

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2024/2025
<b>Tipus de curs</b>	Diploma d'Especialització
<b>Nombre de crèdits</b>	30,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	325 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	
<b>Modalitat</b>	On-line
<b>Lloc d'impartició</b>	Universitat de València
<b>Horari</b>	
<b>Direcció</b>	
<b>Organitzador</b>	Departament d'Infermeria
<b>Direcció</b>	Silvia Corchón Arreche Contratado/a Doctor/a. Departament d'Infermeria. Universitat de València María Julia Ruiz Pato Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid
<b>Terminis</b>	
<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 26/07/24
<b>Data inici</b>	Octubre 24
<b>Data fi</b>	Juny 25
<b>Més informació</b>	
<b>Telèfon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

1. Conceptos e indicaciones del trasplante.
    - 1.1. Hematopoyesis
    - 1.2. Bases de la inmunología en el trasplante
    - 1.3. Autólogo y Alogénico: Familiar idéntico, No familiar idéntico, haploidéntico
    - 1.4. Indicaciones del trasplante en adultos
    - 1.5. Indicaciones del trasplante en pediatría, adolescentes y jóvenes adultos
  2. Conceptos e indicaciones de la terapia celular.
    - 2.1. Indicaciones de la terapia celular en adultos
    - 2.2. Indicaciones de la terapia celular en pediatría, adolescentes y jóvenes adultos
  3. Coordinación trasplante y calidad.
    - 3.1. Coordinador de Trasplante. Registro de datos.
    - 3.2. Investigación.
    - 3.3. Sistema de Gestión de Calidad: Acreditación JACIE.
  4. Indicaciones de la terapia CAR-T:
    - 4.1. Indicaciones Terapia CAR-T.
    - 4.2. Linfodepleción y Manejo de posibles complicaciones.
      - 4.2.1. Síndrome liberación citoquinas
      - 4.2.2. Neurotoxicidades
      - 4.2.3. Infecciones
      - 4.2.4. Otros
    - 4.3. Coordinación Terapia CAR-T. Cuidados y seguimiento del paciente.
- 
1. Selección del donante:
    - 1.1. Emparentado
    - 1.2. No emparentado
    - 1.3. Evaluación del donante

1.4. Fuentes de progenitores hematopoyéticos

2. Aféresis terapéuticas en adultos y pacientes pediátricos.

3. Procesamiento:

3.1. Manipulación del producto

3.2. Criopreservación

3.3. Descongelación

4. Evaluación pretrasplante

4.1. Consentimiento

4.2. Estudios pretrasplante

4.3. Co-morbilidades

4.4. Cuidar al cuidador

4.5. Información

5. Acondicionamiento e Inmunosupresores

6. Acogida del paciente. Acondicionamiento e infusión de progenitores

6.1. Aislamiento y control ambiental

6.2. Cuidados del acondicionamiento

6.3. Infusión progenitores hematopoyéticos:

6.3.1. Preparación paciente

6.3.2. Infusión productos

6.3.3. Efectos adversos

---

1. Cuidados de soporte

1.1. Cuidado accesos venosos

1.3. Mucositis

1.4. Alteraciones gastrointestinales (náuseas, vómitos, diarrea)

1.5 Soporte transfusional

1.6. Neutropenia/ Neutropenia febril/ Prevención de infecciones / Sepsis

1.7. Dolor

1.8. Nutrición

2. Aspectos pediátricos y adolescentes del cuidado de soporte

3. Cuidados al alta

4. Aspectos Pediátricos y adolescentes de los cuidados al alta.

5. Injerto hematopoyético y reconstitución inmune

5.1. Fallo de injerto

5.2. Quimerismo

5.3. Reconstitución inmune

---

1. Complicaciones I

1.1. Síndrome de injerto

1.2. Infecciones precoces y tardías

2. Complicaciones II

2.1. Microangiopatía

2.2. Respiratorias: Neumonía idiopática, hemorragia difusa alveolar

2.3. Recaída: opciones terapéuticas

3. Complicaciones III

3.1. Síndrome de obstrucción sinusoidal

3.2. Cistitis hemorrágica

4. Enfermedad injerto contra huésped agudo

4.1. Agudo

4.2. Crónico

5. Aspectos pediátricos y adolescentes: complicaciones y EICH

---

9. Seguimiento y seguimiento a largo plazo.

1.1. Complicaciones: Complicaciones gastrointestinales, nutricionales, neurológicas, genitourinarias, endocrinas, cardíacas, dermatológicas

1.2. Secuelas del largo plazo

1.3. Recomendaciones

1.4. Calidad de vida

1.5. Vuelta a la vida normalizada

10. Aspectos pediátricos y adolescentes.

11. Aspectos psicológicos y sociales.

12. Cuidados paliativos

## PROFESSORAT

---

### **Anna Barata Badiella**

Moffitt Cancer Center

---

### **María del Carmen Conde Ceña**

Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona

---

### **Silvia Corchón Arreche**

Contratado/a Doctor/a. Departament d'Infermeria. Universitat de València

---

### **Ariadna Doménech Bachiller**

Hospital Clínic de Barcelona

---

### **Iria González Álvarez**

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

---

### **Ana González Sánchez**

Diplomatura en Enfermería

---

### **Lidia Hurtado Ortega**

Grado en Enfermería

---

### **Mi Kwon**

Jefa de Sección Clínica -Servicio de Hematología Hospital Gral. Univ. Gregorio Marañón

---

### **Lucía López Corral**

Hospital Clínico Universitario de Salamanca

---

### **Natalia Lorente del Río**

Enfermera de aféresis/donación HGUGM. EPA de Hemovigilancia.

---

### **María de las Mercedes Montoro Lorite**

Hospital Clínic de Barcelona

---

### **Cristina Muñoz Martínez**

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

---

### **Ariadna Pérez Martínez**

Hospital Clínico Universitario de Valencia

---

### **José Luis Piñana Sánchez**

Facultativo. Servicio de Hematología. Hospital Clínico Universitario. Valencia

---

### **M<sup>re</sup> Luisa Prada Jáimez**

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

---

### **Francisco Xosé Román Losada**

Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo

---

### **Laura María Romero García**

Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

---

### **María Julia Ruiz Pato**

Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid

---

### **Isabel Salcedo de Diego**

Enfermera

---

### **Fermín Sánchez-Guijo Martín**

Hospital Universitario de Salamanca

---

### **María Eugenia Pilar Trigoso Arjona**

Hospital Universitari i Politècnic La Fe de València

---

### **David Valcárcel Ferrerías**

Hospital Vall d'Hebron, Barcelona

---

**M<sup>a</sup> Lourdes Vázquez López**

Hospital Universitario de Salamanca

---

**Jesús Zalvide Torrente**

Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo