

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón tiorredoxina (TRX)****Nº de Catálogo: AMM80586**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC,ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Etiqueta
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	PBS que contiene 0,03% de azida sódica.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:1000,ICC 1:100-1:200,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	12kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Thioredoxin (TRX)
<b>Nombres Alternativos</b>	Thioredoxin
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	-
<b>Inmunógeno</b>	Proteína de fusión recombinante purificada con etiqueta tiorredoxina (TRX).

**Antecedentes**

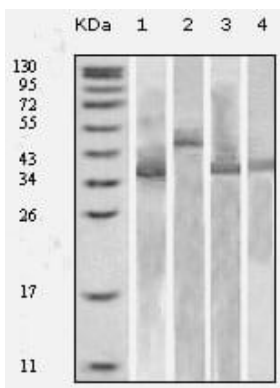
La tiorredoxina (TRX) es una proteína pequeña y ubicua (peso molecular de 12 kDa) presente en una amplia variedad de células procariontas y eucariotas. La Trx contiene un grupo disulfuro/ditio con actividad redox dentro del sitio activo Cys-Gly-Pro-Cys

conservado. Este anticuerpo es adecuado para detectar proteínas de fusión que codifican una etiqueta Trx mediante inmunotransferencia e inmunoprecipitación. El anticuerpo monoclonal puede detectar una pequeña cantidad de proteínas de fusión Trx-Tag con una reactividad cruzada insignificante con lisados de bacterias, insectos o mamíferos.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón Trx contra varias proteínas de fusión con etiqueta Trx.