

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DOHH****Nº de Catálogo: AMRe21243**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG,Kappa
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,2 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>	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
<b>Purificación</b>	Proteína A

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IP 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW;;Observed MW:33kD

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	DOHH;HLRC1
<b>Nombres Alternativos</b>	DOHH;HLRC1;Deoxyhypusine hydroxylase ;hDOHH;Deoxyhypusine dioxygenase;Deoxyhypusine monooxygenase;HEAT-like repeat-containing protein 1;
<b>ID del Gen</b>	83475.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9BU89
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de DOHH humano

**Antecedentes**

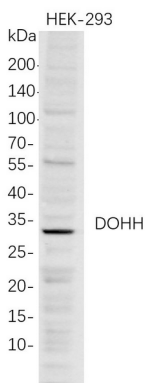
Este gen codifica una metaloenzima que cataliza el último paso de la conversión de lisina en el aminoácido único hipusina en el

factor de iniciación eucariota 5A. La proteína codificada hidroxila la desoxihipusina para formar hipusina en la proteína madura del factor de iniciación eucariota 5A. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2009]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



El análisis Western blot de lisados de células completas HEK-293 se separó mediante SDS-PAGE al 4-20% y la membrana se secó con mAb de conejo anti-DOHH. El anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP se utilizó para detectar el anticuerpo.