

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CYP2E1**Nº de Catálogo: AMRe83918**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,38 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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000
Peso Molecular	57 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CYP2E1
Nombres Alternativos	Cytochrome P450 2E1; CYP11E1; Cytochrome P450-J; CYP2E; P450C2E; CYP11E1;;Cytochrome P450 2E1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P05181
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del citocromo P450 2E1 humano

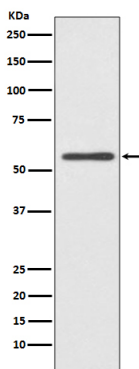
Antecedentes

Una citocromo P450 monooxigenasa implicada en el metabolismo de los ácidos grasos. Mecánicamente, utiliza oxígeno molecular insertando un átomo de oxígeno en un sustrato y reduciendo el segundo a una molécula de agua, con dos electrones proporcionados por el NADPH a través de la citocromo P450 reductasa (NADPH-hemoproteína reductasa).

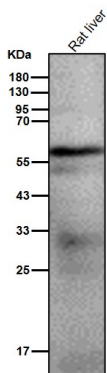
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de CYP2E1 en lisado de células HeLa.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.