

**Aféresis terapéutica para el paciente pediátrico**

(2ª edición)

**Formación**

Hospital de Sant Joan de Déu

Passeig Sant Joan de Déu, 2

08950 Esplugues de Llobregat

Barcelona

Teléfono 93 253 21 30

**Correo electrónico**

formacion@sjdhospitalbarcelona.org

Solicitada la acreditación al Consell Català de Formació Continuada Professions Sanitàries –

Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

**Plazas limitadas a 20 alumnos**

|  |
| --- |
| **INSCRIPCIÓN** |
| Precio inscripción:  |

***Enlace de inscripción:***

[**https://formacion.sjdhospitalbarcelona.org/**](https://formacion.sjdhospitalbarcelona.org/)

**DIRIGIDO A**

* Pediatras y sus Áreas específicas
* Nefrólogos Pediatras
* Enfermería de Nefrología
* Residentes de Pediatría

****

**PRESENTACIÓN**

Por primera vez tenemos el placer de presentaros a un curso teórico - práctico sobre el uso de Aféresis en paciente pediátrico, donde explicaremos las diferentes técnicas de aféresis disponibles en pediatría y nuestra experiencia y resultados.

**Profesores:**

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

**Dr. Víctor A. López Báez** (Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.)

**Dra. Sonia Pérez Bertólez** (Servicio de Cirugía Pediátrica - Urología.

Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)

**Sra. Teresa Muñoz Casanova** (Enf. Servicio de UCI & Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)

**Sra. Monica Román Caseneve** (*Enf. Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**Sra. Lluisa Claramunt i Mansió** *(Enf. Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**Invitados:**

**Dra. Elena Codina Sampera.** Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona

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

**Dr. Pedro Arango Sancho.** Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona

**Sr. Ferran Bossacoma Busquets** *(Jefe Servicio Farmacia Fundació Salut Empordà)*

**Sra. Adela Valero Diaz** (Enf. Servicio de Laboratorio clínico y Hematología. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)

**Sra. Maria A. Cabaña Benjumea** *(Enf. Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**Dra. Asunción Vicente Villa.** *(Servicio de Dermatología. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona) .*

**Dra. Thais Armangue Salvador** *(Servicio de Neurología Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**Dr. Francisco J. Martin Carpi** *(Jefe Servicio Gastroenterologia, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**Dr. Joan Calzada Hernandez** *(Servicio Reumatología, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**Dra. Marina Muñoz López** *(Servicio Nefrología Pediátrica Hospital HVH)*

**Dr. Xavier Martin Benlloch,** (*Servicio Nefrología Pediátrica Hospital Universitario La Fe (Valencia)*

**Dra. Eva Rodriguez Garcia** (Servicio Nefrología Hospital del Mar, Barcelona)

**Sr. Fernando Gonzalez Garcia.** Enfermero especialista (Servicio de Nefrología Hospital Gregorio Marañon)

**Sr. Pablo Mancebo Ramos.** Enfermero especialista (Miltenyi Biotec)

**OBJETIVOS**

Profundizar en el conocimiento sobre las diferentes técnicas de aféresis y su aplicación al paciente pediátrico y sus áreas específicas.



****

**Aféresis terapéutica para el paciente pediátrico**

(2ª edición)

**Dirección del Curso**

***Dr. Alvaro Madrid Aris***

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

***Dr. Víctor López Báez***

Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal.

 Unidad de Aféresis terapéutica y Hemodiálisis.

Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

***Dra. Sonia Pérez Bertólez***

Servicio de Cirugía Pediátrica - Urología.

Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

**Organización**

Servicio de Nefrología

Hospital Sant Joan de Déu

**Fecha**

04 y 05 de noviembre de 2021

**Lugar**

Hospital Universitari Sant Joan de Déu

Esplugues de Llobregat. Barcelona

**04 de noviembre de 2021**

**09:00 - 09:30h. Recogida de Documentación**

**GENERALIDADES DE LA AFÉRESIS**

**09:30 – 09:45h. Introducción a la Aféresis y Presentación Guías ASFA 2019**

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

**09:45 - 10:20h. Fundamentos teóricos de la aféresis: Aféresis por filtración y Técnicas de Aféresis.**

Xavier Martin Benlloch. *Servicio Nefrología Pediátrica Hospital Universitario La Fe (Valencia)*

* Plasmaféresis.
* Inmunoadsorción.
* Doble filtración (LDL).
* Leucitoaféresis / Granulocitoaféresis.

