

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo PLK-5**Nº de Catálogo: APRab16278**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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 conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300
Peso Molecular	55kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PLK5
Nombres Alternativos	PLK5; PLK5P; FG060302; Inactive serine/threonine-protein kinase PLK5; Polo-like kinase 5; PLK-5
ID del Gen	126520.0
ID SwissProt	Q496M5
Inmunógeno	El antisuero se elaboró contra el péptido sintetizado derivado de la PLK5 humana. Rango de AA: 131-180.

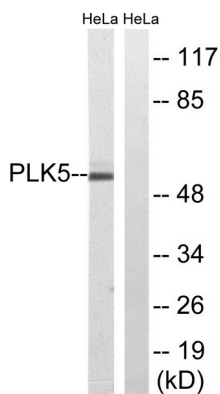
Antecedentes

PLK5 (Polo Like Kinase 5) es un gen codificador de proteínas. Las anotaciones de Ontología Génica (GO) relacionadas con PLK5 incluyen la actividad de transferasa, la transferencia de grupos fosforados y la actividad de proteína quinasa. Un parálogo importante de PLK5 es PLK4.

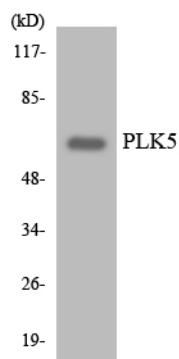
Área de Investigación

-

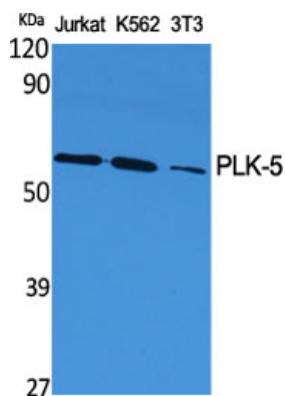
Datos de Imagen



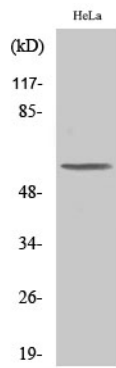
Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HeLa con el anticuerpo PLK5. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HeLa utilizando el anticuerpo PLK5.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal PLK-5



Análisis Western Blot de células COLO205 utilizando el anticuerpo policlonal PLK-5