

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antidistrofina****Nº de Catálogo: AMRe83900**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000
<b>Peso Molecular</b>	427 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Dystrophin
<b>Nombres Alternativos</b>	BMD; CMD3B; DMD; Dystrophin;;Dystrophin
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P11532
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de la distrofina humana

**Antecedentes**

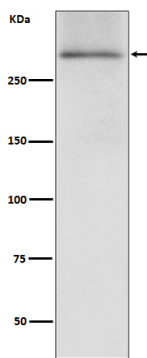
Ancla la matriz extracelular al citoesqueleto mediante la F-actina. Ligando del distroglicano. Componente del complejo

glucoproteico asociado a la distrofina, que se acumula en la unión neuromuscular (UNM) y en diversas sinapsis de los sistemas nerviosos periférico y central, y desempeña una función estructural en la estabilización del sarcolema. También participa en la señalización y la transmisión sináptica.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de distrofina en lisado de corazón fetal humano.