



كبسولات سبانسول

ماتيرنافيت-زد

التكوين: تحتوي كل كبسولة على سلفات الحديد الجافة ١٥٠ ملغ (بما يعادل ٤٧ ملغ من الحديد العنصري)، سلفات الزنك ٦١,٨ ملغ (بما يعادل ٢٢,٥ ملغ من الزنك العنصري)، و ٥٠٠ ميكروغرام من حمض الفوليك

يعد الحديد هاما لكثير من وظائف الجسم، وخاصة نقل الأوكسجين في الدم. يتم استخدامه كمتمم غذائي لمنع وعلاج عوز الحديد وفقّر الدم بسبب عوز الحديد.
الزنك أساسي للعديد من العمليات الفيزيولوجية، بما في ذلك وظيفة العديد من الأنزيمات في الجسم. قد يؤدي العوز به إلى ضعف الرؤية البالية، بطء التئام الجروح، ضعف النمو والوظيفة الجنسية عند الذكور، فقدان الشهية، الإسهال، والتهاب الجلد وتأخر النمو عند الأطفال. يعزز حمض الفوليك التفاعلات الكيميائية التي تساهم في إنتاج خلايا الدم الحمراء، وتصنيع DNA المحتاج لتكرار الخلايا ولإستقلاب الحوض الأمينية.

الاستجابات العلاجية

- علاج فقر الدم بسبب عوز الحديد وأنواع فقر الدم الأخرى مثل فقر الدم ضخم الأرومات (بسبب عوز حمض الفوليك).
- علاج عوز الزنك، والذي قد يحدث خاصة خلال فترة الحمل.
- يستخدم حمض الفوليك أيضا لمنع العيوب الولادية في الأنبوب العصبي.

طريقة الاستخدام

الجرعة:

البالغين: كبسولة واحدة يوميا عن طريق الفم. بعض المرضى قد يحتاجون جرعات أعلى بسبب عوامل أخرى حسب توجيهات الطبيب.

لا ينصح بإعطاء ماتيرنافيت زد للأطفال وكبار السن

يجب عدم مص أو مضغ الكبسولة، فقط تبلع كاملة مع الماء.

يؤخذ قبل الوجبات أو أثناء وجبات الطعام حسب تحمل المعدة

مضادات الاستطباب

فرط الحساسية لأي من المكونات ماتيرنافيت-زد مرضى نقل الدم المنكر ، الاستخدام المتزامن لإعطاء الحديد الوريدي ، الاصطياع الدموي الوراثي أو متلازمات فرط الحديد الأخرى.

تحذيرات خاصة واحتياطات الاستخدام

يعطى بحذر لمرضى فقر الدم الانحلالي ، ومرضى اعتلال الهيموغلوبين ، ومرضى امتصاص أو اختزان الحديد وأمراض الأمعاء والمعدة. التداخلات الدوائية

إن الاستخدام المتزامن للتتراسيكلينات مع ماتيرنافيت-زد يعيق امتصاص كل منهما كما يتناقض امتصاص كل

من : السبيروفلوكساسين والنورفلوكساسين والأوفلوكساسين والبيزفوسفونات مع تناول الحديد فمويًا ، كما يخرب الكوليستيرامين الحديد في القناة المعدية المعوية بشكل يمنع امتصاصه

كما يتناقض امتصاص أملاح الحديد عند تناولها المتزامن مع مضادات الحموضة أو مستحضرات التي تحوي الكالسيوم أو الفوسفور أو الترائنتين ، أو عند تناولها مع الشاي أو القهوة أو الحليب أو البيض والحبوب الكاملة (غير المقشورة) ، لذلك يجب إعطاء الحديد كمثل غذائي إلا قبل ساعة أو بعد ساعتين من تناول المواد المذكورة اعلاه

يمكن أن تؤدي أملاح الحديد إلى نقص التوافر الحيوي للميتيل دوبا ، كما يمكن ان تؤدي إلى تناقص امتصاص الليفودوبا والبنيسيلامين ، ويزداد امتصاص الحديد بتناوله بشكل متزامن مع حمض الأسكوربيك واللحم

الديميركابول : يمنع استخدام الحديد المتزامن مع الديميركابول.
هرمونات الترقق: يؤدي تناول الحديد فمويًا إلى امتصاص الليفونوروكسين لذلك يجب إعطاءه بفاقر زمني مقداره ساعات

يتداخل الزنك مع كابتوبريل، امتصاص المضادات الحيوية من نوع التتراسيكلين ، المدرات المثلية والحبوب المحتوية على البوتاسيوم. ويخضع من امتصاص وفعالية المضادات الحيوية الفلوروكينولونية (سبيروفلوكساسين، الليفوفلوكساسين)

الحمل والرضاع

الحمل : لا توجد أية خطورة من تناول حمض الفوليك لدى الحامل ، بل هو عادة مفيد لها
الإرضاع يتم إطراح حمض الفوليك في الحليب الأم ، ولم يحدث أية تأثيرات جانبية عند الرضع الذين تتناول أمهاتهم حمض الفوليك وينصح باستخدام أملاح الحديد عند الحوامل والمرضعات ولا توجد أية مضادات استطباب معروفة لذلك .

