUNCIÓN PULMONAR APLICADA EN PEDIATRÍA

### ARNAS FUNTZIOAREN AURRERABIDEAK HAURTZAROAN

Donostia-San Sebastián, 13-14 de abril 2018

---

#### Organiza/Antolatzaile

Sección de Neumología Infantil

Pneumologia Pediatrikoko Atala  
Hospital Universitario Donostia (HUD)  
Donosti Unibertsitate Ospitalea  
Osakidetza-Servicio Vasco de Salud  
Donostia-San Sebastián

**Director:** Javier Korta Murua

**Presidente:** Eduardo Glez. Pérez-Yarza

**Comité organizador:**

Ane Aldasoro Ruiz  
Leire Castaños Lasa  
Paula Corcuera Elósegui  
Amaia Lorea Alvare  
Olaia Sardón Prado



## Dirigido a:

Especialistas en Neumología Infantil, Pediatría, Enfermería Pediátrica, investigadores y Docentes en el ámbito de la salud y de la patología respiratoria del niño

## Objetivos:

Conocer la metodología actual para el estudio de la función pulmonar en niños, desde recién nacidos al adolescente, sus indicaciones y las limitaciones de las diversas técnicas. Comprender la metodología de los valores de referencia y su aplicabilidad en la clínica habitual. Interpretar correctamente los hallazgos de las diversas variables de la función pulmonar. Alcanzar un nivel básico para elaborar proyectos de investigación relacionados.

## Reconocimiento docente:



SOCIEDAD  
VASCO-NAVARRA  
DE PEDIATRÍA



EUSKAL HERRIKO  
PEDIATRIA  
ELKARTEA

## PROGRAMA

### Día 13 de abril

16:00 h **Entrega documentación**

16:15 h **Presentación.** Dr. Javier Korta

16:30 h **¿Qué hay de nuevo en la espirometría forzada?**

Moderador: Dr. Joan Figuerola Mulet

- Introducción: conceptos básicos  
*Dr. Joan Figuerola Mulet*
- Expresión de los resultados: porcentaje vs z-score.  
*Dr. Antonio Moreno Galdó*
- Preescolares: parámetro ideal y respuesta broncodilatadora.  
*Dra. Marta Mumany Español*
- Pruebas de provocación: test directos vs indirectos  
*Dr. José Ramón Villa Asensi*

---

18:30-18:50

Pausa. Café.

---

18:50 h **Otras pruebas respiratorias ¿Dónde estamos?**

Moderador: Dr. J. Korta Murua

- Pletismografía y estudio de las resistencias.  
*Dra. Inés de Mir Messa*
- Fracción exhalada del óxido nítrico: sólo o acompañado.  
*Dr. José Valverde Molina*

## **Día 14 de abril**

### **9:00 h ¿Qué ocurre en la pequeña vía aérea?**

Moderador: Dr. José Valverde Molina

- Mito o realidad. Sistemas de evaluación.  
*Dra. Paula Corcuera Elósegui*
- El papel de la oscilometría de impulsos.  
*Dr. Isidoro Cortell Aznar*
- Índice de Aclaramiento pulmonar  
*Dra. Marta Ruiz de Valbuena Maiz*

### **10:30 h Pruebas diagnósticas: reflexión crítica**

*Dr. Jose Ignacio Emparanza Knorr*

---

11:30 – 12:00 Pausa café

---

### **12:00 h Pacientes y situaciones específicas. ¿Qué hemos de hacer?**

Moderador: Antonio Moreno Galdó

- Función pulmonar en el lactante.  
*Dra. Olaia SardónPrado*
- El paciente neuromuscular.  
*Dra. María Cols Roig*
- Disnea con el ejercicio.  
*Dr. Antonio Martínez Gimeno*

### **13:30 h. Diálogos. Nuestro relato en torno a la función pulmonar en niños.**

Dr. Eduardo Glez. Pérez-Yarza - Ane Aldasoro Ruiz (DUE)

### **14:00. Clausura**

## **Ponentes**

Ane Aldasoro Ruiz (DUE). Sección de Neumología Infantil. HU Donostia. San Sebastian

Dra. María Cols Roig. Sección de Neumología Infantil. HU San Joan de Deu. Barcelona

Dra. Paula Corcuera Elósegui. Sección de Neumología Infantil. HU Donostia. San Sebastian

Dr. Isidoro Cortell Aznar. Sección de Neumología Infantil. HU La Fe. Valencia

Dr. José Ignacio Emparanza Knorr. Epidemiología Clínica e Investigación. HU Donostia

Dra. Inés de Mir Messa. Sección de Neumología Infantil. HU Vall d'Hebron. Barcelona

Dr. Joan Figuerola Mulet. Sección de Neumología Infantil. HU Son Espasses. Palma de Mallorca

Dr. Eduardo González Pérez-Yarza. Departamento de Pediatría (UPV/EHU) y Servicio de Pediatría. HU Donostia. San Sebastian

Dr. Javier Korta Murua. Sección de Neumología Infantil. HU Donostia. San Sebastian

Antonio Martínez Gimeno. Servicio de Pediatría. Complejo hospitalario de Toledo

Dr. Antonio Moreno Galdó. Sección de Neumología Infantil. HU Vall d'Hebron. Barcelona

Dra. Marta Mumany Español. Unidad de Neumología Pediátrica. Consorci Sanitari de Terrassa

Dra. Olaia Sardón Prado. Sección de Neumología Infantil. HU Donostia. San Sebastian

Dr. José Ramón Villa Asensi. Sección de Neumología Infantil. HU Niño Jesús. Madrid

Dra. Marta Ruiz de Valbuena Maiz. Sección de Neumología Infantil. HU La Paz. Madrid

Dr. José Valverde Molina. Neumología Infantil HU Los Arcos. Murcia

---

**Secretaría Técnica:**

Marian Vázquez

Comunicación (HUD)

Tlf. 953 007359

E-mail: [marian.vazquezhernando@osakidetza.eus](mailto:marian.vazquezhernando@osakidetza.eus)

**INSCRIPCIONES**

Antes del 12 de marzo: 80 € Posterior al 12 de marzo: 100 €

Incluye: asistencia, documentación, café.

Aforo limitado

**Lugar:**

Colegio oficial de Médicos de Gipuzkoa, Donostia- San Sebastián.





**COLABORAN:**

