

Con la colaboración de:

 Bristol Myers Squibb™  
Celgene | A Bristol Myers Squibb Company

 Kite  
A GILEAD Company

 NOVARTIS



## 2ª EDICIÓN CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN TERAPIAS CAR-T OCTUBRE 2022 - MARZO 2023

*Modalidad Webcast en la sede virtual del GETH (3 modulos)*

### Coordinación:

Dra. Mi Kwon, H. Gregorio Marañón

Dr. Pere Barba, H. Vall d'Hebron



### MODULO I: Formación en generalidades de la Terapia CART

- **Sesión 1 – Dra. Laura Escriba Garcia, H. San Pau (LEscriba@santpau.cat)**  
Fundamentos de la terapia con linfocitos CART  
Mecanismo de acción  
Producción
- **Sesión 2 – Dra. Luisa Guerra, H. Negrín (luisaguerra@me.com)**  
Particularidades de la obtención y procesamiento de células para terapias CART  
Períodos de lavado previo a la linfoaféresis.
- **Sesión 3 – Dra. Lucia Lopez Corral, H. de Salamanca (lucialopezcorral@usal.es)**  
Complicaciones precoces de la terapia CART: CRS, ICANs, MAS  
Diferencias entre productos  
Manejo y prevención
- **Sesión 4 – Dr. Jaime Sanz, H. La Fe (Sanz\_jai@gva.es)**  
Complicaciones tardías de la terapia CART
- **Sesión 5 – Dr. Pérez Simón, H. Virgen del Rocío**  
Requisitos indispensables para poner en marcha una unidad CART  
Unidad multidisciplinar

- **Sesión 6 – Dra. Ana Benzaquen, H. Clinico de Valencia**  
Circuitos de derivación y proceso administrativo en España  
Resultados del Plan Nacional de Terapias Avanzadas  
Registros nacionales e internacionales
- **Sesión 7 – Mercedes Montoro, H. Clinic Barcelona (MMONTORO@clinic.cat)**  
Circuito de acogida  
Seguimiento  
Programa domiciliario
- **Sesión 8 – Enfermería, Claudia Pino Pina (claudiapinapino@gmail.com)**  
Particularidades del paciente sometido a terapia CART  
Cuidados específicos
- **Sesión 9 – Dr. Orfao, H. de Salamanca**  
Seguimiento mediante citometría de flujo  
Valor de la expresión antigénica  
Valor de los marcadores de agotamiento
- **Sesión 10 – Carolina Martinez Laperche, H. Gregorio Marañón**  
Utilidad de las técnicas moleculares en el seguimiento de la terapia CART
- **Sesión 11 – Dra. Izaskun Zeberio, H. Univ. Donostia**  
Perspectiva y experiencia desde el centro derivador

## **MODULO II: Formación en LINFOMA y Terapia CART**

- **Sesión 1 – Dr. Miguel Canales, H. La Paz**  
Generalidades del LBDCG recaído/refractario  
Tratamientos inmuno-quimioterápicos disponibles y resultados  
Papel del TPH autólogo y alogénico
- **Sesión 2 – Dra. Mariana Bastos, H. Gregorio Marañón**  
Indicaciones actuales de terapia CART en LNH  
Resultados de los ensayos pivotaes  
Criterios de selección de pacientes
- **Sesión 3 – Dra. Gloria Iacoboni, H. Vall d' Hebron**  
Experiencia en vida real de la terapia CART en LBDCG R/R  
Factores asociados a respuesta

- **Sesión 4 – Pau Abrisqueta, H. Vall d’ Hebron**  
Mecanismos de resistencia a la terapia CART en LNH  
Recaída y resistencia: opciones terapéuticas y de prevención
- **Sesión 5 – Anna Sureda**  
Guías nacionales e internacionales del manejo y tratamiento del LBDCG R/R  
Posicionamiento de la terapia CART en las guías actuales  
Situación en España
- **Sesión 6 – Dr. Tycho Baumann o José Maria Sánchez Pina, H. 12 de Octubre**  
Nuevas indicaciones de terapia CART en LNH y resultados

### **MODULO III: Formación en LEUCEMIA LINFOBLASTICA y Terapia CART**

- **Sesión 1 – Dr. José Maria Ribera, H. Germans Trias i Pujol**  
Generalidades de la LLA-B recaída/refractaria  
Tratamientos inmuno-quimioterápicos disponibles y resultados  
Papel del TPH alogénico
- **Sesión 2 – Antonio Pérez, H. la Paz**  
Indicaciones actuales de terapia CART en LLA-B  
Resultados de los ensayos pivotaes  
Criterios de selección de pacientes
- **Sesión 3 – Dra. Anna Alonso, H. Sant Joan de Déu**  
Experiencia en vida real de la terapia CART en LLA-B R/R  
Factores asociados a respuesta
- **Sesión 4 – Dr. Valentin Ortiz, H. Clinic Barcelona**  
Mecanismos de resistencia a la terapia CART en LLA-B  
Opciones terapéuticas o de prevención
- **Sesión 5 – Dr. Pablo Velasco, H. Vall d’Hebron**  
Guías nacionales e internacionales del manejo y tratamiento de la LLA-B R/R  
Posicionamiento de la terapia CART en las guías actuales  
Situación en España

**Cierre: Pere Barba, H. Vall d’Hebron y Dra. Mi Kwon, H. Gregorio Marañón**