

# Actualización en Microangiopatía trombótica (MAT) y Síndrome Hemolítico-Urémico atípico (SHUa) en pediatría.

I conferencia Monográfica HSJD

Enlace de inscripción: <https://formacion.sidhospitalbarcelona.org>

## Formación

Hospital de Sant Joan de Déu  
C/ Santa Rosa nº 39  
08950 Esplugues de Llobregat  
Barcelona  
Teléfono 93 253 21 30

## Correo electrónico

[formación@sidhospitalbarcelona.org](mailto:formación@sidhospitalbarcelona.org)

Solicitada la acreditación al Consell Català de Formació Mèdica  
Continuada - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional  
de Salud.

Con la colaboración de:



# Actualización en Microangiopatía trombótica (MAT) y Síndrome Hemolítico-Urémico atípico (SHUa) en pediatría.

I conferencia Monográfica HSJD

## Dirección

Dr. Alvaro Madrid Aris  
Jefe de Servicio. Nefrología Infantil y Trasplante renal.  
*Hospital Materno Infantil Sant Joan de Déu*

## Fecha

2 de mayo de 2019

## Lugar

Edificio Docente  
Hospital Universitari Sant Joan de Déu  
C/ Santa Rosa nº 39  
08950 Esplugues de Llobregat  
Barcelona

# Programa 2 Mayo 2019

## Introducción

**9:00 - 9:15 h.** Presentación del curso.

**Dr. Alvaro Madrid Aris H** *Jefe de Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

## Módulo 1. Conceptos generales

**9:15 - 9:45 h.** Estudio del complemento.

**Dra. Laia Alsina Manrique De Lara**, *Jefa Unidad Inmunología Clínica e Inmunodeficiencias primarias. Servicio de Alergología e Inmunología Clínica. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona.*

**9:45 - 10:30 h.** Generalidades y concepto MAT/SHU en pediatría.

**Dr. Alvaro Madrid Aris**, *Jefe de Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

## Módulo 2. MAT/SHU en la unidad de cuidados intensivos pediátricos (UCIP)

**10:30 - 11:00 h.** MAT en la UCIP. Diagnóstico diferencial.

**Dra. Aida Felipe Villalobos** *Facultativa especialista Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos (UCIP). Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

## 11:00 - 11:30 h. Descanso. Café

**11:30 - 12:00 h.** Manejo médico del MAT/SHU en el paciente crítico.

**Dra. Lluïsa Hernández Platero** *Facultativa especialista Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos (UCIP). Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**12:00 - 12:30 h.** Terapia renal sustitutiva en la MAT/SHU.

**Dr. Victor Alfonso López Baez** *Facultativo especialista Servicio de servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

## Módulo 3. MAT en el trasplante de progenitores hematopoyéticos (TPH) y la hipertensión maligna.

**12:30 - 13:00 h.** MAT en el TPH. Protocolo diagnóstico y de manejo.

**Dra. Julia Marsal Ricoma** *Facultativa especialista Unidad TPH, oncología pediátrica. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**13:00 - 13:30 h.** MAT en la hipertensión maligna. **Dr. Pedro Arango**

**Sancho** *Facultativo especialista Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

## 13:30 - 14:30 h. Descanso. Comida

## Módulo 4. Tratamiento con Eculizumab en la MAT/SHU.

**14:30 - 15:00h.** Tratamiento farmacológico en la MAT/SHU. **Dr. Ferran**

**Bossacoma Busquets**, *Facultativo especialista Servicio de Farmacia. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**15:00 - 15:30h.** Uso de Eculizumab en el trasplante renal.

**Dra. Yolanda Calzada Baños**, *Facultativa especialista Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**15:30 - 16:00h.** Vacunación y complicaciones infecciosas durante el

tratamiento con Eculizumab. **Dra. Claudia Fortuny Guasch**, *Profesora Agregada de Pediatría de la UB. Coordinadora Unidad Infecciones del Servicio de Pediatría del Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona.*

**16:00 - 16:45 h. Módulo 5. Casos clínicos interactivos.**

**3 casos, cada uno de 10 minutos.**

## 16:45 - 17:00 h. Conclusiones y clausura del curso.

**Dr. Alvaro Madrid Aris** *Jefe de Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*