

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NDUFAF4**Nº de Catálogo: AMRe02314**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF, IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,65 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 20 kDa; Observed MW: 20 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NDUFAF4
Nombres Alternativos	My013; C6orf66; HRPAP20; HSPC125; bA22L21.1
ID del Gen	29078
ID SwissProt	Q9P032
Inmunógeno	Proteína recombinante de NDUFAF4 humana

Antecedentes

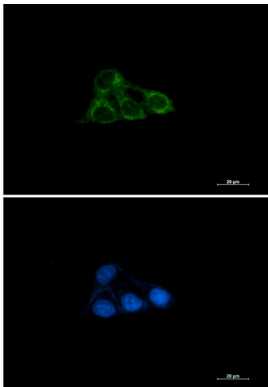
Participa en el ensamblaje del complejo mitocondrial NADH:ubiquinona oxidorreductasa (complejo I). Podría estar involucrado

en la proliferación celular y la supervivencia de células tumorales hormonodependientes. Podría ser un regulador de la invasión de células tumorales mamarias.

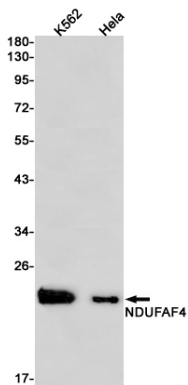
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de NDUFAF4 (verde) en HCT116 usando el anticuerpo NDUFAF4 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de NDUFAF4 en lisados de HeLa K562 usando el anticuerpo NDUFAF4.