



càtedra  
inspiraUMB



📍 AMP

# ASMA Meeting Point Sant Pau 2021

Barcelona, 17 de diciembre de 2021  
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Coordinadores:

Dr. Vicente Plaza  
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Dr. Santiago Quirce  
Hospital Universitario La Paz, Madrid

[www.asmameetingpoint.com](http://www.asmameetingpoint.com)

[#asmameetingpoint2021](https://twitter.com/asmameetingpoint2021)

Solicitada la acreditación al Consell CFCS<sup>®</sup>

SEDE DEL CONGRESO:  
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau  
Calle de Sant Quintí, 89  
Planta 2, Sala de Actos  
Barcelona

PATROCINADOR PLATINO

SANOFI GENZYME

PATROCINADORES ORO

AstraZeneca Chiesi air gsk NOVARTIS

PATROCINADORES-COLABORADORES

ALK OXIGEN salud

Con el aval científico de:

SCAIC Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) FUCAP

Para más información o inscripciones, contactar con:  
SECRETARÍA TÉCNICA Y CIENTÍFICA: OMNIPREX Scientific Medical Education  
Tel.: 93 207 04 78 – email: [info@asmameetingpoint.com](mailto:info@asmameetingpoint.com)

Ponentes

## PONENTES

### CARLOS ANDRÉS CELIS PRECIADO

Neumólogo  
H.U. San Ignacio, Bogotá (Colombia)

### IGNACIO JESÚS DÁVILA GONZÁLEZ

Jefe de Servicio de Alergología  
H.U. Salamanca

### ANA FERNÁNDEZ TENA

FEA en Neumología  
Instituto Nacional de Silicosis, Oviedo

### GABRIEL GARCÍA

Jefe del Servicio de Neumología  
H. Rodolfo Rossi, La Plata (Argentina)

### FRANCISCO GARCÍA RÍO

Jefe de Sección de Neumología  
Hospital Universitario La Paz, Madrid  
Presidente de la SEPAR

### FRANCISCO DE BORJA GARCÍA-COSÍO PIQUERAS

FEA en Neumología  
H.U. Son Espases, Palma de Mallorca

### NATALIA HERNÁNDEZ PACHECO

Bióloga, Investigadora Postdoctoral  
Södersjukhuset, Karolinska Institutet  
Estocolmo (Suecia)

### LUIS PÉREZ DE LLANO

Jefe de Servicio de Neumología  
Hospital Lucus Augusti, Lugo

### CÉSAR PICADO VALLÉS

FEA en Neumología  
H. Clínic, Barcelona

### VICENTE PLAZA MORAL

Director del Servicio de Neumología y Alergia  
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

### SANTIAGO QUIRCE GANCEDO

Jefe del Servicio de Alergología  
Hospital Universitario La Paz, Madrid

### MANUEL RIAL PRADO

Alergólogo. Coordinador Unidad de Asma Grave  
C.H.U. A Coruña

### JOSÉ SERRANO PARIENTE

FEA en Neumología. Director de la Unidad del Asma  
H.C. d'Inca

### LORENA SOTO RETES

Alergóloga. Responsable Clínico en Alergología  
H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

### ANTONIO VALERO SANTIAGO

Jefe de Sección de Alergología,  
Servicio de Neumología y Alergia  
Hospital Clínic, Barcelona  
Presidente de la SEAIC

### JUAN CARLOS VÁZQUEZ GARCÍA

Especialista en Neumología. Director de Enseñanza  
Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias  
"Ismael Cosío Villegas" (INER), Ciudad de México  
(México)



# ASMA Meeting Point Sant Pau 2021

Estimados colegas,

Nos resulta muy grato presentar la nueva edición del ASMA MEETING POINT (AMP) 2021, cuya organización corresponde este año al Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona.

Debido a la situación actual de la pandemia y a la incertidumbre de la evolución, esta edición del AMP 2021 se celebrará en formato HÍBRIDO, el viernes 17 de diciembre de 2021. Este formato permitirá que los ponentes nacionales estén presencialmente en la sede de la reunión, así como también un limitado número de participantes, y todo el evento será retransmitido mediante streaming en directo, y en tiempo real, a través de una plataforma que permitirá la participación de los asistentes. Además, la reunión será grabada y se habilitará el acceso a los vídeos a todos los participantes inscritos.

