

---

**Nombre del Producto:** Anticuerpo policlonal de conejo fosfo-PAK4/5/6  
(Ser474/Ser560/Ser602)

**Nº de Catálogo:** APRab00711

Solo para uso en investigación.

## Resumen

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo policlonal de conejo  |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,FC  |
| <b>Reactividad</b>    | Humano, Ratón, Rata  |
| <b>Conjugación</b>    | No conjugado   |
| <b>Modificación</b>   | Fosforilado  |
| <b>Isotipo</b>        | IgG  |
| <b>Clonalidad</b>     | Policlonal   |
| <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>         | IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol. |
| <b>Purificación</b>   | Cromatografía de afinidad  |

## Aplicación

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:500-1:1000,FC 1:50-1:100                          |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW: 64,80,75 kDa; Observed MW: 64,80,75 kDa |

## Información del Antígeno

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Nombre del Gen</b>       | PAK4/5/6  |
| <b>Nombres Alternativos</b> | PAK4; PAK5; PAK6  |
| <b>ID del Gen</b>           | 10298/57144/56924   |
| <b>ID SwissProt</b>         | O96013/Q9P286/Q9NQU5  |
| <b>Inmunógeno</b>           | Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana. |

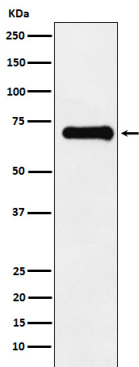
## Antecedentes

Proteína quinasa serina/treonina que desempeña un papel en una variedad de vías de señalización diferentes, incluida la regulación del citoesqueleto, la migración celular, el crecimiento, la proliferación o la supervivencia celular.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Phospho-PAK4 + PAK5 + PAK6 (S474 + S560 + S602) en lisados U87-MG usando el anticuerpo Phospho-PAK4/5/6 (Ser474/Ser560/Ser602).