

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SPARC****Nº de Catálogo: AMRe87000**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,FC,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:35 kDa; Observed MW:42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	SPARC
<b>Nombres Alternativos</b>	ON; OI17; BM-40
<b>ID del Gen</b>	6678
<b>ID SwissProt</b>	P09486
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de SPARC humana

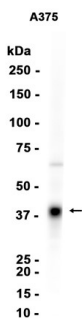
**Antecedentes**

Este gen codifica una proteína ácida asociada a la matriz, rica en cisteína. Esta proteína es necesaria para la calcificación del colágeno óseo, pero también participa en la síntesis de la matriz extracelular y en la promoción de cambios en la forma celular. El producto génico se ha asociado con la supresión tumoral, pero también se ha correlacionado con la metástasis, basándose en cambios en la forma celular que pueden promover la invasión de células tumorales. Se han encontrado tres variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2015]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células A375 utilizando anticuerpo monoclonal de conejo SPARC a 1:1000.