

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MT-ND1**Nº de Catálogo: AMRe84215**

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	-
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 1:1000-1:5000
Peso Molecular	Calculated MW: 36 kDa ; Observed MW: 38 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MT-ND1
Nombres Alternativos	MT-ND1; MTND1; NAD1; NADH1; ND1;;MT ND1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P03886
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del MT ND1 humano

Antecedentes

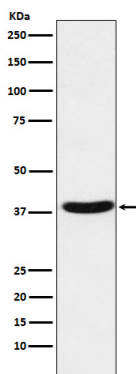
Subunidad central de la cadena respiratoria de la membrana mitocondrial, la NADH deshidrogenasa (Complejo I), que cataliza

la transferencia de electrones desde el NADH a través de la cadena respiratoria, utilizando ubiquinona como aceptor de electrones. Esencial para la actividad catalítica y el ensamblaje del complejo I.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de MT-ND1 en lisado muscular fetal humano.