

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ERp19 (19K3)**Nº de Catálogo: AMRe10611**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:200-1:500
Peso Molecular	19kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TXNDC12
Nombres Alternativos	AG1; AGR1; ER protein 18; ER protein 19; ERP 18; ERP16; ERP19; hAG1; hTLP19; PDIA16; TLP19; TXNDC12;
ID del Gen	51060.0
ID SwissProt	O95881
Inmunógeno	Un péptido sintético de ERp18 humano

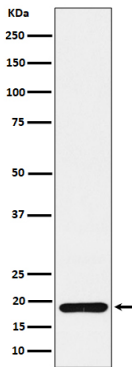
Antecedentes

ERp19 pertenece a la superfamilia de las tiorredoxinas. Sus miembros poseen un plegamiento de tiorredoxina con una secuencia consenso de sitio activo (CxxC) y participan en la regulación redox, la defensa contra el estrés oxidativo, el repliegamiento de proteínas que contienen disulfuro y la regulación de factores de transcripción. Posee una importante actividad de la proteína tiol-disulfuro oxidasa.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de ERp19 en lisado de células 293T.