

180 mm +/- 0,5 mm

## ÁCIDO FÓLICO RICHMOND ACIDO FÓLICO 1 mg y 5 mg Comprimidos

Industria Argentina

Venta Bajo Receta

### FÓRMULA:

Cada comprimido de 1 mg contiene:

Ácido fólico.....1 mg  
Celulosa microcristalina, estearato de magnesio, almidón de maíz.....c.s.

Cada comprimido de 5 mg contiene:

Ácido fólico.....5 mg  
Celulosa microcristalina, estearato de magnesio, amarillo ocaso, almidón de maíz.....c.s.

### ACCIÓN TERAPÉUTICA:

Antianémico.

### INDICACIONES:

El ácido fólico está indicado en la prevención y tratamiento de la anemia megaloblástica debida a un déficit de ácido fólico. Las causas de una carencia de ácido fólico son principalmente las siguientes:

- 1- Carencia alimentaria, alcoholismo crónico, síndrome de malabsorción resistente a tratamiento, luego de resección de intestino delgado, enfermedades intestinales (como enfermedad celíaca, sprue tropical o diarrea persistente), ciclo enterohepático disminuido, hemodiálisis crónica.
- 2- En caso de embarazo y/o lactancia, enfermedades acompañadas de un aumento del turn over celular o enfermedades sanguíneas crónicas.
- 3- Como consecuencia de un tratamiento con anticonvulsivos como por ejemplo barbitúricos o fenitoína entre otros; tratamiento hormonal anticonceptivo por tiempo prolongado.

### ACCIÓN FARMACOLÓGICA:

El ácido fólico, es un compuesto orgánico complejo presente en el hígado, levadura y otras fuentes naturales, también se elabora por síntesis. En el humano es necesario un aporte extremo de folato para la síntesis de nucleoproteínas y el normal mantenimiento de la eritropoyesis. El ácido fólico por administración oral o parental estimula específicamente la producción de glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas en personas con ciertas anemias megaloblásticas.

### POSOLOGÍA/DOSIFICACIÓN - MODO DE ADMINISTRACIÓN

#### Administración oral:

El ácido fólico es bien absorbido y se puede administrar satisfactoriamente por vía oral excepto en casos severos de mala absorción intestinal.

#### Dosis terapéutica usual en adultos y niños:

De 1 a 5 mg por día.

#### Dosis de mantenimiento:

Cuando desaparecen los síntomas clínicos y el cuadro hemático es normal, deben administrarse dosis de mantenimiento por ejemplo: 0,1 mg/día para lactantes, 0,1 a 0,3 mg/día para niños menores de 4 y 0,4 mg/día para embarazadas (nunca menos de 0,1 mg/día).

Los pacientes deben ser vigilados para ajustar la dosis de mantenimiento, si es necesario.

En presencia de alcoholismo, anemia hemolítica, terapia anticonvulsivante o infección crónica, puede resultar necesario incrementar los niveles de mantenimiento.

#### NIÑOS DE MENOS DE 12 AÑOS:

Consultar con el médico.

Los comprimidos deben ser tragados enteros.

### CONTRAINDICACIONES:

Anemia megaloblástica como consecuencia de una carencia aislada de vitamina B<sub>12</sub> (por ejemplo por la carencia del factor intrínseco) y no acompañada de un tratamiento simultáneo para la vitamina B<sub>12</sub>.  
Hipersensibilidad a alguno de los componentes.

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Ácido fólico no debería ser prescrito hasta que se haya eliminado el diagnóstico de anemia megaloblástica donde el origen no es claro y se deberá excluir, antes de comenzar el tratamiento, la presencia de una eventual carencia de vitamina B<sub>12</sub> ya que de lo contrario se pueden presentar problemas neurológicos irreversibles. Además, la carencia de ácido fólico puede presentar secundariamente a una carencia de vitamina B<sub>12</sub>.

Dosis grandes y continuas de ácido fólico puede disminuir la concentración sanguínea de cianocobalamina.

