

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor alfa relacionado con el estrógeno

Nº de Catálogo: AMRe87150

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:50 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Estrogen Related Receptor alpha
Nombres Alternativos	ERR1; ERRa; ESRL1; NR3B1; ERRalpha
ID del Gen	2101
ID SwissProt	P11474
Inmunógeno	Un péptido sintético del receptor alfa relacionado con el estrógeno humano

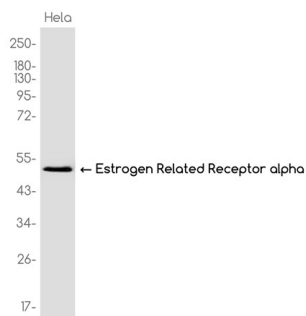
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es un receptor nuclear estrechamente relacionado con el receptor de estrógeno. Esta proteína actúa como factor de transcripción específico de sitio e interactúa con miembros de la familia de cofactores de transcripción PGC-1 para regular la expresión de la mayoría de los genes implicados en la producción de energía celular, así como en el proceso de biogénesis mitocondrial. Un pseudogén procesado de ESRRA se encuentra en el cromosoma 13q12.1. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2019]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo anti-estrógeno relacionado con el receptor alfa a 1:1000.