
Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo contra el receptor de hidrocarburos arílicos**Nº de Catálogo:** APRab00160

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF
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	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,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 96 kDa; Observed MW: 105 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AHR
Nombres Alternativos	Ah receptor; AhR; Class E basic helix-loop-helix protein 76; bHLHe76; AHR
ID del Gen	196
ID SwissProt	P35869
Inmunógeno	Un péptido sintético del receptor de hidrocarburos arílicos humanos

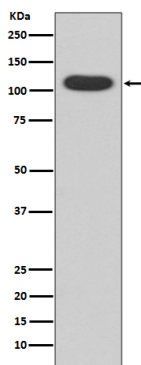
Antecedentes

El receptor de arilhidrocarburos (AhR) es un factor de transcripción activado por ligando que participa en el metabolismo de xenobióticos, la regulación del ciclo celular y el desarrollo en respuesta a señales endógenas y ambientales. Participa en la regulación del ciclo celular. Es probable que desempeñe un papel importante en el desarrollo y la maduración de numerosos tejidos.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de AhR en lisados HEK293 usando el anticuerpo del receptor de hidrocarburos arílicos.