

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón FOXM1****Nº de Catálogo: AMM81593**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	84.3kDa

**Información del Antígeno**

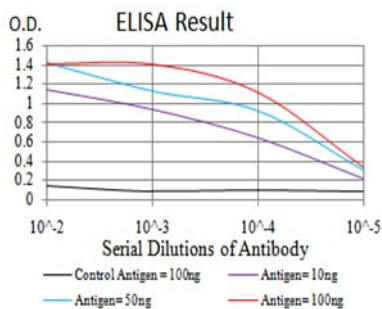
<b>Nombre del Gen</b>	FOXM1
<b>Nombres Alternativos</b>	MPP2; TGT3; HFH11; HNF-3; INS-1; MPP-2; PIG29; FKHL16; FOXM1B; HFH-11; TRIDENT; MPHOSPH2
<b>ID del Gen</b>	2305.0
<b>ID SwissProt</b>	Q08050
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de FOXM1 humano (AA: 649-748) expresado en E. Coli.

**Antecedentes**

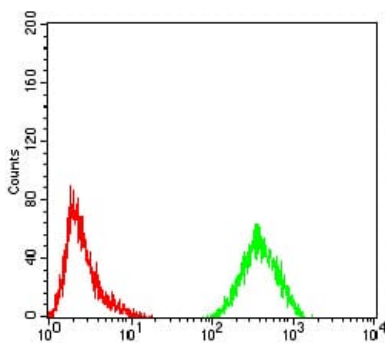
La proteína codificada por este gen es un activador transcripcional que participa en la proliferación celular. Esta proteína se fosforila en la fase M y regula la expresión de varios genes del ciclo celular, como la ciclina B1 y la ciclina D1. Se han encontrado diversas variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen.

## 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 FOXM1 (verde) y control negativo (rojo).