TÍTOLS PROPIS
VNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Diploma d'Especialització en Teràpies CAR-T per a Farmacèutics Hospitalaris i Hematòlegs. 5a Edició.
Codi: 24722550

DADES GENERALS

Curs acadèmic	
Tipus de curs	Diploma d'Especialització
Nombre de crèdits	33,00 Crèdits ECTS
Matrícula	1.600 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	
Modalitat	On-line
Lloc d'impartició	Aula Virtual
Horari	

Direcció

Organitzador	Departament de Medicina
Direcció	Carlos Solano Vercet Catedrático de Universidad. Departament de Medicina. Universitat de València. Jefe de Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital Clínico Universitario. Juan Luis Vinent Genestar Jefe de la Unidad de Farmacia Oncológica. Hospital Sant Joan de Déu (Barcelona)

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 26/01/2025
Data inici	Març 2025
Data fi	Juliol 2025

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

1.1. Principios generales de la inmunoterapia celular adoptiva. El trasplante de progenitores hematopoyéticos. Terapia celular en Hematología.
Profesores: Fermín Sánchez Guijo.

1.2. Inmunoterapia celular antitumoral. Bases del reconocimiento inmunológico y mecanismos de escape. Dianas antigénicas en neoplasias de linfocitos B. Técnicas de terapia génica para la modulación de la respuesta inmune.
Profesores: Miguel Blanquer Blanquer.

1.3. Retos y necesidades de la Farmacia Hospitalaria ante las terapias CAR-T.
Profesores: Juan Eduardo Megías Vericat y María José Ruiz Caldes.

2.1. Normativa: Autorización de medicamentos de terapia avanzada de fabricación industrial.
Profesores: Silvia Jiménez Cabrera y Miriam López Parra

2.2. Normativa: Autorización de medicamentos de terapia avanzada de fabricación no industrial.
Profesores: Antonio Pérez Martínez

2.3. Normativa: Acreditación de Unidades Clínicas. FACT-JACIE-CAT-ONC, estándares FACT para células efectores inmunes.
Profesores: Pere Barba Suñol.

2.4. Proceso de designación de centros para la utilización de CAR-T. Criterios y estándares para la administración de CAR-T en el SNS.
Profesores: Joan Vinent Genestar.

3.1. Resultados de los medicamentos CAR-T en el niño, adolescente y adulto joven con leucemia aguda linfoblástica.

Profesores: Joan Vinent Genestar y Albert Català Temprano.

3.2. Resultados de los medicamentos CAR-T en pacientes adultos con linfoma de células B agresivo.
Profesores: Julio Delgado González.

3.3. Resultados de los medicamentos CAR-T en pacientes adultos con mieloma múltiple.
Profesores: Felipe Prósper Cardoso y Paula Rodríguez Otero

3.4. Resultados de los medicamentos CAR-T en pacientes adultos con leucemia aguda linfoblástica.
Profesor: Valentín Ortiz-Maldonado

4.1. Selección racional del paciente para recibir CAR-T.
Profesores: Susana Rives Solà y Rafael Hernani Morales

4.2. Procedimiento para la valoración de solicitudes por el grupo de expertos del Sistema Nacional de Salud y derivación de paciente.
Profesores: Vicente Escudero Vilaplana y José Luis Revuelta Herrero.

4.3. Valoración, planificación de aféresis de linfocitos y envío del producto de aféresis. Trazabilidad del producto de aféresis. Aspectos de calidad en la terapia celular.
Profesores: Cristina Arbona Castaño.

4.4. Recepción, el almacenamiento, dispensación e infusión del medicamento CAR-T: responsabilidades técnicas y administrativas de los diferentes profesionales de la salud.
Profesores: Joaquín Martínez López y José A. Marcos Rodríguez.

5.1. Síndrome de liberación de citoquinas: gradación actual y recomendaciones para el manejo del paciente.
Profesores: Nuria Martínez Cibrián.

5.2. Avances en el tratamiento del ICANS (immune efector cell-associated neurotoxicity syndrome)
Profesores: Lorena Martín Aguilar y Ana Carolina Caballero González.

5.3. Otras complicaciones a corto y largo plazo: aplasia de células B, hipogammaglobulinemia, GvHD, infecciones, síndrome de activación macrofágica.
Profesores: Juan Luis Reguera Ortega.

5.4. Fallo en el tratamiento con el medicamento CART: mecanismos de resistencia y recaída.
Profesores: Teresa Caballero Velázquez y Mi Kwon

6.1. Seguimiento a largo plazo y farmacovigilancia de los medicamentos CAR-T.
Profesores: María Sacramento Díaz Carrasco y Silvia Martin Prado

6.2. Registro y evaluación de terapias CAR-T en el EBMT Cellular Therapy Registry y otros registros nacionales/RWE
Profesores: Carlos Solano Vercet

6.3. Registro y evaluación de terapias CAR-T a través VALTERMED.
Profesores: María Antonia Pérez Moreno y María Dolores Vega Coca.

6.4. Criterios de financiación de los medicamentos CAR-T según las indicaciones. Sistema de reembolso.
Profesores: María Antonia Pérez Moreno y Sandra Flores Moreno

---

7.1. Medicamentos CAR-T de tercera y cuarta generación. Nuevas estrategias en la producción de CAR-T.
Profesores: Manel de Juan Otero.

7.2. Medicamentos CAR-T en tumores sólidos.
Profesores: Sonia Guedán Carrió.

7.3. Investigación y desarrollo clínico de terapias CAR-T en otras enfermedades neoplásicas.
Profesores: José María Ribera Santasusana y Juan Martín Liberal.

