

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo IL-36 beta**Nº de Catálogo: APRab00526**

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: 19 kDa; Observed MW: 19 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IL36B
Nombres Alternativos	IL-36 beta; IL36B; IL1F8; IL1H2; Interleukin-36 beta; FIL1 eta; Interleukin-1 eta; IL-1 eta; Interleukin-1 family member 8; IL-1F8; Interleukin-1 homolog 2; IL-1H2
ID del Gen	27177
ID SwissProt	Q9NZH7
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región C-terminal de la IL36B humana. Rango de AA: 111-160.

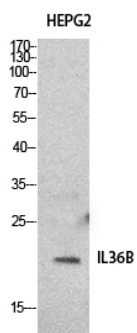
Antecedentes

Citocina que se une y envía señales a través del receptor IL1RL2/IL-36R, que a su vez activa las vías de señalización NF-kappa-B y MAPK en células diana vinculadas a una respuesta proinflamatoria.

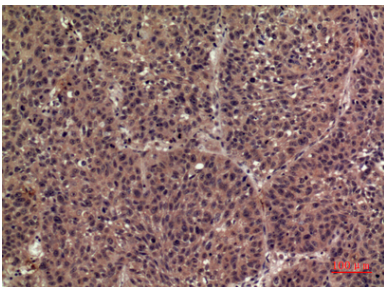
Área de Investigación

Inmunología

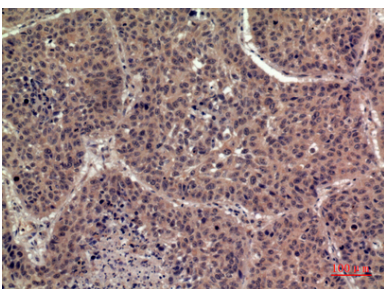
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IL-36 beta en lisados de HepG2 usando el anticuerpo IL-36 beta.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo IL-36 beta. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón humano incluido en parafina con anticuerpo anti-IL-36 beta. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.