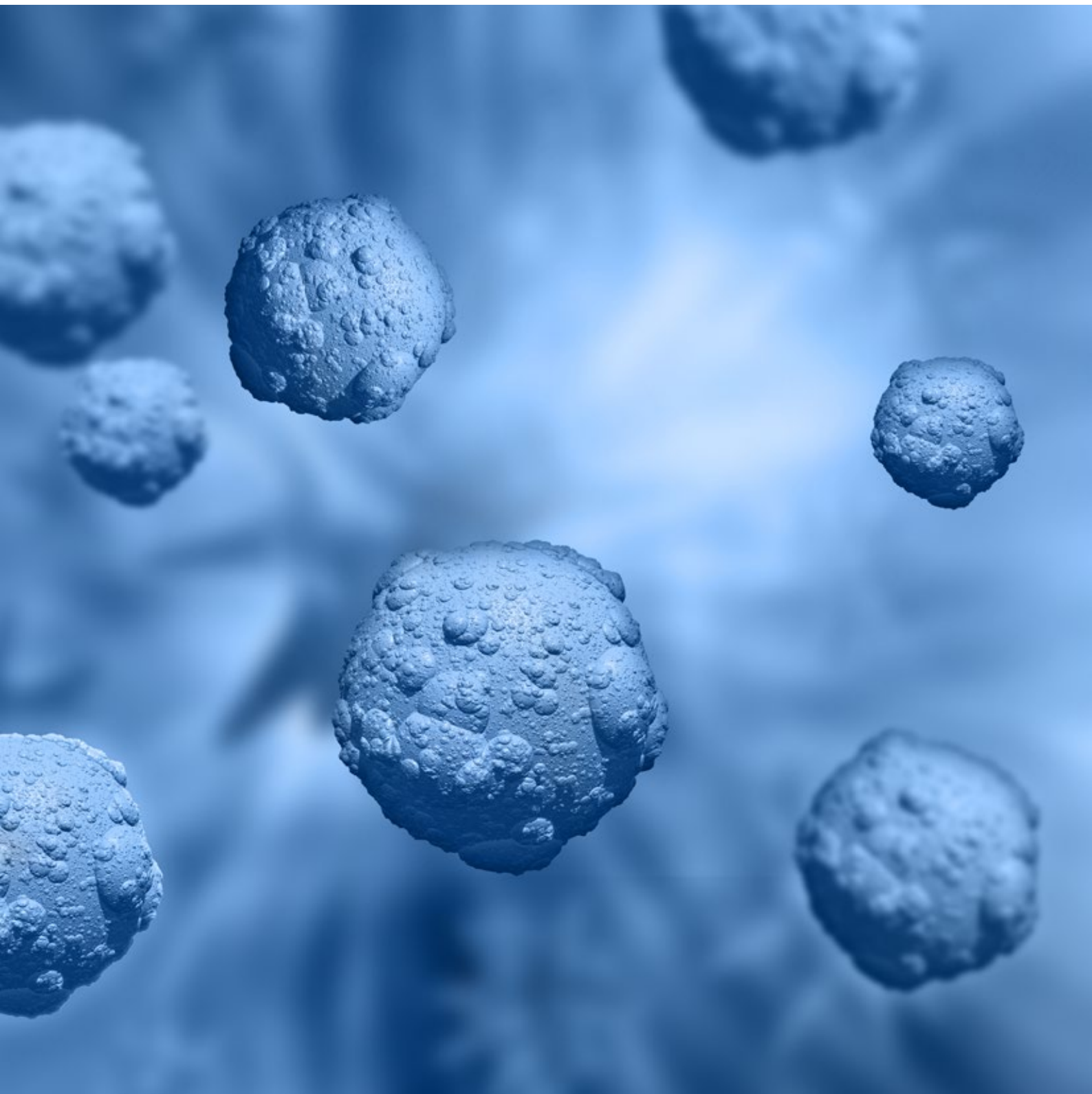


PROGRAMA DOCENTE DE FORMACIÓN EN PULMÓN

OBSERVERSHIP



OBJETIVOS

El objetivo principal de este programa de formación es proporcionar una formación de base y específica en nuevas estrategias terapéuticas en pulmón a través de sesiones formativas teóricas y programas prácticos de observership.

Los objetivos específicos que se persiguen son:

- Conocer los aspectos básicos de la biología molecular en pulmón.
- Comprender las bases biológicas de las estrategias anti-diana actualmente disponibles en pulmón.
- Comprender las bases de las terapias inmunes anti-tumorales.
- Aplicar los conocimientos adquiridos en la justificación de las estrategias terapéuticas actualmente aprobadas en el tratamiento del pulmón.
- Conocer el estado del arte de los tratamientos anti-diana e inmuno-oncológicos.
- Analizar las posibilidades de secuenciar tratamientos de una manera racional.
- Conocer la forma de realizar una selección adecuada de pacientes en base a la utilización de biomarcadores.
- Integrar los conocimientos para poder la mejor forma de implementar la oncología de precisión en la práctica clínica en pacientes.

INFORMACIÓN

Director: Carlos Camps

Modalidad: Presencial

Profesorado: Dr. Alfonso Berrocal
Dr. Carlos Camps
Dra. Eloisa Jantus
Dra. Ana Blasco
Dra. Eva Calabuig
Dr. Francisco de Asís Aparisi
Dr. Javier Garde
Dr. Alberto Jacobo Cunquero
Dra. Amelia Insa

Fechas: 2019

Duración: 3 días

Horario: de 10:00 a 14:00 y de 15:00 a 19:00
de 10:00 - 14:00: Observership en consultas de Oncología Médica y de Cirugía Torácica.
de 15:00 – 18:00: Contenidos teóricos, presentación de casos clínicos y talleres de discusión.

Sede: Hospital General Universitario de Valencia.

Dirigido a: Especialistas en oncología médica.



PROGRAMA CIENTÍFICO

- Aspectos básicos de la biología molecular en cáncer de pulmón.
- Bases biológicas de las terapias dirigidas en cancer de pulmón.
- Estrategias terapéuticas en cáncer de pulmón en estadios iniciales (adyuvancia).
- Estrategias terapéuticas en neoadyuvancia.
- Los estadios avanzados.
- Alteraciones drivers y sus consecuencias. Terapias dirigidas.
- Manejo de toxicidades.
- Los mecanismos de resistencia: diagnóstico y manejo terapéutico.
- Biomarcadores pronósticos y predictivos en cáncer de pulmón. Monitorización.
- Rol de la biopsia líquida en el manejo de los pacientes con cáncer de pulmón.
- Las Inmunoterapias en cáncer. Visión global. Los bloqueantes de los checkpoints inmunes.
- Gestión de un Servicio de Oncología Médica. Como implementar la oncología de precisión en la asistencia.

DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS

DÍA 1 Como Instalarnos en el Futuro de la Oncología

GRUPO 1: 10:00 a 14:00 Consultas de Oncología.

GRUPO 2: 10:00 a 14:00 Consultas de Cirugía Torácica.

GRUPO 3: 10:00 a 12:00 Laboratorio Oncología Molecular. Diagnóstico de alteraciones moleculares en muestras de tejido. Técnicas de diagnóstico en Biopsia líquida.

TODOS LOS GRUPOS

12:00 a 14:00 : Técnicas quirúrgicas y de imagen para lograr un adecuado diagnóstico y estadificación:
Nueva clasificación AJCC.

14:00 – 15:00 COMIDA (en Seminario del Servicio de Oncología Médica).
Durante la comida se desarrollarán algunas de las clases teóricas.

14:00 a 15:00 Necesidades asistenciales y aplicaciones del Diagnostico Molecular (Dr. Blasco)
Mutaciones drivers y passengers (Dra Calabuig)

15:00 a 16:00 Técnicas de análisis utilizadas en el diagnóstico molecular. NGS (Dra Jantus)

16:00 a 16:30 Biopsia Líquida en cáncer de pulmón (Dra Calabuig)

16:30 a 17: 30 Organización Asistencial del Servicio de Oncología. Los comités de tumores:
estructura y funcionamiento. Molecular Tumour Board (Dr. Camps)



DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS

DÍA 2

GRUPO 1: 10:00 a 14:00 Consultas de Cirugía Torácica.

GRUPO 2: 10:00 a 14:00 Laboratorio Oncología Molecular. Diagnóstico de alteraciones moleculares en muestras de tejido. Técnicas de diagnóstico en Biopsia líquida.

GRUPO 3: 10:00 a 12:00 Consultas de Oncología

TODOS LOS GRUPOS

12:00 a 14:00 Selección pacientes adyuvancia. Factores pronósticos
Tomas de muestra para histopatología y para análisis moleculares.
Interpretación de resultados

14:00 – 15:00 COMIDA (en Seminario del Servicio de Oncología Médica).
Durante la comida se desarrollarán algunas de las clases teóricas.

14:00 a 15:00 Adyuvancia en cáncer de pulmón (Dr. Aparisi)

15:00 a 16:00 Terapia NeoAdyuvante en cáncer de pulmón (Dr. Garde)

16:00 a 18:00 Manejo del enfermo con alteraciones moleculares:

- EGFR Mutado. Algoritmo de tratamiento. Como enfrentarse a las resistencias (Dra. Blasco)
- Nuevas perspectivas en pacientes con traslocación ALK/ROS (Dr. Garde)
- Otras alteraciones moleculares: BRAF, NTRK, RET (TBD)



DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS

DÍA 3

GRUPO 1: 10:00 a 12:00 Laboratorio Oncología Molecular. Diagnóstico de alteraciones moleculares en muestras de tejido. Técnicas de diagnóstico en Biopsia líquida.

GRUPO 2: 10:00 a 14:00 Consultas de Oncología.

GRUPO 3: 10:00 a 14:00 Consultas de Dermatología.

TODOS LOS GRUPOS

12:00 a 14:00 Casos clínicos de pacientes con alteraciones moleculares en CPNM (Dr. Cunquero).

14:00 – 15:00 COMIDA (en Seminario del Servicio de Oncología Médica).
Durante la comida se desarrollarán algunas de las clases teóricas.

14:00 a 15:00 Inmunoterapia en CPNM. Tratamientos en Primera línea con Inmunoterapia (Dra Amelia Insa)

15:00 a 16:00 Los tratamientos combinados IO-QT, IO-IO (Dra Blasco)

16:00 a 16:30 Los pacientes ancianos. Tratamientos dirigidos e inmunoterapia (Dr. Aparisi)

16:30 a 17:30 Biomarcadores en IO. PD-L1, TMB, TCR, Inmunograma (Dra Jantus)

17:30 a 18:30 Casos clínicos: toxicidades y evaluación de respuesta en tratamiento con inmunoterapias (Dr. Cunquero, Dra. Lobo)



PROGRAMA DOCENTE DE FORMACIÓN EN PULMÓN

OBSERVERSHIP

