

The logo for the course, featuring the text 'ASMA' and 'RSC+PN' in a bold, white, sans-serif font. The text is set against a background of white hexagons of varying sizes, some of which are filled with a light blue color. The entire logo is centered on the left side of the dark blue background.

**ASMA
RSC+PN**

**III CURSO DE SIMULACIÓN
CLÍNICA APLICADA AL
MANEJO DEL ASMA GRAVE
asociada a
RINOSINUSITIS CRÓNICA CON
POLIPOSIS NASAL**

22 DE MAYO 2025

Salut/

 **Bellvitge**
Hospital Universitari



**UNIVERSITAT DE
BARCELONA**

**Unidad Funcional de Asma
Servicio de Neumología -Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitari de Bellvitge**

L'Hospitalet de Llobregat Barcelona
C/Feixa Llarga s/n 08907 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 932 607 500 www.bellvitgehospital.cat

Coordinadores:

Dra. Mariana Muñoz Esquerre, Dr. Xavier González Compta.
Hospital Universitario de Bellvitge

Objetivos

- Adquirir conocimientos avanzados sobre el abordaje del asma, asma en situaciones especiales y de la rinosinusitis y poliposis nasal.
- Reforzar el conocimiento sobre la anatomía de la vía aérea y adquirir habilidad en la práctica de técnicas endoscópicas nasales en modelos anatómicos de simulación.
- Aprender las principales técnicas de diagnóstico en la patología asmática y la correcta interpretación de resultados de las pruebas funcionales mediante prácticas de simulación.
- Identificar los diferentes fenotipos clínicos de asma grave y rinosinusitis crónica. Escalones de gravedad y tratamiento farmacológico y quirúrgico en pacientes con asma grave y rinosinusitis crónica con poliposis nasal.
- Profundizar en nuevos enfoques de abordaje como la mejoría del estado inmunitario y la incorporación de nuevas tecnologías aplicadas a la práctica clínica.
- Comprender los aspectos clave de la farmacodinamia y farmacocinética de las terapias biológicas en asma grave, poliposis nasal y comorbilidades.

Perfil de los participantes: médicos residentes (4º año) y/o especialistas de Neumología, Otorrinolaringología, Alergología, Farmacia y Enfermería con interés en la patología.

Número de participantes: 30.

Docentes

- Dra. Marta Alonso (Farmacia, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dra. Blanca Andrés López (Alergología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- DUE. Héctor Cabrerizo Carreño (Neumología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dra. Mireia Golet Fors (Otorrinolaringología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dr. Xavier González Compta (Otorrinolaringología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dr. Jaume Martí Garrido (Alergología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dra. Cristina Masuet Aumatell (Medicina Preventiva, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dra. Mariana Muñoz Esquerre (Neumología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dr. Alex Portillo Medina (Otorrinolaringología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- DUE. Ana Romero Ortiz (Neumología, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dr. Xavier Solanich Moreno (Medicina Interna, Hospital Universitari de Bellvitge)
- Dra. Nuria Padullès Zamora (Farmacia, Hospital Universitari de Bellvitge)

Contenido

9:15h **Bienvenida (Aula 209)**

9:30h **Hot Topics en asma y comorbilidades. Moderador: Dr. Xavier González**

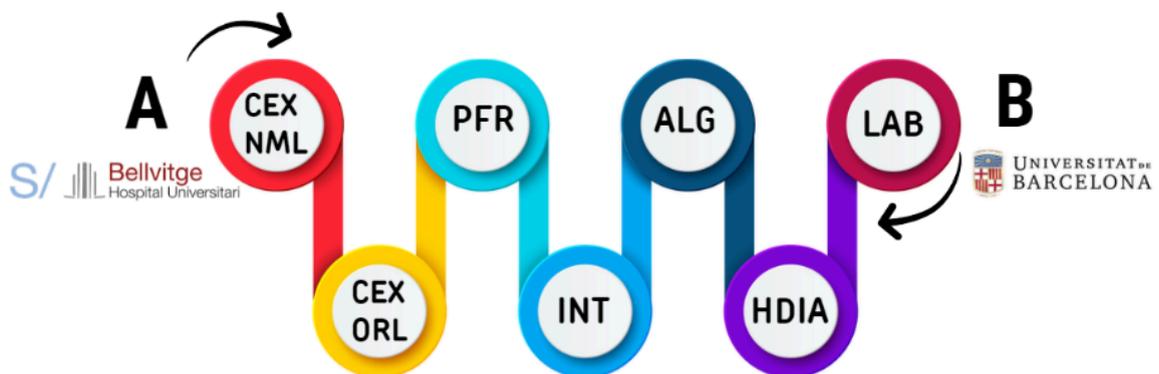
- GEPA: abordaje de una sospecha diagnóstica (20min)
Dr. Xavier Solanich
- Nuevas tecnologías aplicadas al manejo de pacientes con asma grave y comorbilidades (20min)
Dra. Mariana Muñoz
- Inmunofitness: lo que no te destruye te hace más fuerte (20min)
Dra. Cristina Masuet
- Discusión docentes-alumnos

10:45h Pausa café

11:00h **Comité multidisciplinar (Aula 209)**

- AVATAR 1 (30 min) Asma de difícil control: más preguntas que respuestas
Dra. Mariana Muñoz
- AVATAR 2 (30 min) Asma alérgica grave: la clásica presentación, nuevos desafíos
Dra. Blanca Andrés
- AVATAR 3 (30 min) Poliposis nasal y asma: una asociación que redefine el tratamiento. Dr. Xavier González

12:30h **Visita a las instalaciones de la unidad y laboratorio de investigación -Hospital de Bellvitge – UB. (Ruta A y B)**



13:30h Comida de trabajo

14:30h TALLERES DE SIMULACIÓN (Aulas planta 3)

Docentes: Dra. Blanca Andrés, Dra Golet, Dr. Portillo, Dr. Xavier González, Dr. Jaume Marti, Dra. Mariana Muñoz, DUE. Ana Romero, DUE. Héctor Cabrerizo Carreño, Dra. Nuria Padullès, Dra. Marta Alonso.

BLOQUE 1 (14:30 a 15:15h)

A

Explorando la Alergia a Nivel Molecular

B

Evaluación Nasal Funcional:
Olfatometría y Peak Flow

C

La Espirometría de Siempre y la Oscilometría del Mañana

BLOQUE 2 (15:15 a 16:00h)

A

La ciencia del anticuerpo monoclonal
Scape Room

B

Fibroendoscopia Nasal en Modelos Anatómicos:
Diagnóstico y Técnicas

C

Biomarcadores de Inflamación: FeNO, Espujo Inducido y Remodelado bronquial

16:10h Conclusiones y cierre del curso

Organiza

Unidad Funcional de Asma
Hospital Universitari de Bellvitge



Fundació Catalana de Pneumologia
CIF: G-58524125

Secretaria técnica: Sra. Laura Fernández (l.fernandez@bellvitgehospital.cat)
Actividad pendiente de acreditación por el Consejo Catalán de Formación Continuada
de las Profesiones Sanitarias

Dirección:

Universitat de Barcelona- Campus de Bellvitge
Aulario y Laboratorio de Habilidades Clínicas Planta 3
Feixa Llarga, s/n 08907 Hospitalet de Llobregat (Barcelona)

Fecha: 22 de mayo de 2025 de 9:15 a 16:15 h

Patrocinadores oro



Patrocinadores plata



Colaboradores

