

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo A1BG**Nº de Catálogo: APRab03345**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 28 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	A1BG
Nombres Alternativos	A1BG; Alpha-1B-glycoprotein; Alpha-1-B glycoprotein
ID del Gen	1
ID SwissProt	P04217
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de A1BG. en el rango AA: 100-180

Antecedentes

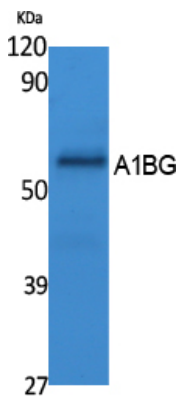
La A1BG es una glucoproteína plasmática de función desconocida. Presenta similitud de secuencia con las regiones variables de

algunas proteínas supergénicas de la familia de las inmunoglobulinas. Recientemente se ha demostrado que la A1BG se une con alta afinidad a la proteína secretora rica en cisteína 3 (CRISP 3), y se ha sugerido que protege contra los efectos potencialmente tóxicos de CRISP 3 en la circulación.

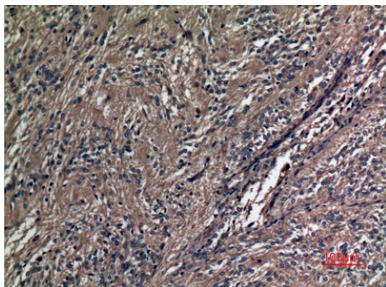
Área de Investigación

Biología celular

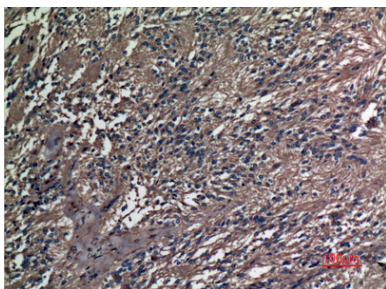
Datos de Imagen



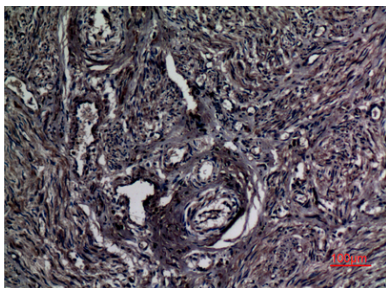
Análisis de transferencia Western de A1BG en lisados K562 usando anticuerpo A1BG.



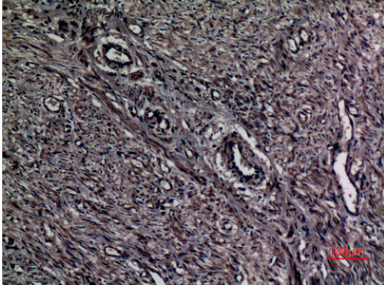
Análisis inmunohistoquímico de ovario humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo A1BG. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de ovario humano incluido en parafina con anticuerpo A1BG. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de útero humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo A1BG. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de útero humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo A1BG. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.