ISOPRINOSINE ®

Generic names: inosine pranobex-BAN, inosiplex

inosine pranobex is the p-acetamidobenzoic acid salt of N. N-dimethylamino -2 - propanol and inosine in a 3:1 molar ratio.

TABLETS: 500 mg/Tab in packages of 8 tablets.

SYRUP: 250 mg/5 ml packaged in glass bottles of 60 ml.

PROPERTIES: Inosine pranobex is an immunomodulator drug. It enhances the body's own defence mechanism, the immune system, against viral and other infections. It has been demonstrated that inosine pranobex is active in preventing viral replication and also acts as a modulator of a variety of immunological processes. It has been observed that viral diseases often induce a suppression of the host's immune function. The mechanism of action of inosine pranobex-BAN in treatment of viral diseases appears to involve both a reversal of this virally-induced immune suppression, as well as an antiviral effect.

INDICATIONS: For treatment of
- Herpes zoster
- Herpes simplex 1 & 2
- Herpes stomatitis
- Viral bronchitis
- SSPE

DOSAGE AND ADMINISTRATION:
Adults: Recommended dosage is 3-4 grams per day (50 mg/kg/day) administered orally in 3-4 equally divided doses during normal waking hours. Continue for one or two days after symptoms subside or longer based on judgment of physician.

Children: Usual dosage is 50 mg/kg/day. Syrup should be administered in 3-4 equally divided doses during normal waking hours. The weight of the patient and severity of the disease are important factors in determining the dosage In certain instances doses up to a maximum of 100 mg/kg/day administered in 4-6 equally divided doses may be required.

SIDE EFFECTS: The only consistently observed drug-related side effect is a transient elevation of urine and serum uric acid levels. This rise in uric acid is due to degradation of inosine to uric acid as occurs in the metabolism of the natural purine in humans.

CONTRAINDICATIONS: None are known.

PRECAUTIONS: Inosine pranobex may cause a slight transient increase in serum uric acid level; accordingly caution should be observed in treating patients with gout, urolithiasis or renal dysfunction. In such patients monitoring serum uric acid levels is recommended. Animal studies have shown no evidence of embryotoxicity, however inosine pranobex, as with all other drugs should only be used in pregnant or lactating women if considered essential by the physician or where the potential benefits outweigh the possible hazards.

DRUG INTERACTIONS: Clinical studies to-date have shown no evidence of drug interactions.

OVERDOSAGE: There are no reported cases of overdose of inosine pranobex and therefore signs and symptoms associated with overdose of the drug are not known. Dangerous overdosage is unlikely to occur due to the high oral LD_{50} (greater than 5000 mg/kg/reported in animal studies).

Storage: Tablets Under 30°C in a dry, tight, light-resistant container. Syrup Between 5°-20°C in a dry, tight, light-resistant container.

MANUFACTURED BY: Medical Union Pharmaceuticals,
Abu Sultan-Ismailia-Egypt.
UNDER LICENCE FROM:
Newport Pharmaceuticals Limited
ublin - Ireland.

Newport Pharmaceuticals Limited

MUP

150225001012

THIS IS A MEDICAMENT

-Medicament is a product which affects your health, and its consumption contrary to instructions is dangerous for you.
-Follow strictly the doctor's prescription, the method of use and the instructions of the pharmacist who sold the medicament.
-The doctor and the pharmacist are experts in medicine, its benefits and risks.
-Do not by yourself interrupt the period of treatment prescribed for you.
-Do not repeat the same prescription without consulting your doctor.

Keep medicament out of the reach of children
Council of Arab Health Ministers
Union of Arab Pharmacists

150225001012

ايزوبرينوزين®

ايزوزين برانوبكس – ب ان، ايزوزيبلكس

التركيب: ايزوزين برانوبكس هو مركب من ملح ن، ن– ثنائى ميثيل أمينو – ٢ – بروبانول من حمض ب – أسيتاميدوبنزويك و ايزوسين بنسبة ١:٣

الأشكال الصيدلية:

الأقراص: ٥٠٠ مجم / القرص فى عبوات ٨ أقراص

الشراب: زجاجة سعة ٦٠ مل (كل ملعقة ٥ مل تحتوى على ٢٥٠ مجم)

الخواص: ايزوزين برانوبكس هو عقار مطور لمناعة الجسم. وهو ينشط مقاومة الجسم وجهاز مناعته ضد الالتهابات الفيروسية. وقد اتضح أن ايزوزين برانوبكس فعال فى منع تكاثر الفيروسات وكذلك فى تطوير الكثير من عناصر جهاز المناعة بالجسم التى لوحظ أنها تضعف مع الإصابة بالأمراض الفيروسية. وطريقة تأثير "الايزوزين برانوبكس ب ان" فى علاج الأمراض الفيروسية تشمل تأثير مضاد لرقم نشاط جهاز المناعة الناتج من التأثير الفيروسى وكذلك تأثير مضاد للفيروسات.

