

ÁCIDO FÓLICO HLB

Comprimidos por 1mg - 5mg - 10mg

COMPOSICIÓN:

Cada comprimido de 1 mg contiene: Ácido Fólico 1mg. Excipientes: PVP, Croscarmelosa Sódica, Celulosa Microcristalina, Lactosa, Estearato de Magnesio.

Cada comprimido de 5mg y 10mg contiene: Ácido Fólico. Excipientes: PVP, Croscarmelosa Sódica, Celulosa Microcristalina, Lactosa, Estearato de Magnesio, Amarillo Ocaso.

ACCIÓN TERAPÉUTICA:

Antianémico.

PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS:

Mecanismo de acción: el ácido fólico, es necesario para la eritropoyesis normal y para la síntesis de nucleoproteínas. El ácido fólico se absorbe casi completamente en el tracto gastrointestinal, incluso en presencia de malabsorción debido a esprúe tropical. Sin embargo, la absorción de los folatos de los alimentos disminuye en los síndromes de malabsorción.

Farmacocinética:

Unión a proteínas: extensa unión a proteínas plasmáticas.

Almacenamiento: Hepático (Gran proporción)

Metabolismo: Hepático. El ácido fólico se convierte en el hígado y plasma en su forma metabólicamente activa por acción enzimática.

Eliminación: renal, las cantidades superiores a las necesidades diarias se excretan en la orina, principalmente como producto inalterado.

En diálisis: el ácido fólico se elimina por hemodiálisis, por ello los pacientes sometidos a diálisis deben recibir mayores cantidades.