



# DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA RESIDENTES DE ALERGIA

Barcelona, 13 y 14 de mayo de 2022

*Coordinación:*

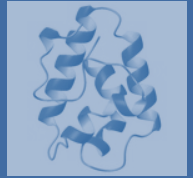
Dra. Olga Luengo Sánchez- Tutora de residentes, Sección de Alergia

Dra. Victoria Cardona Dahl- Jefa de Sección de Alergia

Hospital Universitari Vall d'Hebron

*Con el aval científico de:*





# DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA RESIDENTES DE ALERGIA

Barcelona, 13 y 14 de mayo de 2022

## OBJETIVO:

El curso tiene como objetivo dotar al residente de último año de la especialidad de alergia de el conocimiento necesario para la interpretación de las pruebas diagnósticas basadas en la determinación de IgE a alérgenos individuales y su aplicabilidad en la práctica clínica.

## A QUIÉN SE DIRIGE:

Curso dirigido a **residentes de cuarto año de la especialidad de Alergología.**

## DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

El curso será impartido en 2 días con jornadas de tarde el viernes y de mañana el sábado. El contenido del curso ofrecerá las bases para la interpretación del diagnóstico molecular desde un enfoque eminentemente práctico basado en la resolución de casos clínicos. El contenido será impartido mediante conferencias y talleres prácticos de 10 alumnos tanto en el laboratorio como en seminarios para favorecer la discusión con todos los participantes.

## PROFESORADO:

### **Dra. Laura Viñas Giménez**

Doctora en Biología.

Facultativa especialista. Servicio de Inmunología. Hospital Universitari Vall d'Hebron

### **Dr. Moisés Labrador Horrillo**

Doctor en Medicina. Profesor asociado de la Universitat Autònoma de Barcelona.

Facultativo especialista. Servicio de Alergia. Hospital Universitari Vall d'Hebron

### **Dra. Mar Guilarte Clavero**

Doctora en Medicina. Profesora asociada de la Universitat Ramon Llull de Barcelona.

Facultativa especialista. Servicio de Alergia. Hospital Universitari Vall d'Hebron

### **Dra. Anna Sala Cunill**

Doctora en Medicina. Profesora asociada de la Universitat Ramon Llull de Barcelona.

Facultativa especialista. Servicio de Alergia. Hospital Universitari Vall d'Hebron

### **Dra. Paula Galván Blasco**

Licenciada en Medicina.

Investigadora pre doctoral. Sección de Alergia. Hospital Universitari Vall d'Hebron

Facultativa especialista. Servicio Alergia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

### **Dra. Olga Luengo Sánchez**

Doctora en Medicina. Profesora asociada de la Universitat Ramon Llull de Barcelona.

Tutora de residentes. Facultativa especialista. Servicio de Alergia. Hospital Universitari Vall d'Hebron



# DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA RESIDENTES DE ALERGIA

Barcelona, 13 y 14 de mayo de 2022

## PROGRAMA CIENTÍFICO – Viernes 13 de mayo

- 14:50–15:00 Bienvenida
- 15:00–15:20 Diagnostico alergológico in vitro: Determinación de IgE total e IgE específica. IgG4
- 15:20–15:40 Diagnostico alergológico in vitro: Alérgenos
- 15:40–16:00 Métodos diagnósticos cuantificación de IgE específica alérgenos individuales
- 16:00–16:30 **CAFÉ**
- 16:30–17:15 Aplicabilidad del CRD en alergia respiratoria

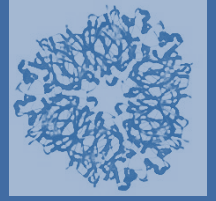
### 17:30–19:30 **TALLERES PRÁCTICOS**

#### 17:30–18:30

- Grupo A: Taller 1 (ImmunoCAP ISAC) - *Lab. Inmunología*
- Grupo B: Taller 2: (ImmunoCAP Inhibición) - *Lab. Inmunología*
- Grupo C: Taller 3 (búsqueda bases datos alérgenos) - *Aulas simulación planta 5ª*
- Grupo D: Taller 4 (casos clínicos dirigidos) - *Aulas simulación planta 5ª*

#### 18:30–19:30

- Grupo A: Taller 2 (ImmunoCAP Inhibición) - *Lab Inmunología*
- Grupo B: Taller 1 (ImmunoCAP ISAC) - *Lab Inmunología*
- Grupo C: Taller 4 (casos clínicos dirigidos) - *Aulas simulación planta 5ª*
- Grupo D: Taller 3 (búsqueda bases datos alérgenos) - *Aulas simulación planta 5ª*



# DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA RESIDENTES DE ALERGIA

Barcelona, 13 y 14 de mayo de 2022

## PROGRAMA CIENTÍFICO – Sábado 14 de mayo

### 09:00-11:00 TALLERES PRÁCTICOS

#### 09:00-10:00

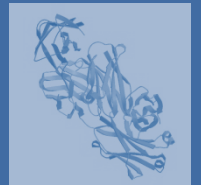
- Grupo A: Taller 3 (búsqueda bases datos alérgenos) - *Aulas simulación planta 5ª*
- Grupo B: Taller 4 (casos clínicos dirigidos) - *Aulas simulación planta 5ª*
- Grupo C: Taller 1 (ImmunoCAP ISAC) - *Lab Inmunología*
- Grupo D: taller 2: (ImmunoCAP Inhibición) - *Lab Inmunología*

#### 10:00-11:00

- Grupo A: Taller 4 (casos clínicos dirigidos) - *Aulas simulación planta 5ª*
- Grupo B: Taller 3 (búsqueda bases datos alérgenos) - *Aulas simulación planta 5ª*
- Grupo C: Taller 2 (ImmunoCAP Inhibición) - *Lab Inmunología*
- Grupo D: Taller 1 (ImmunoCAP ISAC) - *Lab Inmunología*

### 11:00-11:30 CAFÉ

- 11:30-12:30 Aplicabilidad CRD a partir de casos clínicos: alergia a alimentos vegetales
- 12:30-13:30 Aplicabilidad CRD a partir de casos clínicos: alergia a alimentos origen animal
- 13:30-14:00 Conclusiones y cierre



# DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA RESIDENTES DE ALERGIA

Barcelona, 13 y 14 de mayo de 2022

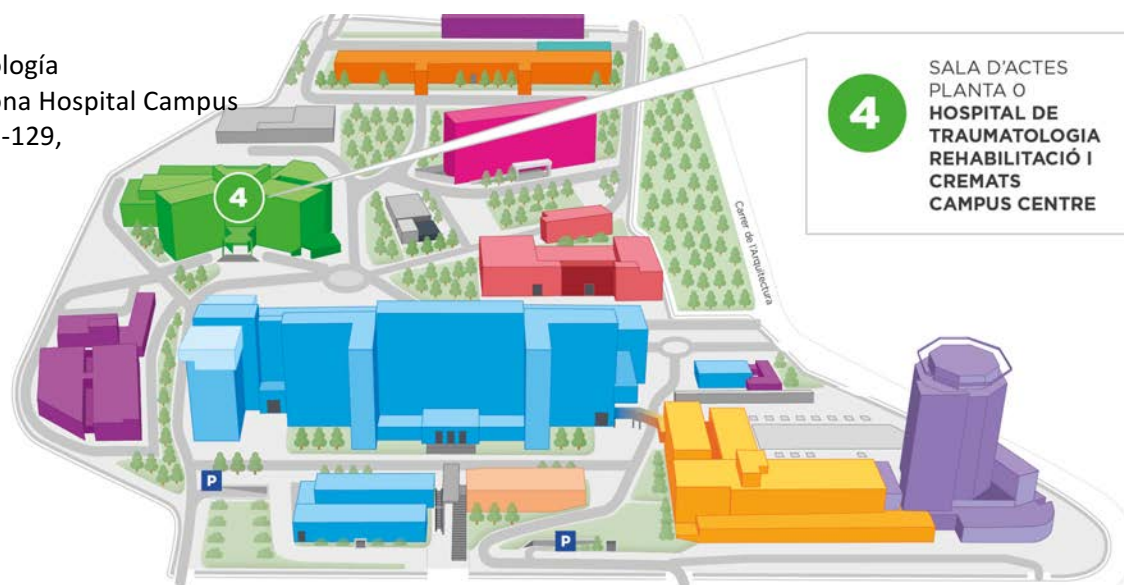
## Cuota de Inscripción:

Inscripción: gratuita – PLAZAS LIMITADAS

*Incluye: asistencia, documentación oficial, desplazamiento y alojamiento, comida y cafés-pausa.  
IMPRESINDIBLE enviar certificado de R4 con la inscripción*

## Sede del curso:

Sala de actos  
Hospital de Traumatología  
Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus  
Pg. Vall d'Hebron 119-129,  
08035 Barcelona



## Con el aval científico de:



## Con el patrocinio de:

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

## Secretaría Técnica:

Aula Vall d'Hebron  
Secretaría Técnica actividades formativas externas  
[inscripcionesaulavh@vhebron.net](mailto:inscripcionesaulavh@vhebron.net) - 693785436