

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo antilisozima****Nº de Catálogo: APRab01385**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<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>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	LYZ
<b>Nombres Alternativos</b>	LZM; LYZF1
<b>ID del Gen</b>	4069
<b>ID SwissProt</b>	P61626
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de lisozima humana

**Antecedentes**

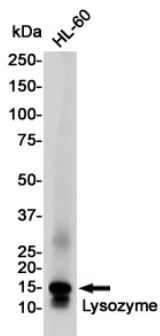
Las lisozimas tienen principalmente una función bacteriolítica; las que se encuentran en los tejidos y fluidos corporales están

asociadas con el sistema monocitos-macrófagos y mejoran la actividad de los inmunoagentes.

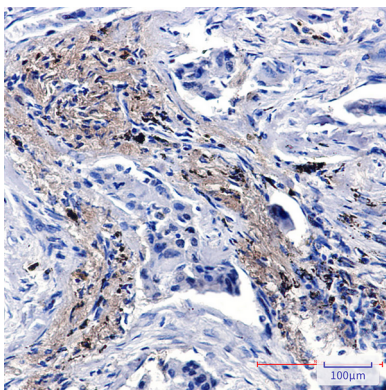
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de lisozima en lisados HL-60 usando anticuerpo de lisozima.



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