التخزين

يحفظ في مكان جاف بدرجة حرارة لا تتجاوز ٥٢٥ م° ، بعيداً عن الضوء .

التعبئة

علبة تحتوي ظرفين في كل منهما ١٠ كبسولات سبانسول

Maternavit-Z

Spansules Capsules



Revva Pharma

composition
each capsule contain: Dried ferrous sulfate 150 mg (equivalent to 47 mg elemental iron), Zinc Sulfate 61.8mg (equivalent to 22.5 mg elemental Zinc), Folic Acid 500 micrograms

Mechanism of Action

Iron is important for many functions in the body, especially for the transport of oxygen in the blood. It is used as a dietary supplement to prevent and to treat iron deficiencies and iron deficiency anemia. Zinc is essential to numerous physiological processes, including the function of many enzymes in the body. Deficiency may lead to poor night vision, slow healing of wounds, poor sexual development and function in males, poor appetite, diarrhea, and dermatitis and in children retarded growth. Folic acid enhances chemical reactions that contribute to the production of red blood cells, the manufacture of DNA needed for cell replication and the metabolism of amino acids.

Therapeutic Indications

- Treatment of iron deficiency anemia and other anemia eg, megaloblastic anemia (due to folic acid deficiency).
- Treatment of zinc deficiency, which may occur especially during pregnancy.
- Folic acid is also used to prevent neural tube birth defects.

Method of Administration

Dosage

Adults: One capsule daily orally. Some patients may need higher dose because of dietary or other factors according to the medical instructions.

Children and elderly: not recommended.

The capsules should not be sucked, chewed or kept in the mouth, but swallowed whole with water.

Capsules should be taken before meals or during meals, depending on gastrointestinal tolerance.

Contraindications

Hypersensitivity to any ingredients in the formulation; patients receiving repeated blood transfusions; concomitant parenteral iron; haemochromatosis and other iron overload syndromes.

Special warnings and precautions for use

Administer with caution in patients with haemolytic anaemia, haemoglobinopathies, iron storage or iron absorption diseases, existing gastrointestinal disease.

Drug Interaction

Concurrent administration with tetracyclines may impair absorption of both agents. The absorption of ciprofloxacin, norfloxacin and ofloxacin and bisphosphonates is reduced by oral iron. Cholestyramine may bind iron to the gastrointestinal tract, thus preventing its absorption.

The absorption of iron salts is also decreased in the presence of antacids, preparations containing calcium, phosphorus, trientine, or when taken with tea, coffee, milk, eggs and whole grains.

Iron supplements should not be taken within one hour before or two hours after ingestion of these products.

Iron salts may reduce the bioavailability of methyldopa. The absorption of levodopa and penicillamine may be reduced. Absorption of iron salts is enhanced by ascorbic acid and meat

Dimercaprol: Avoid the concomitant use of iron with dimercaprol

Thyroid hormones: Oral iron reduces the absorption of levothyroxine (thyroxine) thus should be given at least 2 hours apart

Zinc interferes with captopril, tetracycline antibiotics absorption, thiazide and potassium sparing diuretics. It decreases the absorption and effectiveness of fluoroquinolones antibiotics (e.g : ciprofloxacin, levofloxacin).

Pregnancy and lactation

Pregnancy

There are no known hazards to the use of folic acid in pregnancy, supplements of folic acid are often beneficial

Lactation

Folic acid is actively excreted in human breast milk. No adverse effects have been observed in breast fed infants whose mothers were receiving folic acid

Ferrous salts are recommended for use in pregnancy and lactation, and no contraindications to such are known

Storage

Store in a dry place at a temperature not exceeding 25° C and protect from light.

Packaging

Carton box contain 2 blisters containing 10 Spansules capsules.

-A medicament is a product which affects your health, and it's consumption contrary to instructions is dangerous for you.
- Follow strictly the doctors prescription, the method of use and the instructions of the pharmacist who sold the medicament.
-The doctor and the pharmacist experts in medicine, it's benefits and risks.
-Do not repeat the same prescription without consulting your doctor.
KEEP THE MEDICAMENTS OUT OF REACH OF CHILDREN
Council of Arab Health Ministers & Union of Arab Pharmacists

Revva Pharmaceutical Industry - Syria

الدواء مستحضر يؤثر على صحتك واستعماله خلافاً للتعليمات يعرضك للخطر
اتبع بدقة وصيغة الطبيب وطريقة الإستعمال المخصوص عليها وتعليمات الصيدلي الذي صرفها لك ، فالتقليد والصيدلي هما الخوران في الدواء وتلفه وضرره.
اكثر صوف الدواء بدون وصفة طبية.
لا تكرر الأدوية بتناول ابي الأطفال.
مجلس وزراء الصحة العرب واتحاد الصيدلانة العرب.

إنتاج شركة ريفا للصناعات الدوائية - سوريا