

Infortin Probiotico x 30 Comprimidos Masticables



INFORTIN® PROBIOTICO comprimidos masticables es una asociación de vitaminas y minerales, incluido oligoelementos, más probióticos que tiene por objeto aportar los principales micronutrientes que el organismo de niños necesita, en una composición equilibrada y adecuada para su edad. Los Probióticos estimulan el sistema inmune y regula la microflora intestinal

COMPOSICION.

Cada comprimido masticable contiene: Vitamina A (1.667 UI) 3,332 mg. Vitamina B1 (como mononitrato) 0,9 mg, Vitamina B2 1,4 mg, Vitamina B6 (como clorhidrato) 1,1 mg, Vitamina B12 1,0 mcg, Vitamina C 45,0 mg, Vitamina D3(400 UI) 4,0 mg, Vitamina E (7 UI) 7,0 mg, Biotina 0,025 mg, Acido Fólico 0,075 mg, Nicotinamida 12,00 mg, Acido Pantoténico 3,50 mg, Calcio 33,62 mg, Fósforo 31,25 mg, Magnesio 25,00 mg, Hierro (como fumarato ferroso) 2,25 mg, Cobre 0,25 mg, Zinc (como óxido de zinc) 1,88 mg, Manganeseo 0,18 mg, Probióticos (Bacillus Coagulans) 10^7 UFC, Excipientes: Mezcla manitol/sorbitol, Saborizante Frutilla, Saborizante Tutti-Frutti, Sucralosa, Dióxido de silicio coloidal, Estearato de magnesio, Colorante laca FD&C Rojo N° 40, c.s.

PROBIOTICOS

¿QUE SON LOS PROBIÓTICOS?

Según la definición de la OMS, los probióticos son microorganismos vivos que cuando se administran en cantidades apropiadas, confieren al huésped un beneficio para la salud. Los probióticos son bacterias



beneficiosas que viven en el tracto digestivo. Los probióticos complementan los ecosistemas naturales de tu cuerpo, ayudando a mantener un equilibrio entre bacterias beneficiosas y bacterias dañinas.

QUE BUSCAR EN UN PROBIÓTICO

1. **Supervivencia:** Los probióticos deben llegar vivos a los intestinos que es donde más se necesitan
2. **Colonización:** Tampoco basta con que las células probióticas lleguen con vida al tracto gastrointestinal; estas tienen que colonizar o multiplicarse en el sistema digestivo.
3. **Producción de ácido láctico:** Estos probióticos producen el isómero L + del ácido láctico; jugando un papel crucial en el examen de un probiótico. Esta característica es de vital importancia, pues ayuda a mantener saludable el sistema digestivo e inmunológico.
4. **Cantidad:** Los probióticos llegan vivos, colonizan y producen ácido láctico, todos estos factores son esenciales para mantener un adecuado equilibrio digestivo y correcto funcionamiento del sistema inmune.

POR QUÉ EL SISTEMA DIGESTIVO NECESITA PROBIÓTICOS?

Un sistema digestivo saludable es fundamental para todas las personas. Muchos factores pueden alterar el balance intestinal y disminuir el nivel de bacterias beneficiosas. Al tomar un probiótico diariamente se restituyen los niveles de bacterias saludables. Factores que pueden alterar el equilibrio digestivo disminuye las bacterias beneficiosas, uso de antibióticos, enfermedades, edad, dietas, stress, cambios en la alimentación, viajes, cambios hormonales.

BACILLUS COAGULANS

Bacillus coagulans es una cepa natural, resistente y segura. Este probiótico o "bacteria amigable" ayuda al cuerpo a mantener el balance entre las bacterias beneficiosas y las bacterias dañinas colaborando con el sistema digestivo. La diferencia entre Bacillus coagulans y otros probióticos, es que Bacillus coagulans sobrevive a los invasivos ácidos del estómago a diferencia de otros probióticos actuando en la parte superior e inferior del tracto digestivo, estómago e intestinos, potenciando y prolongando así su acción. Además no necesita ser refrigerado y resiste las condiciones extremas del proceso de manufactura.

CARACTERÍSTICAS PARA CUMPLIR LA FUNCIÓN PROBIÓTICA

Desde el punto de vista biológico: Resistir bajos valores de pH, debido al contacto con los jugos gástricos. Resistir el ataque de enzimas y sales biliares una vez ingresados al sistema digestivo.

Desde el punto de vista productivo: Lograr sobrevivir altas temperaturas y presión inherentes a los procesos de fabricación de alimentos. Soportar períodos de almacenamiento sin perder viabilidad.

Los probióticos tradicionales poseen estos problemas debido a su fisiología, sin embargo, las cepas de Bacillus coagulans, presenta la ventaja de que al ser suministrado en estado de esporas, posee las siguientes características: Alta viabilidad de células, Supervivencia a los procesos de manufactura, Estabilidad al almacenamiento, Resistencia a los ácidos gástricos, Posee certificación GRAS* para alimentos y bebidas. – Seguridad irrefutable: se han vendido 500 millones de dosis individual a nivel mundial, sin ningún reporte de reacciones adversas.

