

CONFIRMA HER2

para una determinación
de calidad

Curso de excelencia en el diagnóstico de HER2 “Buenas prácticas en el laboratorio”

Duración:	1 día
Ubicación:	Hospital Univ. Doctor Negrin Barranco de la Ballena s/n 35010 Las Palmas de Gran Canaria
Fechas:	30 junio 2015
Nº Asistentes:	14 personas por curso*
Perfil del asistente:	Técnicos y Biólogos responsables de la determinación de HER2
Fecha límite de inscripción:	26 de junio
Puntos:	75 Puntos HER2 de la SEAP , inscripción 100 Puntos HER2 de la SEAP , inscripción y desplazamiento
Coste: (si no dispone de Puntos CONFIRMA HER2 de la SEAP)	100 €**

Director científico del curso:
Dr. Willy Pinto(Hospital Univ Doctor Negrin)



* Se requiere un mínimo de 5 asistentes

Programa del curso

15:00 Cocktail de bienvenida y presentación del curso
Pinto

Dr. Willy

MÓDULO I

I. FUNDAMENTOS TEÓRICOS DEL HER2 en CÁNCER DE MAMA.

Dr. Willy Pinto

Servicio de Anatomía Patológica. Hosp Univ. Dr. Negrin

16:00 Introducción sobre los principios básicos del cáncer de mama.

16:15 Biomarcadores en el cáncer de mama ¿Cuál es su importancia clínica?

16:30 Importancia de la fase preanalítica y de la estandarización del procesado de las muestras en la determinación de HER2.

16:45 Revisión de las técnicas de Inmunohistoquímica y de Hibridación in situ para la determinación de HER2.

17:05 Casos prácticos de visualización de IHQ y de SISH de HER2.

17:30 Garantía de Calidad en el diagnóstico: CONFIRMA HER2

17:45 Pausa café

II. PROTOCOLOS DE ESTUDIO EN CÁNCER DE MAMA

Ponente: Cecilia Sgarlata

Doctora en Biología Molecular & Especialista de Biomarcadores, Roche Farma

18:00 Buenas prácticas de laboratorio. Importancia del trabajo preanalítico. Protocolos de estudio en cáncer de mama. Importancia de cada uno de los marcadores.

19:00 Interpretación de resultados, patrones de tinción y aplicaciones. Factores decisivos en la optimización de las técnicas. Principales artefactos y problemas técnicos en IHQ e HIS.

20:00 Conclusiones y cierre.

Dr. Willy Pinto

Objetivo:

Este curso se imparte para técnicos y biólogos responsables de la determinación HER2 en pacientes con cáncer de mama. Está diseñado para ayudarles a mejorar sus conocimientos sobre el biomarcador HER2, sus métodos de diagnóstico (inmunohistoquímica -IHQ- e hibridación in situ -HIS-) y la importancia de las buenas prácticas en el laboratorio.

Al finalizar este curso, los asistentes tendrán un conocimiento más profundo del biomarcador HER2 y la capacidad de identificar el origen y la solución a las principales incidencias rutinarias cuando se trabaja en su diagnóstico.

Con la colaboración de

Roche