

DRAMIN-R

Composition:

Each DRAMIN-R timed-release tablet contains:

Dimenhydrinate 100 mg

Pyridoxine hydrochloride 20 mg

Description:

Anti-emetic with prolonged effect.

Properties and effects:

Dimenhydrinate is an antihistamine (H₁ -blocker) with a central anti-emetic effect. Its action in motion sickness is potentiated by pyridoxine hydrochloride.

Pharmacokinetics:

The active substance is continuously released from DRAMIN-R timed-release tablets and provides anti-emetic cover over a period of 10-12 hours.

The onset of action takes place 15-20 minutes after taking the tablets.

Maximal plasma levels are reached after 1-2 hours. Since the active substance is extensively metabolised in the liver, only very small amounts of substance are excreted unchanged via the kidney.

Indication:

Nausea of different etiology, motion sickness, sea sickness, post-irradiation nausea, Meniere's syndrome.

Contraindication:

No absolute contraindication.

Warnings:

Anti-emetics can mask the damaging effects of certain antibiotics on the vestibular system and should therefore be taken concurrently with the latter preparations only after consultation with the doctor.

The use of medicines during pregnancy requires that the advantages and disadvantages of such medication are carefully weighed against each other.

Therefore, DRAMIN-R should only be used in the first trimester of pregnancy if there are compelling reasons and only after consultation with a doctor.

Side effects:

In high doses the preparation can cause somnolence and impair the ability to drive and operate machinery. Side effects on the CNS such as vertigo, impaired coordination, tremor, double vision, nervousness and sleep disturbances may possibly occur. A tropine-like effects such as mouth dryness, retention of urine and gastrointestinal disturbances, have been described. Drug allergy to Dimenhydrinate may occur.

Interactions:

Dimenhydrinate can potentiate the effects of sedatives, hypnotics and alcohol.

Dosage:

Adults: tablet each in the morning and in the evening.

Children from 5-8 years: 1/4 - 1/2 tablet once or twice daily.

Children from 8-12 years: 1/2 tablet once or twice daily.

Children over 12 years: 1 tablet daily.

Postoperative and post-irradiation nausea: 1 tablet as prophylaxis before treatment.

Motion sickness:

Prophylaxis: 1 timed-release tablet 30 minutes before departure. On travels of long duration 1 timed-release tablet every 10-12 hours. Swallow the tablets whole with some liquid.

Presentations:

Packings of 20 and 100 timed-release tablets.

درامين- آر

مضغوطات

التركيب:

كل مضغوظة درامين- آر ذات تحرر مؤقتة تحتوي على:

ديمنهيدرينات 100 ملغ

بيريدوكسين هيدروكلورايد 20 ملغ

الزمرة الدوائية:

هو مضاد قيء و مضاد دوار مديد التأثير.

خواص المستحضر:

الديمنهيدرينات هو مضاد هستاميني (حاصر لمستقبلات H1) له تأثير مركزي مضاد للقيء و إن وجود البيريدوكسين هيدروكلورايد يدعم عمله كمضاد دوار.

آلية التأثير و التأثيرات الدوائية:

تتحرر المادة الفعالة من مضغوظة الدرامين- آر بشكل مستمر و ثابت و يدوم تأثيرها مدة 10-12 ساعة. يبدأ تأثيرها بعد 15-20 دقيقة من تناول الحبة و يبلغ تأثيرها الأعظمي في البلازما بعد 1-2 ساعة. تستقلب المادة الدوائية في الكبد بشكل كبير و تطرح كمية صغيرة فقط من الدواء في البول بدون تغيير.

الاستطبابات:

1- الشعور بالقيء لأي سبب.

2- الدوار الحركي.

3- دوار البحر.

4- القيء بعد المعالجة الشعاعية.

5- دوار مينير.

مضادات الاستطبابات:

لا يوجد مضاد استطباب مطلق.

التحذيرات:

1- قد تخفي مضادات القيء التأثيرات المؤذية لبعض المضادات الحيوية على الجهاز الهلزي ، و لذلك يجب عدم مشاركتها معاً إلا باستشارة الطبيب.

2- إذا استعمل الدواء أثناء الأشهر الأولى للحمل يجب أن يتم بمعرفة الطبيب ، و أن تكون أسباب أخذ الدواء ضرورية و ملحة.

الآثار الجانبية:

إن أخذ الدواء بمقادير كبيرة قد يسبب النعاس و عدم القدرة على قيادة المركبات. للدواء بعض التأثيرات المركزية القليلة الحدوث: كالدوار، عدم التناسق، الرجفان، ازدواج الرؤية، العصبية، اضطراب في النوم، و قد يسبب تأثيرات مشابهة لتأثيرات الأتروبيين (جفاف الفم و انحباس البول)، و اضطرابات هضمية، تحسس دوائي، ترفع حروري، طفرات جلدية و نادراً اختلاطات دموية.

التداخلات الدوائية:

إن استعمال الدرامين- آر يضاعف من تأثير المسكنات و المنومات و الكحول.

الجرعة و طريقة الاستعمال:

للبالغين: مضغوظة صباحاً و مساءً.

الأطفال 5-8 سنوات: 1/4 – 2/1 مضغوظة واحدة مرة أو مرتين يومياً.

الأطفال 8-12 سنة: 2/1 مضغوظة واحدة يومياً.

إقيااءات بعد العمل الجراحي أو المعالجة الشعاعية: مضغوظة واحدة قبل المعالجة.

دوار الحركة: وقائياً: مضغوظة واحدة 30 دقيقة قبل السفر. عند السفر الطويل مضغوظة واحدة كل 10-12 ساعة. يجب تناول المضغوظات مع السوائل غير مقسومة.

تأثيرات زيادة الجرعة:

النعاس و عدم القدرة على قيادة المركبات.

التعبئة:

علبة تحتوي على 20 أو 100 مضغوظة درامين- آر ذات تحرر مؤقتة.