

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TMEM119****Nº de Catálogo: AMM82860**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	IHC,ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG2a
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	29,2kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TMEM119
<b>Nombres Alternativos</b>	OBIF
<b>ID del Gen</b>	338773.0
<b>ID SwissProt</b>	Q4V9L6
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de TMEM119 humano (AA: 118-283) expresado en E. Coli.

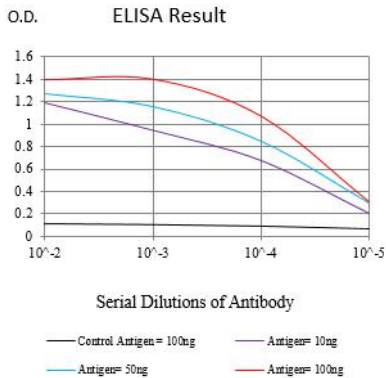
**Antecedentes**

TMEM119 (Proteína Transmembrana 119) es un gen codificante de proteínas. Entre las enfermedades asociadas con TMEM119

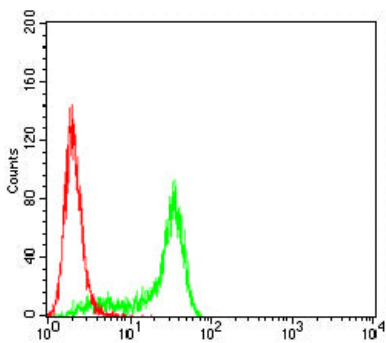
se incluyen la neuropatía ciática y la lesión del nervio ciático.

## Área de Investigación

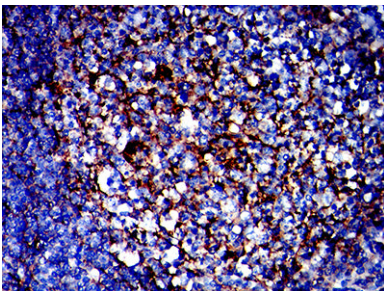
### Datos de Imagen



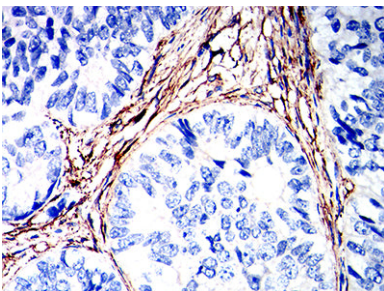
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células Hela utilizando mAb de ratón TMEM119 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de amígdalas humanas incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TMEM119 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de próstata humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TMEM119 con tinción DAB.