Si se utilizan antiácidos deben administrarse por lo menos dos horas después de la ingesta de ácido fólico.

En pacientes gotosos puede desencadenar una crisis de gota al iniciar el tratamiento.

En el caso de uso prolongado de colestiramina es conveniente administrar los suplementos de ácido fólico por lo menos 1 hora antes ó 4 a 6 horas después.

Debe administrarse con precaución a pacientes que pueden tener tumores folato dependientes.

No hay datos disponibles acerca de la administración de ácido fólico durante el embarazo y la lactancia. En estos casos el médico deberá evaluar la relación riesgo-beneficio para el paciente.

### INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

En caso de alcoholismo, anemia megaloblástica, tratamiento con anticonvulsivantes o una infección crónica será conveniente un aumento de la dosis de mantenimiento.

La administración de altas dosis de ácido fólico o la administración por tiempo prolongado disminuye la concentración plasmática de antiepilépticos co-

mo por ejemplo fenitoína, primidona, fenobarbital, de manera que aumentan la frecuencia y gravedad de las crisis. Al mismo tiempo los antiepilépticos disminuyen la concentración sérica de ácido fólico.

La administración simultánea de ácido fólico y de antagonistas de folatos como por ejemplo antibacterianos, antimaláricos, citostáticos y algunos diuréticos conduce a una inhibición recíproca de los efectos de dichos medicamentos. Para el tratamiento de una carencia de ácido fólico causada por los antagonistas de folatos, se deberá utilizar ácido tetrahidrofólico.

La concentración sérica de ácido fólico puede disminuir por la administración simultánea de ácido acetilsalicílico, ácido p-aminosalicílico, sulfamida y colestiramina. La resorción de los folatos está comprometida por anticonceptivos orales.

La administración de altas dosis o tratamiento prolongado de ácido fólico disminuye la concentración sérica de cianocobalamina.

### REACCIONES ADVERSAS:

En raras ocasiones puede producir problemas gastrointestinales o reacciones alérgicas, específicamente broncoespasmos, eritema, fiebre, rash dérmico o prurito.

### SOBREDOSIFICACIÓN:

En caso de sobredosis, comunicarse inmediatamente con un médico o con un centro de control de intoxicación.

Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez: (011) 4 962-2247 ó 4 962-6666.

Hospital Fernández: (011) 4 801-5555

Hospital A. Posadas: (011) 4 654-6648/4 658-7777

### PRESENTACIONES:

Ácido fólico Richmond se presenta en envases conteniendo 30, 60, 90 comprimidos y 500 y 1000 comprimidos de uso hospitalario exclusivo.

### CONSERVACIÓN:

Se debe conservar en su envase original, protegido de la luz entre 15 y 25 °C.

### ATENCIÓN:

No guardar ningún medicamento que tenga fecha de vencimiento vencida. Asegurarse que el medicamento de descarte esté fuera del alcance de los niños.

Si se olvida de tomar una dosis tómela lo antes posible. NO TOME DOSIS DOBLES.

Tomar este medicamento sólo bajo dirección del médico. No aumentar ni disminuir la dosis, ó cambiar los intervalos sin antes consultar con el médico. Continúe el tratamiento hasta completarlo.

NO DEJE MEDICAMENTOS AL ALCANCE DE LOS NIÑOS  
ANTE CUALQUIER PROBLEMA CONSULTE AL MÉDICO

"Este medicamento debe ser administrado bajo prescripción médica y no puede repetirse sin mediar una nueva receta médica."

Especialidad Medicinal Autorizada por el Ministerio de Salud y Acción Social.  
Certificado N° 47.673

Laboratorios RICHMOND S.A.C.I.F.

Calle 3 N° 519 Parque Industrial Pilar - Buenos Aires.

Director Técnico: Dr. Pablo Da Pos, Farmacéutico.



Este Medicamento  
es Libre de Gluten

280 mm +/- 0,5 mm

042008-01