El principal objetivo de esta edición del AMP es presentar los avances recientes que se han producido en el campo del asma y discutir sobre aspectos innovadores o polémicos de esta compleja enfermedad. Como en ediciones anteriores, en esta reunión se pretende debatir los nuevos conocimientos del asma mediante ponentes de excelencia, ante una audiencia experta. Aglutina en una reunión corta, intensa y de calidad, a más de 200 expertos españoles, de distintas especialidades y ámbitos profesionales, pero con un interés común en el asma, a los que este año se suma la asistencia de expertos latinoamericanos.

Las sesiones de este AMP 2021 se centrarán preferentemente en las nuevas perspectivas y tendencias que están teniendo lugar y que se vislumbran en el diagnóstico y tratamiento del asma. Las ponencias se aglutinarán en torno a cuatro mesas: asma clínica, asma grave, asma candente y asma emergente.

En la sesión de Asma Clínica se debatirán dos temas de gran actualidad: la relación entre COVID-19/asma y el papel emergente de la oscilometría como técnica complementaria en el manejo clínico del asma.

En la mesa de Asma Grave se expondrá el papel terapéutico de los fármacos biológicos del asma en el tratamiento de las comorbilidades. Y en la segunda charla, se compararán las principales aportaciones de las grandes guías de asma en aspectos diagnósticos y terapéuticos del asma grave.

En la mesa de Asma Candente tendremos una sesión PRO-CON sobre el papel del esputo inducido. Para acabar en la mesa de Asma Emergente con tres temas de gran novedad sobre bioingeniería en terapia inhalada, transcriptómica en la respuesta a los esteroides inhalados y actualización en rasgos tratables en asma grave.

Finalmente, queremos agradecer a los asistentes a las ediciones previas, que con sus consejos nos ayudan a ir mejorando la reunión, y por otro, a las industrias farmacéuticas patrocinadores del evento por su mecenazgo. También reconocemos y agradecemos a Omniprex, agencia oficial del congreso, por su gran profesionalidad y excelente trabajo. Confiamos que todo ello consiga mantener e incluso mejorar la calidad de esta reunión y que contribuya a hacer el AMP un evento anual de referencia sobre asma y un punto de encuentro de todos los profesionales interesados.

Dr. Vicente Plaza  
Coordinador de Asma Meeting Point (AMP)

Dr. Santiago Quirce  
Coordinador de Asma Meeting Point (AMP)

## PROGRAMA CIENTÍFICO

### VIERNES, 17 DE DICIEMBRE DE 2021

- 15:00 – 15:05 **INAUGURACIÓN**  
Vicente Plaza (H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)  
Santiago Quirce (H.U. La Paz, Madrid)  
Xavier Borrás (Director Médico, H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)
- 15:05 – 16:00 **ASMA CLÍNICA**  
Impacto de la COVID en el asma y del asma en la COVID  
Manuel Rial (C.H.U. A Coruña)  
El retorno de la oscilometría  
Francisco García Río (Presidente SEPAR. H.U. La Paz, Madrid)  
Moderador: Antonio Valero (Presidente SEAIC. H. Clínic, Barcelona)
- 16:00 – 17:00 **ASMA GRAVE**  
Asma grave en GEMA y GINA. Convergencias y divergencias  
Gabriel García (H. Rodolfo Rossi, La Plata, Argentina)  
Futuro papel de los biológicos en el tratamiento de las comorbilidades del asma grave  
César Picado (H. Clínic, Barcelona)  
Moderadora: Lorena Soto (H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)
- 17:00 – 17:15 **DESCANSO**
- 17:15 – 18:30 **ASMA CANDENTE**  
El esputo inducido es útil en la evaluación clínica del asma  
- PRO. Luis Pérez de Llano (H.U. Lucus Augusti, Lugo)  
- CON. Borja García-Cosío (H.U. Son Espases, Palma de Mallorca)  
Moderador: Ignacio Dávila (H.U. Salamanca)
- 18:30 – 19:30 **ASMA EMERGENTE**  
Desarrollo de un modelo de pulmón para la simulación de la respiración y del depósito de partículas inhaladas  
Ana Fernández Tena (Instituto Nacional de Silicosis, Oviedo)  
Factores genéticos y transcriptómicos que influyen en la respuesta a los corticosteroides inhalados en el asma  
Natalia Hernández Pacheco (Karolinska Institutet, Estocolmo, Suecia)  
Rasgos tratables en asma grave  
Carlos A. Celis (H.U. San Ignacio, Bogotá, Colombia)  
Moderadores: José Serrano (H.C. d'Inca) y Juan Carlos Vázquez (INER Ismael Cosío Villegas, Ciudad de México, México)
- 19:30 – 19:35 **CLAUSURA**  
Santiago Quirce (H.U. La Paz, Madrid)  
Vicente Plaza (H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)