

# Citicolina 1000 mg

Síntesis  
1000 mg / 4 ml



Síntesis

SOLUCIÓN INYECTABLE I.M. / I.V.

## Composición:

Cada Ampolla contiene:

Citicolina.....1000 mg  
Vehículo c.s.p. ....4 ml

## PROPIEDADES:

La **CITICOLINA** es neuroanabólico y regulador de la neurotransmisión que estimula la biosíntesis de los fosfolípidos estructurales de la membrana neuronal, imprescindible en el metabolismo cerebral y que actúa a nivel de varios neurotransmisores (noradrenalina y dopamina) en el SNC, gracias a los cuales tiene un efecto neuroprotector en situaciones de hipoxia e isquemia, lo que reduce el volumen de la lesión y mejora los rendimientos de aprendizaje y memoria. Se distribuye ampliamente en todo el organismo, atraviesa la barrera hematoencefálica y penetra al sistema nervioso central, donde se incorpora a la fracción fosfolípida de la membrana celular y microsomal.

## INDICACIONES:

La Citicolina está indicada en el tratamiento de secuelas neurológicas debido a lesiones cerebrales traumáticas recientes, en secuelas neurológicas debidas a lesiones cerebrales vasculares en fase aguda, subaguda y crónicas, en trastornos cognitivos y del comportamiento secundarios a patologías cerebrales vasculares y degenerativas crónicas.

Involución senil: discinesias por neurolepticos. Como coadyuvante en el tratamiento del edema cerebral de diversa etiología y en el tratamiento de Parkinson, consiguiendo disminuir la dosis de fármacos dopaminérgicos.

## CONTRAINDICACIONES:

En hipersensibilidad a la Citicolina. Está contraindicado su uso en pacientes con hipertonia del sistema nervioso parasimpático.

## EFECTOS SECUNDARIOS:

Aunque generalmente es bien tolerado pueden presentarse casos aislados de: cefalea, vértigo, náuseas, vómitos, diarrea ocasional, rubor, cambios de la presión arterial. Ocasionalmente la Citicolina puede ejercer una acción estimulante del parasimpático, así como un discreto efecto hipotensor pasajero.

## INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

La Citicolina potencia los efectos de los medicamentos que contienen L-Dopa. No debe administrarse conjuntamente con medicamentos que contengan meclofenoxato.

## ADVERTENCIA Y PRECAUCIONES:

Cuando se utiliza la vía intravenosa la administración debe ser lenta (3 a 5 minutos, dependiendo de la dosis). Cuando se administra en perfusión intravenosa por goteo, el ritmo de perfusión debe ser de 40 a 60 gotas/minuto. En caso de hemorragia intracraneal persistente se recomienda no sobrepasar la dosis de 1000 mg de Citicolina al día, en administración intravenosa muy lenta (30 gotas/minuto).

## EMBARAZO Y LACTANCIA:

No existen datos suficientes sobre la utilización de Citicolina en mujeres embarazadas. No debe utilizarse durante el embarazo solo en caso de que el médico considere que el beneficio terapéutico esperado será mayor que cualquier posible riesgo.

## INTOXICACION Y MANEJO DE LA SOBREDOSIFICACION:

Dada la escasa toxicidad de este producto, no se prevé la aparición de intoxicaciones, ni incluso en aquellos casos que accidentalmente se hayan sobrepasado las dosis terapéuticas.

En caso de una sobredosificación accidental, instaurar tratamiento sintomático.

## POSOLOGIA:

Vía de administración: **Intramuscular e Intravenosa**

La posología a emplear será a criterio del médico, en función del estado de evolución del cuadro clínico. En general, la dosis recomendada es de 500 a 2000 mg/día, dependiendo de la gravedad del cuadro a tratar. Citicolina inyectable 1000 mg puede administrarse por vía intramuscular, vía intravenosa lenta (3 a 5 minutos, dependiendo de la dosis) o en infusión intravenosa por goteo (de 40 a 60 gotas/minuto). La administración de la inyección debe realizarse inmediatamente después de la apertura de la ampolla y los restos deben desecharse. La inyección es compatible con todas las soluciones isotónicas endovenosas, pueden mezclarse igualmente con suero glucosado hipertónico.

**Niños:** Su uso en niños se deja al criterio del médico. Quien deberá evaluar los beneficios

## PRESENTACION:

Caja conteniendo 5 ampollas de 4 ml.

## CONSERVACION:

Consérvese en lugar fresco y seco a una temperatura entre 15 y 30°C.



Elaborado en República Dominicana por:  
**Laboratorios Síntesis, S.R.L.**  
Manos que inyectan **VIDA**