La cepa de Bacillus coagulans posee sello GRAS que es una clasificación otorgada por la Food & Drug Administration de Estados Unidos, en donde por medio de análisis dispuestos por investigadores especializados o con experiencia, avalados en el tema dan a conocer sus resultados aportando como panel de evaluación. El sello GRAS es reconocido como seguro.

CLASIFICACION TERAPEUTICA: Multivitaminico + Minerales + Probióticos

PROPIEDADES

INFORTIN® PROBIOTICO permite disminuir los períodos de enfermedades y convalecencia gracias al fortalecimiento del sistema inmune de los niños, protegiéndolos durante todo el año.

INFORTIN® PROBIOTICO comprimidos masticables, es un preparado de vitaminas, minerales y oligoelementos mas Probióticos, creado especialmente para los niños

INFORTIN® PROBIOTICO ayuda a un crecimiento y desarrollo equilibrado además de reforzar y estimular el sistema inmune.

INDICACIONES

Suplemento de vitaminas y minerales en estados carenciales. Estimulador de las defensas por efecto de la acción de los probióticos

USOS



Estado de bajas defensas e Indicado durante el crecimiento, cuando existe una ingesta inadecuada o cuando aumentan los requerimientos como en la etapa de la adolescencia, en déficit nutricional, enfermedades crónicas, convalecencia, pérdida del apetito y estados carenciales.

CONTRAINDICACIONES. Antecedentes de hipersensibilidad a alguno de los componentes de la formulación. No usar si existe hipervitaminosis (un exceso o intoxicación por una o varias vitaminas), hipercalcemia. No usar en pacientes con falla renal o hepática. No usar en pacientes que padezcan patologías en las cuales este contraindicada la administración de alguno de los principios activos del producto.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS. Deben tenerse en cuenta las dosis totales administradas en caso de asociación con otras preparaciones que contengan vitaminas en especial A y D. Se debe evaluar el riesgo beneficio del uso de tocoferil acetato en casos de hipoprotrombinemia debida a falta de vitamina K, por cuanto dosis excesiva pueden agravar el cuadro.

INTERACCIONES. A las dosis recomendadas del producto, no se observan interacciones de importancia con otros medicamentos. Sin embargo en dosis mayores pueden presentarse algunas interacciones con el uso simultáneo de: Diuréticos tiazídicos y/o calcio con vitamina D puede aumentar el riesgo de hipercalcemia. Hidantoínas con vitamina D puede acelerar el metabolismo de las enzimas hepáticas. Anticoagulantes con grandes dosis de vitamina A y vitamina E puede aumentar la posibilidad de hipoprotrombinemia. El hidróxido de aluminio disminuye la absorción de vitaminas liposolubles especialmente de vitamina A.

REACCIONES ADVERSAS: Los medicamentos pueden producir algunos efectos no deseados además de los que se pretende obtener. Algunos de estos efectos pueden requerir atención médica y otros suelen ser pasajeros y desaparecen al ajustar la dosis o acompañarlos con alimentos (malestares gástricos). Las siguientes son algunas de las reacciones adversas que podrían presentarse: La administración prolongada de piridoxina se ha asociado con neuropatías. La administración de dosis prolongadas de riboflavina puede alterar el color de la orina lo que influiría en posibles test de laboratorios. La administración de dosis prolongadas de Nicotinamida puede causar enrojecimiento, sensación de calor prurito, eritema. La excesiva administración de vitamina D aumenta la probabilidad de hipercalcemias, lo que se asocia a hipercalcemias, daño renal y daño cardiovascular. La excesiva administración de vitamina E y de vitamina C produce trastornos gastrointestinales como diarrea, dolor abdominal y fatiga. La hipervitaminosis de vitamina A puede provocar fatiga, irritabilidad, anorexia, pérdida de peso y vómitos. También se pueden presentar cuadros dermatológicos caracterizados por prurito. Presencia de otras enfermedades: El efecto de un medicamento también puede modificarse por la presencia de una enfermedad, dando lugar a efecto no deseados. Entre las enfermedades particularmente sensibles a este fármaco se encuentran las enfermedades hepáticas, renales, anemia, cálculos renales, úlceras gastrointestinales problemas cardíacos, etc.

VIA Y FORMA DE ADMINISTRACION:

La vía de administración es oral.

DOSIS:

Niños: la dosis recomendada es 1 comprimido masticable al día, preferentemente al desayuno.

SOBREDOSIS: Las dosis vitamínicas que no exceden los requerimientos diarios usualmente no son tóxicas, ni revierte un riesgo. El uso de este producto en grandes dosis y por periodos prolongados puede producir una hipervitaminosis. En caso de una sobredosis podrían esperarse trastornos gastrointestinales tales como: hiperacidez, dolor abdominal, náusea, mareos y vómitos. Se debe suspender la administración del medicamento y trasladar al intoxicado al centro asistencial más cercano para aplicar una terapia sintomática controlando los signos vitales. El consumo diario total de hierro y zinc no debe exceder de 15 mg para ambos elementos trazas.

PRESENTACION:

INFORTIN® PROBIOTICO. Envase con 30 comprimidos Masticables