

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HSD3B1****Nº de Catálogo: AMRe84492**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC
<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>	0,61 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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	HSD3B1
<b>Nombres Alternativos</b>	3-beta-HSD I; 3BETAHSD; 3BH; 3BHSD; HSD3B; HSD3B1; HSDB3; HSDB3A; SDR11E1;;HSD3B1
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P14060
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del HSD3B1 humano

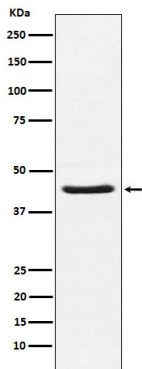
**Antecedentes**

Una enzima bifuncional responsable de la oxidación e isomerización de los precursores de 3beta-hidroxi-Delta5-esteroides a 3-oxo-Delta4-esteroides, un paso esencial en la biosíntesis de hormonas esteroides.

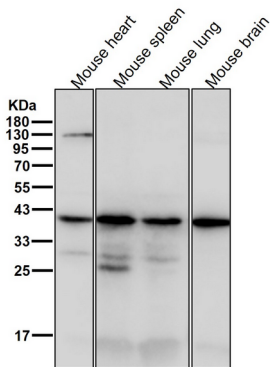
## Área de Investigación

-

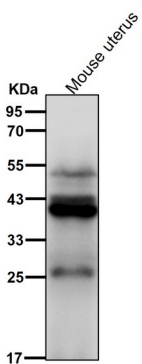
## Datos de Imagen



Análisis Western blot de la expresión de HSD3B1 en lisado de placenta humana.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.