

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón PIWIL4****Nº de Catálogo: AMM83056**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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 que contiene 0,03% de azida sódica.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	96.6kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PIWIL4
<b>Nombres Alternativos</b>	HIWI2; MIWI2
<b>ID del Gen</b>	143689.0
<b>ID SwissProt</b>	Q7Z3Z4
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de PIWIL4 humano (AA: 304-434) expresado en E. Coli.

**Antecedentes**

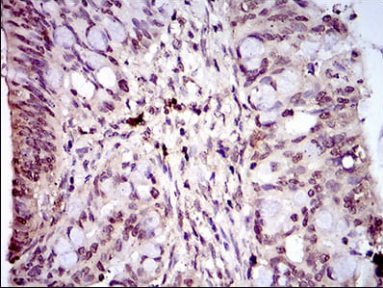
PIWIL4 pertenece a la familia de proteínas Argonaute, que funcionan en el desarrollo y mantenimiento de las células madre de

la línea germinal.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón PIWIL4 con tinción DAB.