دواعى الاستعمال:
– هربس زوستر
– هربس سمبلكس ١–٢
– هربس الشفاه
– النزلات الشعبية الفيروسية
– التهاب المخ التصلبى الحاد (اس _ اس _ بى–اى)

الجرعة:

البالغون: الجرعة التى ينصح باستعمالها هى ٣–٤ جرامات يوميا (٥٠ مجم لكل كجم يوميا) تقسم على ٣–٤ جرعات متساوية خلال اليوم ويجب الاستمرار فى تعاطى الدواء لمدة يوم أو يومين بعد انتهاء أعراض المرض أو لمدة أطول حسب إرشادات الطبيب.

الأطفال: الجرعة هى ٥٠ مجم لكل كجم يوميا. والشراب يقسم إلى ٣–٤ جرعات متساوية خلال اليوم ووزن المريض وحدة المرض من العوامل الهامة فى تحديد الجرعة. وفى بعض الحالات يمكن زيادة الجرعة حتى تصل إلى أقصى جرعة ممكنة وهى ١٠٠ مجم لكل كجم يوميا مقسمة إلى ٤–٦ جرعات متساوية.

الأعراض الجانبية: العارض الجانبى الوحيد الذى يلاحظ دائما هو الارتفاع المؤقت لنسبة حمض اليوريك فى الدم والبول وهذا الارتفاع ينتج من تحلل الإينوزين إلى حمض اليوريك كما يحدث فى هضم البيورينات الطبيعى فى الجسم.

موانع الاستعمال: لا توجد أى موانع معروفة للاستعمال.

الاحتياطات: إينوزين برانوبكس قد يسبب ارتفاعا مؤقتا فى نسبة حمض اليوريك وعلى هذا يجب الاحتياط عند معالجة المرضى المصابين بالنقرس أو حصوة الكلى أو القصور الوظيفى للكلى. وفى مثل هذه الحالات ينصح باستمرار ملاحظة وتحديد نسبة حمض اليوريك فى الدم. والتجارب على الحيوان اثبتت أنه لم توضح أى اثر ضار على الأجنة. ورغم هذا فإن ايزوزين برانوبكس – كما هو الحال بالنسبة لجميع الأدوية الأخرى – لا يجب إعطاءه للحوامل والمرضعات إلا فى حالة اعتقاد الطبيب أنه علاج أساسى أو فى الحالات التى تفوق إمكانية الفائدة فيها عن احتمال الضرر.

التفاعلات مع الأدوية الأخرى: الدراسات الإكلينيكية التى أجريت حتى الآن لم تظهر وجود أى تفاعلات مع الأدوية الأخرى.

زيادة الجرعة: لا توجد أى تقارير عن حالات تأثرت بزيادة جرعة الإينوزين برانوبكس وليس هناك أية أعراض معروفة تصاحب زيادة الجرعة. ولا يحتمل حدوث تأثير ضار لزيادة الجرعة بسبب ارتفاع الجرعة السامة LD_{50} عن طريق الفم (أكثر من ٥٠٠٠ مجم / كجم حسب الدراسات على الحيوانات التجريبية)

التخزين: الأقراص: تحفظ فى درجة حرارة أقل من ٣٠ درجة مئوية فى إناء جاف، محكم لا يسمح بمرور الضوء.

الشراب: يحفظ فى درجة حرارة ما بين ٥–٢٠ درجة مئوية فى إناء جاف، محكم لا يسمح بمرور الضوء.

إنتاج: **شركة المصرى الطبية للأدوية**
أبو سلطان - الإسماعيلية - مصر
بترخيص من: نيوبورت فارماسيوتيكالز المحدودة
دبلن – أيرلندا.

Newport Pharmaceuticals Limited

MUP

150225001012

هذا دواء

– الدواء يستخدم بؤثر على صحتك وتعليمات استعماله تؤثر على صحتك والتخلى عن تعليمات الطبيب أو الصيدلى خطأ
– اتبع بدقة وصفة الطبيب وطريقة الاستعمال المخصص عليها وتعليمات الصيدلى الذى صرف الدواء.
– للطبيب والصيدلى هما الخبيران بالدواء وبمنفعته وضرره.
– لا تقطع مدة العلاج المحددة لك من تلقاء نفسك.
– لا تكرر صرف الدواء بدون وصفة طبية.

لا تتركه الأدوية فى متناول أيدى الأطفال
مجلس وزراء الصحة العرب
واتحاد الصيادلة العرب