7.4. Modelos innovadores de acceso a medicamentos CAR-T y otras terapias avanzadas.
Profesores: Anna Sureda Balari, Carmen Muñoz Sánchez y Francesc Soler Rotllant.

PROFESSORAT

Cristina Arbona Castaño

Directora Centro de Transfusión de la Comunidad Valenciana. Centro de Transfusión de la Comunidad Valenciana de la Generalitat Valenciana

Pere Barba Suñol

Hematólogo. Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital Vall d'Hebron

Miguel Blanquer Blanquer

Hematólogo. Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

Ana Carolina Caballero González

Hematóloga. Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Teresa Caballero Velázquez

Licenciatura en Medicina

Miguel Ángel Calleja Hernández

Jefe del Servicio de Farmacia. Hospital Vírgen Macarena de Sevilla

María Josep Carreras Soler

Jefe clínico de la Unidad de Farmacia Oncológica. Hospital Universitario Vall d¿Hebrón

Albert Catalá Temprano

Hematólogo pediatra. Unidad de Hematología Pediátrica. Hospital Sant Joan de Déu (Barcelona)

Ana Clopés Estela

Farmacéutica especialista. Adjunta a la Dirección. Institut Català d'Oncologia

Julio Delgado González

Hematólogo Institut Hemato-Oncológico. Hospital Clínic de Barcelona

María Sacramento Díaz Carrasco

Facultativo Especialista de Área. Servicio de Farmacia . Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

Vicente Escudero Vilaplana

Farmacéutico especialista. Servicio de Farmacia Hospitalaria. Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Sandra Flores Moreno

Farmacéutica especialista. Servicio Farmacia Hospitalaria. UGC - Hospital Vírgen del Rocío - FISEVI

Ramón García Sanz

Hematólogo. Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital Universitario de Salamanca

Sonia Guedan Carrió

Farmacéutica investigadora. Institut d'Investigació Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS)

Rafael Hernani Morales

Licenciatura en Medicina

Silvia Jiménez Cabrera

Farmacéutica especialista. Servicio de Farmacia Hospitalaria. Licenciatura en Farmacia

Manel Juan Otero

Jefe de Sección de Inmunoterapia. Hospital Clínic de Barcelona

Mi Kwon

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

José Antonio Marcos Rodríguez

Farmacéutico especialista. Servicio de Farmacia Hospitalaria. Hospital Vírgen Macarena de Sevilla

Lorena Martín Aguilar

Neuróloga. Servicio de Neurología. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Juan Jesús Martín Liberal

Oncólogo médico. Servicio de Oncología Médica. Hospital Duran i Reynals

Silvia Martín Prado

Farmacéutica especialista. Servicio de Farmacia Hospitalaria. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús de Madrid

Nuria Martínez Cibrian

Médico Adjunto. Servicio Hematologia. Hospital Virgen del Rocío. Sevilla

Joaquín Martínez López

Contable. GESPIME, S.L.

Juan Eduardo Megías Vericat

Licenciatura en Farmacia

José María Moraleda Jiménez

Jefe del Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca

María Estela Moreno Martínez

Farmacéutica especialista. Servicio de Farmacia Hospitalaria. Hospital de Santa Creu i Sant Pau

Carmen Muñoz Sánchez

Farmacèutica Adjunta. Servei de Farmàcia ICO Hospitalet

Valentín Ortiz Maldonado

Licenciatura en Medicina

Antonio Pérez Martínez

Jefe de Servicio de Hemato-oncología pediátrica. Hospital Universitario La Paz

María Antonia Pérez Moreno

Farmacéutica especialista. UGC - Hospital Vírgen del Rocío - FISEVI

José Antonio Pérez Simón

Jefe del Sercicio de Hematología y Hemoterapia. UGC - Hospital Vírgen del Rocío - FISEVI

José Luis Poveda Andrés

Asociado/a Asistencial de Ciencias de la Salud. Departament de Farmacologia. Universitat de València

Felipe Prósper Cardoso

0

Juan Luis Reguera Ortega

Hematólogo. Servicio de Hematología y Hemoterapia. UGC - Hospital Vírgen del Rocío - FISEVI

José Luis Revuelta Herrero

Servicio de Farmacia. Hospital General Universitario Gregorio Marañón

José María Ribera Santasusana

Jefe del Servicio de Hematología Clínica. Hospital Universitario Germans Trias i Pujol

Susana Rives Solà

Jefe de Unidad de Hematología Pediátrica. Hospital Sant Joan de Déu (Barcelona)

Paula Rodríguez Otero

Profesora Clínica Asociada de la Universidad de Navarra

María José Ruiz Caldes

Departamento de Medicina. Universitat de València

Fermín Sánchez-Guijo Martín

Hospital Universitario de Salamanca

Carlos Solano Vercet

Catedrático de Universidad. Departament de Medicina. Universitat de València. Jefe de Servicio de Hematología y Hemoterapia. Hospital Clínico Universitario.

Francesc Soler Rotllant

Jefe de Servicio de Farmacia Hospitalaira. Hospital Duran i Reynals

Ana María Sureda Balari

Jefe del Servicio de Hematología Clínica. Hospital Duran i Reynals

Alvaro Urbano Ispizua

Director del Instituto Hemato-Oncológico. Hospital Clínic. Barcelona

David Valcárcel Ferrerías

Hospital Vall d'Hebron, Barcelona

María Dolores Vega Coca

Farmacéutica especialista. Servicio de Farmacia. UGC - Hospital Vírgen del Rocío - FISEVI

Juan Luis Vinent Genestar

Jefe de la Unidad de Farmacia Oncológica. Hospital Sant Joan de Déu (Barcelona)