

Ácido Fólico 5 mg

Tabletas | Vía Oral

Composición:

Cada tableta contiene:

Ácido Fólico.....5 mg

Excipientes.....c.s.

Farmacología: El ácido fólico es requerido para la síntesis de nucleoproteínas y en el mantenimiento de la eritropoyesis normal. Es precursor del ácido tetrahidrofólico, el cual participa como cofactor en las reacciones de transferencia de átomos de carbono para la biosíntesis de purinas y timidilatos de los ácidos nucleicos.

Indicaciones: Tratamiento de la anemia megaloblástica por deficiencia de folato, en el cual se observan eritrocitos macrocíticos anormales. En el embarazo, para la prevención del desarrollo de anomalías del tubo neural (espina bífida, anefalia y encefalocele) en el feto.

Posología: La dosis terapéutica usual en adultos es de 5-10 mg/día. Cuando se usa para la prevención de la anemia megaloblástica del embarazo y del daño fetal (defectos del tubo neural) por deficiencia de fosfato, la dosis diaria recomendada es de 0.04 mg – 5 mg/día mg. Dosis máxima: 15 mg / día

Vía de administración: Oral

Advertencias: El diagnóstico diferencial de la anemia megaloblástica por déficit de vitamina B12, de ácido fólico o mixta, es perentorio; ya que el tratamiento de la anemia megaloblástica por déficit de vitamina B12, tratado con ácido fólico conlleva a complicaciones severas e irreversibles en el área neurológica.

Precauciones: Durante el tratamiento deben realizarse controles de laboratorios hasta la normalidad de los valores hematológicos. El ácido fólico puede mejorar el cuadro hemático de la anemia perniciosa pero es ineficaz en lesiones asociadas al tejido epitelial y nervioso, por lo que no se debe administrar ácido fólico sin Vit B12.

Contraindicaciones: Contraindicado en pacientes con hipersensibilidad al medicamento. El ácido fólico puede enmascarar el diagnóstico d anemia perniciosa y permitir (mientras mejoran las manifestaciones hematológicas de la enfermedad) la progresión de las complicaciones neurológicas, lo que podría ocasionar un daño severo al SNC antes de llegar a establecerse un diagnóstico concreto. También es inapropiado su uso sólo para el tratamiento de anemias megaloblásticas donde hay deficiencia de Vit B12.

Reacciones adversas: Gastrointestinal: anorexia, náuseas, distensión abdominal, flatulencia y sabor amargo. Neurológicas: depresión, irritabilidad, excitabilidad, trastornos dl sueño, confusión y dificultad para la concentración. Reacciones de hipersensibilidad: eritema, erupción, urticaria, malestar general y dificultad respiratoria broncoespástica.

Interacciones: El ácido fólico en altas dosis contrarresta el efecto de la fenitoína, el fenobarbital y la pirimidina y aumenta la frecuencia de las convulsiones en niños. El cloranfenicol puede antagonizar la respuesta hematopoyética del ácido fólico. La trimetopina, el triamtereno, los anticonceptivos orales y la pirimetamina pueden inducir deficiencia de ácido fólico. También interactúa con los adrenocorticoides, analgésicos por largo tiempo, hidantoína, antibióticos, metotrexato,

Conservación: Manténgase a una temperatura menor de 30°C

Elaborado por: Laboratorios PlusAndex de Farmacéuticos Unidos; PlusAndex C.A. El Vigía, Edo. Mérida
Rif: J-30791317-7