

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citocromo P450 4A**Nº de Catálogo: AMRe84455**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,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	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,IHC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 59 kDa ; Observed MW: 50 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cytochrome P450 4A
Nombres Alternativos	CYP4A; Cyp4a1; Cyp4a10; CYP4A11; Cyp4a14; Cyp4a3; CYP4A7; CYP4A11; CYP4A11;;Cytochrome P450 4A11
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q02928
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del citocromo P450 4A11 humano

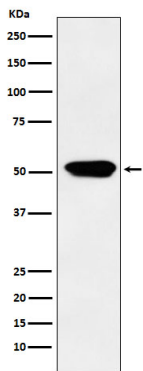
Antecedentes

Cataliza la omega- y (omega-1)-hidroxilación de diversos ácidos grasos, como el laurato, el miristato y el palmitato. Presenta poca actividad frente a las prostaglandinas A1 y E1. Oxida el ácido araquidónico a ácido 20-hidroxicicosatetraenoico (20-HETE).

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión del citocromo P450 4A en lisado de riñón fetal humano.