

KISSPEPTIN-10

PÉPTIDO REGULADOR HORMONAL

Kisspeptin-10 es un péptido sintético que actúa sobre el eje hipotálamo-hipófisis-gónadas estimulando de forma natural la liberación de hormonas gonadotrópicas (LH y FSH), fundamentales para la **función reproductiva, la fertilidad y el equilibrio hormonal**.



FUNCIÓN
REPRODUCTIVA



FERTILIDAD



EQUILIBRIO
HORMONAL



¿QUÉ ES?

Péptido regulador que participa en la modulación fisiológica del eje hipotálamo-hipófisis-gónadas, favoreciendo el equilibrio hormonal y la función reproductiva.



BENEFICIOS CLÍNICOS



Estimula la liberación natural de LH y FSH activando el eje hipotálamo-hipófisis-gónadas.



Favorece la fertilidad y la función reproductiva en hombres y mujeres.



Regula el ciclo menstrual y mejora el equilibrio hormonal.



Puede mejorar la libido, la energía y el bienestar general.



PRESENTACIÓN

Frasco ampula con 10 mg de Kisspeptin-10 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: 0.05-0.2 mg (1-4 U) por aplicación.



La dosis puede ajustarse según el objetivo clínico y la valoración del especialista.



Vía de administración: subcutánea (SC), rotando los sitios de inyección.

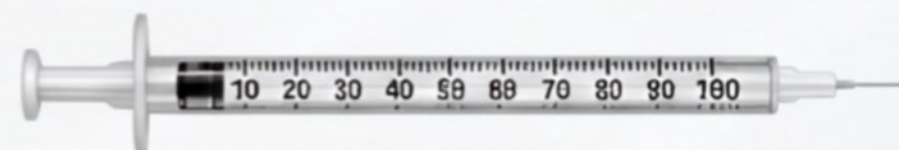


Administrar 1 - 2 veces al día, preferentemente por la noche.



La duración del tratamiento depende del objetivo clínico y la respuesta del paciente. Evaluar periódicamente.

EQUIVALENCIAS RÁPIDAS



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

PROTOCOLO SUGERIDO



FERTILIDAD Y FUNCIÓN REPRODUCTIVA
0.1-0.2 mg (2-4 U) diarios

8-12 semanas
o según evaluación clínica



EQUILIBRIO HORMONAL Y CICLO MENSTRUAL
0.05-0.1 mg (1-2 U) diarios

12-16 semanas
o según evolución



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



USO PROFESIONAL
Producto de uso exclusivo por profesionales de la salud.

