



Lineas de Investigación

MARCADORES MOLECULARES EN CÁNCER

DESCRIPCIÓN

El cáncer es una enfermedad que afecta distintas partes del organismo y consiste en la proliferación excesiva y no controlada de células anormales hasta la generación de tumores malignos. En particular, dicho tipo de células se caracteriza por presentar cambios moleculares dinámicos a medida que avanza en su grado de malignidad, los cuales son de utilidad para conocer el estado de avance del cáncer, así como las posibles terapias a usar y el pronóstico de la enfermedad. En ese orden de ideas, en la línea de investigación de **marcadores moleculares en cáncer** estamos a la vanguardia del uso de metodologías para identificar marcadores moleculares y pruebas de diagnóstico fácilmente aplicables en la práctica clínica diaria con el mismo nivel de calidad de los mejores centros de diagnóstico molecular del mundo.

OBJETIVO

Identificar marcadores moleculares en distintos tipos de cáncer con potencial utilidad para el desarrollo de pruebas diagnósticas en medicina de precisión.