



INCLIVA | VLC
Instituto de Investigación Sanitaria

FORMACIÓN MIXTA 2022

2ª EDICIÓN: CURSO TEÓRICO- PRÁCTICO ESTUDIO MOLECULAR EN LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA

2, 9, 16, 23 Y 30 de mayo del 2022

Parte teórica: Aula Virtual

Parte práctica: Salón de Actos INCLIVA

16:00 a 19:00h 🕒 peninsular

Colaboran:

Enlace inscripción al curso 📍

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA

2, 9, 16, 23 Y 30 de mayo del 2022

WEBINAR INCLIVA 2022

16:00 a 19:00h 🕒 peninsular

Dirigido a: especialistas en Hematología, MIR, Graduados/Licenciados en Bioquímica, Biología, Biotecnología o similares, Formación Profesional (Personal Técnico de Laboratorio Molecular, o similares).

OBJETIVO PRINCIPAL

- Estudio e interpretación de las variables biológicas, predictivas y pronósticas en la Leucemia Linfocítica Crónica y su importancia clínica.

Módulo 1: Leucemia Linfocítica Crónica LLC 2 mayo 2022

- 1.1 El genoma en la Leucemia Linfocítica Crónica (LLC)
 - 1.2 Estado mutacional de la región variable de la cadena pesada de las inmunoglobulinas (IGHV)
 - 1.3 Aberraciones en el gen TP53 en LLC.
 - 1.4 Complejidad citogenética en la LLC.
- Discusión y preguntas.*

Módulo 2: Determinación del estado mutacional de los reordenamientos IGHV 9 mayo 2022

- 2.1 Desde la muestra.
 - 2.2 Estudio de Clonicidad IGHV: concepto, diseño y técnica.
 - 2.3 Determinación del estado mutacional de IGHV.
 - 2.4 Análisis de estado mutacional IGHV.
 - 2.5 Estado mutacional IGHV por High-throughput sequencing.
- Discusión y preguntas.*

Módulo 3: Estado mutacional del gen TP53 16 mayo 2022

- 3.1 Desde la muestra
 - 3.2 Estudio Gen TP53: diseño y técnica.
 - 3.3 Análisis del estado mutacional del gen TP53.
 - 3.4 Interpretación de los resultados
- Discusión y preguntas.*

Módulo 4: La importancia de la complejidad genómica en LLC 23 mayo 2022

- 4.1 Estudio de cariotipo en LLC
 - 4.2 Fluorescence in situ hybridization, FISH en LLC.
 - 4.3 Interpretación y report.
- Discusión y preguntas.*

Módulo 5: Parte Práctica. Material didáctico 30 mayo 2022

- 5.1 Análisis e interpretación del estado mutacional de IGHV.
- 5.2 Análisis e interpretación de mutaciones en el gen TP53.
- 5.3 Análisis e interpretación de cariotipos y FISH.
- 5.4 Análisis e interpretación de casos propuestos por los asistentes.



INCLIVA | VLC
Instituto de Investigación Sanitaria

DOCENCIA

Grupo de Síndromes Linfoproliferativos de del Servicio de Hematología del Hospital Clínico Universitario de Valencia-INCLIVA.

Dirección: Dra. María José Terol Castera.

Coordinación: Dra. Blanca Ferrer Lores y Alicia Serrano Alcalá.

Ponentes:

Blanca Ferrer Lores
Azahara Fuentes Trillo.
Eva Villamón Ribate.
Fernando Domingo Aparicio.
Pilar Ortiz Gavilán.
Alicia Serrano Alcalá
Noelia Cabrera
Francisca García

MODALIDAD MIXTA

Parte teórica través del Aula Virtual IIS INCLIVA
<https://aula.incliva.es/>
Parte práctica en el Salón de actos de IIS INCLIVA

Colaboran: