

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ERAB**Nº de Catálogo: AMRe83962**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
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,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	27 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ERAB
Nombres Alternativos	ABAD; CAMR; HCD2; MHBD; HADH2;;HSD17B10
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q99714
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del HSD17B10 humano

Antecedentes

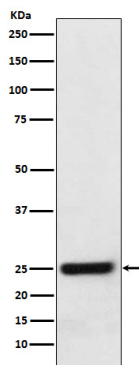
Deshidrogenasa mitocondrial que participa en las vías metabólicas de ácidos grasos, aminoácidos de cadena ramificada y

esteroides. Actúa como (S)-3-hidroxiacil-CoA deshidrogenasa en la betaoxidación mitocondrial de ácidos grasos, una importante vía de degradación de ácidos grasos. Cataliza el tercer paso del ciclo de la betaoxidación, concretamente la conversión reversible de (S)-3-hidroxiacil-CoA en 3-cetoacil-CoA. Acepta preferentemente sustratos de acil-CoA lineales de cadena media y corta, con la máxima eficiencia para la (3S)-hidroxibutanoil-CoA.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



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