

**Nombre del Producto:** Anticuerpo monoclonal de conejo indolamina 2,3-dioxigenasa  
**Nº de Catálogo:** AMRe02156

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	IDO1
<b>Nombres Alternativos</b>	3-dioxygenase; IDO 1; IDO; IDO1; INDO; indolamine 2; 3 dioxygenase; Indole 2 3 dioxygenase
<b>ID del Gen</b>	3620
<b>ID SwissProt</b>	P14902
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la indolamina 2,3-dioxigenasa humana

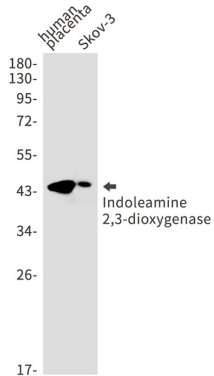
## Antecedentes

Cataliza la escisión del anillo de pirrol del triptófano e incorpora ambos átomos de una molécula de oxígeno.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de indolamina 2, 3-dioxigenasa en placenta humana, lisados de SKOV-3 usando el anticuerpo indolamina 2, 3-dioxigenasa.