

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PNMT****Nº de Catálogo: AMRe83699**

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, Ratón
<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>	-
<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>	Calculated MW: 31 kDa ; Observed MW: 30 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PNMT
<b>Nombres Alternativos</b>	PENT; PNMT; PNMTase;;PNMTase
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P11086
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de la PNMTasa humana

**Antecedentes**

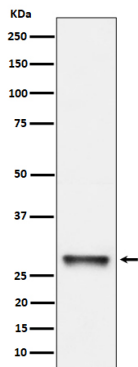
Cataliza la transmetilación de la norepinefrina (noradrenalina) para formar epinefrina (adrenalina), utilizando S-adenosil-L-

metionina como donante de metilo. Otros sustratos incluyen la feniletanolamina y la octopamina. También metila la normetanefrina.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de PNMT en lisado de células K562.