

Péptido: SEMAX

Concentración: 5 mg

Categoría: Optimización cognitiva • Manejo de estrés • Rendimiento intelectual

Presentación liofilizada (Polvo). Uso Inyectable.

Es necesario agua bacteriostática para su preparación y uso.

Acción: Semax es un péptido bioactivo de acción neuroprotectora.

Es considerado un modulador del sistema nervioso central, favoreciendo la comunicación neuronal, la plasticidad cerebral y la resistencia al estrés neuroquímico.

Estimula la expresión de factores neurotróficos y contribuye a la protección de las neuronas frente a procesos de fatiga mental, estrés crónico y deterioro cognitivo.

Propiedades funcionales observadas

- Participa en la modulación de procesos neuroquímicos relacionados con la función cerebral.
- Asociado a soporte de funciones cognitivas como memoria y atención.
- Relacionado con claridad mental y enfoque sostenido.
- Vinculado a la respuesta adaptativa frente al estrés mental y fatiga cognitiva.
- Investigado por su actividad neuroprotectora.

Ámbitos de interés clínico e investigación

- Contextos de alta demanda cognitiva.
- Fatiga mental o disminución de la concentración.
- Estrés psicológico asociado a actividades laborales o académicas intensivas.
- Procesos de rendimiento intelectual prolongado.
- Situaciones de sobrecarga mental funcional.



Almacenamiento:

Mantener en un lugar fresco, seco y protegido de la luz. Una vez reconstituido, mantener en refrigeración entre 2° a 8° C.

Consideraciones: No usar durante embarazo y lactancia. Hipersensibilidad conocida al péptido. Trastornos psiquiátricos no controlados. Epilepsia no controlada. Precaución en personas muy sensibles a estimulantes. Evitar su uso a la par de estimulantes fuertes. Trastornos de ansiedad severos no tratados.