

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo citocromo C**Nº de Catálogo: APRab00073**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 12 kDa; Observed MW: 15 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CYCS
Nombres Alternativos	CYCS; CYC; Cytochrome c
ID del Gen	54205
ID SwissProt	P99999
Inmunógeno	Un péptido sintético del citocromo C humano

Antecedentes

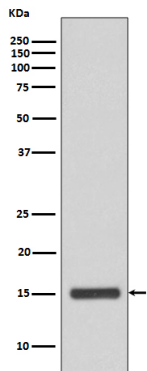
Proteína transportadora de electrones CYCS. La forma oxidada del grupo hemo del citocromo c puede aceptar un electrón del

grupo hemo de la subunidad citocromo c1 de la citocromo reductasa. El citocromo c transfiere este electrón al complejo citocromo oxidasa, la proteína transportadora final de la cadena de transporte de electrones mitocondrial.

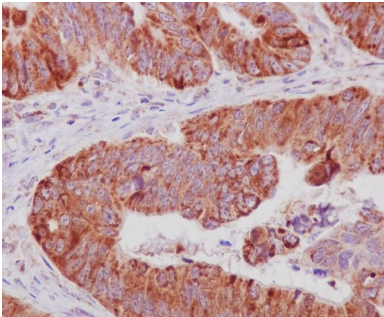
Área de Investigación

Cardiovascular

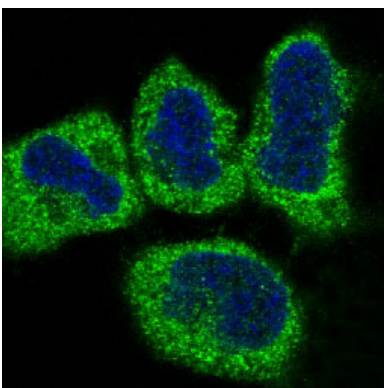
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del citocromo C en lisados HeLa utilizando el anticuerpo contra el citocromo C.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de colon humano incluido en parafina usando el anticuerpo citocromo C. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis de inmunofluorescencia del citocromo C en HeLa utilizando el anticuerpo citocromo C.