

NOVAGEX

INNOVACIÓN QUE TRANSFORMA. RESULTADOS QUE ELEVAN

KPV

TRIPÉPTIDO ANTIINFLAMATORIO

KPV (Lisina-Prolina-Valina) es el fragmento C-terminal de la α -MSH. En modelos preclínicos presenta **actividad antiinflamatoria y moduladora de la respuesta inmune**, sin efectos melanotrópicos.



ACCIÓN
ANTIINFLAMATORIA



REPARACIÓN
TISULAR



SIN EFECTOS
MELANOTRÓPICOS

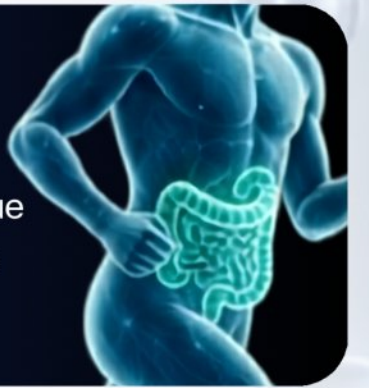


MODULA LA
RESPUESTA INMUNE



¿QUÉ ES?

Péptido bioactivo derivado de la α -MSH que participa en la modulación de la respuesta inflamatoria y del equilibrio inmunológico.



BENEFICIOS CLÍNICOS



Modula la respuesta inflamatoria.



Inhibe la vía de señalización NF- κ B.



Favorece procesos de reparación tisular.



No presenta efectos melanotrópicos.



Reduce mediadores proinflamatorios como TNF- α , IL-6 e IL-1 β en modelos preclínicos.



PRESENTACIÓN

Frasco ampula con 10 mg de KPV liofilizado.



DILUYENTE RECOMENDADO

Agua bacteriostática estéril.
No utilizar solución salina para su reconstitución.



CONSERVACIÓN

Conservar en refrigeración (2 – 8 °C).
No congelar una vez diluido.

PROTOCOLO PROFESIONAL

GUÍA DE PREPARACIÓN Y DOSIFICACIÓN

DILUCIÓN RECOMENDADA



Añadir 2 ml de agua bacteriostática estéril al frasco con 10 mg.

Concentración final: 5 mg/ml.



No utilizar solución salina para su reconstitución.

CONVERSIONES (Concentración 5 mg/ml)

VOLUMEN	mg	UNIDADES (U-100)
0.02 ml	0.1 mg	2 U
0.04 ml	0.2 mg	4 U
0.06 ml	0.3 mg	6 U
0.08 ml	0.4 mg	8 U
0.10 ml	0.5 mg	10 U

* Utilizar jeringa de insulina U-100 para una dosificación precisa.

DURACIÓN TRAS RECONSTITUCIÓN

- Conservar en refrigeración (2 - 8 °C).
- Vida útil: hasta 30 días después de reconstituido con agua bacteriostática, en condiciones óptimas de almacenamiento y manipulación.

DOSIFICACIÓN



Dosis recomendada: 0.2-0.5 mg (4-10 U) una vez al día.



La dosis debe ajustarse según el objetivo clínico, la tolerabilidad y la valoración del especialista.

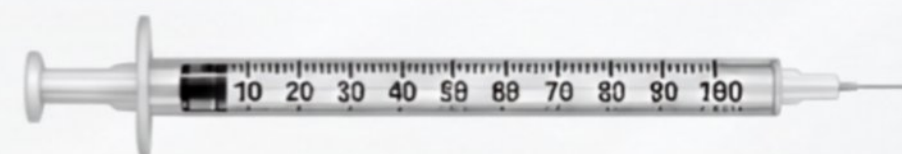


Vía subcutánea, rotando sistemáticamente los sitios de aplicación.



Sitios sugeridos:
abdomen, muslo y zona externa del brazo superior.

EQUIVALENCIAS RÁPIDAS



10 U = 0.1 ml = 0.5 mg de KPV
(Concentración 5 mg/ml)

PROTOCOLO SUGERIDO

- ✓ **Semana 1:** 0.2 mg = 4 U diarios.
- ✓ **Semana 2:** 0.3 mg = 6 U diarios.
- ✓ **Semana 3:** 0.4 mg = 8 U diarios.
- ✓ **Semanas 4-8:** 0.5 mg = 10 U diarios.



Duración: 8-12 semanas; extensión opcional hasta 16 semanas bajo seguimiento.



Los protocolos pueden ajustarse según el objetivo clínico y la valoración del especialista.



USO PROFESIONAL

Producto de uso exclusivo por profesionales de la salud.