**10:20 - 10:40h. EL paciente sometido a aféresis, nuestra experiencia**

Dr. Víctor López Báez *Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**10:40 - 11:00h. Fármacos y farmacocinética en la Aféresis**

Sr. Ferran Bossacoma Busquets. *(Jefe Servicio Farmacia Fundació Salut Empordà)*

**11:00 - 11:20h. Técnicas de eliminación extracorpórea (TEC) en intoxicaciones**

Dra. Elena Codina Sampera. *Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona*

 11:20-11:50h. Pausa Café

**11:50 – 13:20h Protocolos de Enfermería**

* **11:50 - 12:20h. Plasmaféresis filtración (Life18/21 - Prismaflex)**

Sra. Mónica Román Caseneve (*Enf. Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

* **12:20 - 12:35h. Plasmaféresis centrifugación (Spectra Optia)**

Sra. Adela Valero Diaz (*Enf. Servicio de Laboratorio clínico y Hematología. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.)*

* **12:35 - 12:50h. Inmunoadsorción / LDL**

Sra. María Ángeles Cabaña Benjumea *Enf. Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.)*

* **12:50 - 13:05h. Granulocitoaféresis**

Sra. Lluisa Claramunt i Mansió*Enf. Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.)*

* **13:05 - 13:20h. Filtro de carbono**

Sra. Teresa Muñoz Casanova *Enf. Servicio de UCI & Nefrología Infantil y Trasplante renal. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.)*

**AFÉRESIS Y LAS ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS**

**13:20 - 13:40h Aféresis en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal**

Dr. Francisco Javier Martin Carpi *(Jefe Servicio Gastroenterologia, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**13:40 – 14:00h Aféresis en Neurología**

Dra. Thais Armangue Salvador*. Neurologa Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**14:00 - 14:20h Aféresis en Dermatología**

Dra. Asunción Vicente Villa*. (Servicio de Dermatología. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

 14:30 - 15:30h Comida.

**15:50 - 16:10h Aféresis en Reumatología**

Dr. Joan Calzada Hernandez *(Servicio Reumatología, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)*

**16:10 - 16:30h Aféresis en Trasplante Renal**

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

**16:30 - 16:50h. MEPEX vs PEXIVAS**

Dr. Pedro Arango Sancho *Servicio de Nefrología Infantil y Trasplante renal, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.*

**Foro informativo Miltenyi Biotec**

**16:50 - 17:10h. Sistema Life21**

Sr. Pablo Mancebo Ramos*. Enfermero especialista (Miltenyi Biotec)*

**05 de noviembre de 2021**

**Foro informativo Izasa**

**08:40 - 09:00h. Sistema Plasauto Σ™ (Doble Filtración)**

Sr. Fernando Gonzalez Garcia. *Servicio de Nefrología Hospital Gregorio Marañón.*

**FUNDAMENTOS**

**09:00 - 09:20h. Prescripción de la Aféresis**

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

**09:20 - 10:40h Acceso Vascular**

* Grupo A1 Central

Dr. Víctor López Báez *(SJD)*

Dra. Sonia Pérez Bertólez *(SJD)*

* Grupo A2 Periférico

Sra. Monica Román Caseneve *(SJD)*

Sra. Lluisa Claramunt i Mansió *(SJD*

**09:20 - 10:40h. Casos Clínicos**

* Grupo B1

Dra. Eva Rodriguez Garcia (Hospital del Mar)

Dra. Marina Muñoz López (pendiente confirmar cuál de los dos) (HVH)

* Grupo B2

Sr. Fernando Gonzalez Garcia. (HGM)

Dra. Elena Codina Sampera (SJD)

**10:40 - 12:00h. CAMBIO DE GRUPOS**

12:00 - 12:30h. Pausa Café

* **PRÁCTICA Y PACIENTES**

**12:30 - 14:00h. Sesión con paciente de Inmunoadsorción / Granulocitoaféresis / Sistema Plasauto Σ™**

**14:00 -14:30h: Cierre y Clausura**