

ENZIMAC® Q FORTE



COMPOSICIÓN:

Cada cápsula contiene:

Silimarina 140 mg;

Coenzima Q10 50 mg;

Vitamina B1 (Tiamina Clorhidrato) 10 mg;

Vitamina B2 (Riboflavina Base) 10 mg;

Vitamina B3 (Nicotinamida) 22 mg;

Vitamina B5 (Pantotenato de Calcio) 10 mg;

Vitamina B6 (Piridoxina Clorhidrato) 10 mg;

Vitamina B12 (Cianocobalamina) 3 mg

Excipientes: Lactosa granulada, Celulosa microcristalina, Estearato de magnesio, Croscarmelosa sódica.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral

FARMACOCINÉTICA:

Silimarina:

- Luego de la administración oral de Silimarina sólo se detectan bajas concentraciones plasmáticas de su elemento constitutivo principal, la silibinina.

- La vida media de eliminación biliar es alrededor de 4 horas y se estima que el tiempo de permanencia de la sustancia en el organismo se eleva a alrededor de 8 horas.

Coenzima Q:

- La Coenzima Q10 es absorbida lentamente después de una administración oral, el nivel máximo de concentración plasmática se alcanza a las 5 – 10 horas posteriores a su administración.

- La Coenzima Q10 es distribuida en varios tejidos después de una administración oral, incluyendo el corazón y los pulmones. Las cantidades en exceso de Coenzima Q10 administradas son eliminadas por vía biliar.

- La vida media de eliminación de la Coenzima Q10 son 34 horas.

Complejo B:

- Las vitaminas del complejo B son absorbidas casi en su totalidad en el intestino grueso.

- Generalmente se unen a la albúmina o alguna otra proteína plasmática para su distribución, o son rápidamente distribuidas y transformadas en los tejidos.

- La excreción se puede llevar a cabo por vía urinaria, fecal, y/o biliar.

FARMACODINAMIA:

Silimarina:

Silimarina inhibe la oxidación y el catabolismo de los lípidos en las membranas del hepatocito (membrana celular y membrana de las mitocondrias y otras organelas), evitando la formación de peróxidos.

Coenzima Q:

Coenzima Q, denominada también ubiquinona, muestra una función antioxidante, ya sea de forma directa contra la formación de lipoperóxidos o de forma indirecta a través del reciclado de otros antioxidantes lipídicos como la vitamina E, o hidrosolubles como la vitamina C o ácido ascórbico.

Complejo B:

Las vitaminas del complejo B constituyen una unidad funcional en el metabolismo intermedio. Influyen sobre la función enzimática en el metabolismo de la albúmina y de los hidratos de carbono. Poseen también una acción coadyuvante hepática, acelerando la recuperación del parénquima hepático dañado y facilitando la función desintoxicante del hígado.

INDICACIONES:

- Tratamiento coadyuvante en Hepatopatías como el hígado graso, hepatitis o cirrosis
- Tratamiento de procesos inflamatorios en hígado a consecuencia de excesos de alcohol, tabaco o grasas
- Debido a su acción antioxidante también es coadyuvante en patologías cardiovasculares y neurodegenerativas

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a alguno de los componentes de la fórmula.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

No se han descrito interacciones de la silimarina ni de la coenzima Q con otros medicamentos.

El complejo B:

- Los depresores de la médula ósea: pueden disminuir la respuesta terapéutica de la vitamina B12.

- Neomicina oral, colchicina, ácido aminosalicílico (PAS), antagonistas de receptores histamínicos H2: disminuyen la absorción oral de la vitamina B12.

- Anticonceptivos orales: pueden disminuir las concentraciones séricas de la vitamina B12.

REACCIONES ADVERSAS:

La silimarina puede producir efectos adversos, si bien estas son muy poco frecuentes. Clasificadas por orden de frecuencias, se han descrito las siguientes reacciones adversas:

Poco frecuentes (que afectan a entre 1 y 10 de cada 1000 pacientes):

Trastornos gastrointestinales: dolor de estómago y diarreas.

Muy raras (que afectan a menos de un paciente de cada 10.000):

Trastornos del sistema inmunológico: reacciones alérgicas

En casos excepcionales se han observado los siguientes efectos secundarios en el caso del complejo B:

-Trastornos del sistema inmunológico

-Trastornos del metabolismo y de la nutrición: hipopotasemia

-Trastornos oculares

-Trastornos respiratorios, torácicos y mediastínicos

-Trastornos gastrointestinales: diarrea leve transitoria

ADVERTENCIAS ESPECIALES EN CASO DE EMBARAZO:

Dado que no se dispone de estudios en mujeres embarazadas, la coenzima Q y la silimarina sólo se utilizarán durante el embarazo cuando a estricto criterio médico el beneficio justifique los riesgos potenciales.

La vitamina B12 puede administrarse a mujeres embarazadas siempre que sea necesario y de acuerdo con las pautas de administración descritas. Es recomendable una cantidad diaria de 4 microgramos.

La vitamina B12 se excreta en leche materna, pero su uso es compatible con la lactancia, e incluso recomendable cuando la cantidad de cianocobalamina que pasa al lactante es insuficiente.

ADVERTENCIAS ESPECIALES EN CONDUCCIÓN DE MÁQUINAS Y SOBREDOSIFICACIONES:

No existe evidencia de efectos sobre la capacidad para conducir vehículos o utilizar máquinas. No se han notificado casos de sobredosis.

DOSIFICACIÓN:

Una cápsula cada 12 horas.

CONSERVACIÓN:

Conservar a temperatura no mayor a 30 °C.

ADVERTENCIA:

Producto de uso delicado. Adminístrese por prescripción y bajo vigilancia médica.

Mantener fuera del alcance de los niños.

VENTA BAJO RECETA MÉDICA.

PRESENTACIONES:

Caja x 20 cápsulas + inserto



Biindustria®
"Protegemos su salud con calidad"