

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antiadrenodoxina**Nº de Catálogo: AMRe86715**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
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, ICC/IF 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:19 kDa; Observed MW:14 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Adrenodoxin
Nombres Alternativos	ADX; FDX; LOH11CR1D
ID del Gen	2230
ID SwissProt	P10109
Inmunógeno	Un péptido sintético de adrenodoxina humana

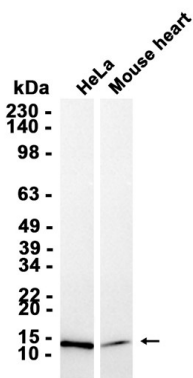
Antecedentes

Este gen codifica una pequeña proteína de hierro y azufre que transfiere electrones desde el NADPH, a través de la ferredoxina reductasa, al citocromo P450 mitocondrial, que participa en el metabolismo de esteroides, vitamina D y ácidos biliares. Los pseudogenes de este gen funcional se encuentran en los cromosomas 20 y 21. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2011]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa y tejido cardíaco de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo adrenodoxina a 1:3000.