

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SMC4**Nº de Catálogo: AMRe84208**

Solo para uso en investigación.

Resumen

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

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 147 kDa ; Observed MW: 160 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SMC4
Nombres Alternativos	CAPC; hCAP C; hCAP-C; SMC 4; SMC4; SMC4L1; XCAP C homolog;;SMC4
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9NTJ3
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del SMC4 humano

Antecedentes

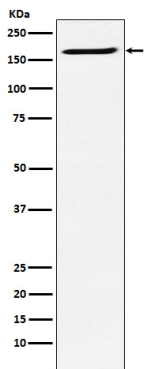
Componente central del complejo de condensina, un complejo necesario para la conversión de la cromatina en interfase en

cromosomas condensados de tipo mitótico. El complejo de condensina probablemente introduce superenrollamientos positivos en el ADN relajado en presencia de topoisomerasas de tipo I y convierte el ADN mellado en formas anudadas positivas en presencia de topoisomerasas de tipo II.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de SMC4 en lisado de células de Ramos.