

GRIPEX®**COMPOSITION:**

Chaque sachet de 4,5 g contient:
 Paracétamol BP 650 mg
 Chlorhydrate de phénylephrine BP 10 mg
 Maléate de Chlорphénamine BP 20 mg
 Acide ascorbique BP 50 mg
 Excipients q.s.

Saveur: Saveur approuvée utilisée

INDICATIONS:

La poudre GRIPEX procure un soulagement rapide et effectif des symptômes majeurs du rhume dans et de la Grippe.

Prenez GRIPEX dès les premiers signes pour un soulagement rapide: de la fièvre, des maux de tête, des douleurs du nez bouché, des maux de gorge, des frissons

FORME PHARMACEUTIQUE: Poudre**VOIE D'ADMINISTRATION:** Orale**POSÉOLOGIE:**

Adultes: 1 sachet toutes les 24 heures dans de l'eau chaude.

Enfants: ne pas administrer sauf sur avis médical.

Mode d'emploi:

Dissouvoir le contenu du sachet dans une tasse d'eau chaude (250 ml) avant de la boire.

Où se trouvent les instructions du médecin?

PHARMACOLOGIE CLINIQUE:**Pharmacodynamie/Mécanisme d'action:**

Le paracétamol est un médicament analgésique simple utilisé pour soulager la douleur et la fièvre légères à modérées. Malgré son utilisation généralisée depuis plus de 100 ans, son mécanisme d'action n'a toujours pas totalement été élucidé. Toutefois, on pense qu'il agit en réduisant la production de prostaglandines dans le cerveau la moelle épinière.

Le corps produit des prostaglandines en réaction à des blessures et à certaines maladies. L'un des effets des prostaglandines est d'accroître la sensibilité des terminaisons nerveuses, provoquant des douleurs (sans doute pour nous empêcher de nous faire mal davantage). Parce que le paracétamol réduit la production de ces prostaglandines il soulage le nerf, l'on pense qu'il peut augmenter notre sens de sensation douloureuse, de sorte que bien que la cause de la douleur demeure, sa sensation est moindre.

La combinaison d'ingrédients actifs dans les sachets GRIPEX aide à soulager les symptômes des rhumes et la grippe. Pour les adultes et les enfants de plus de 12 ans, il est recommandé de prendre un sachet toutes les quatre à six heures, selon le besoin, jusqu'à un maximum de 6 sachets en 24 heures. Dissoudre le contenu du sachet dans une tasse d'eau chaude (non bouillante) avant de la boire.

L'on pense que le Paracétamol réduit la fièvre en agissant sur une zone du cerveau qui régule la température de notre corps (le centre hypothalamique régulateur de la chaleur). Le paracétamol contenu dans GRIPEX aide à soulager les courbatures, les douleurs, la douleur des sinus, les maux de gorge et la fièvre associée au rhume et à la grippe.

Chlorphenamine est un antihistaminique anticholinergique. Il est également efficace contre les nausées et les vertiges, avec son mécanisme d'action principal basé sur sa capacité à réduire les niveaux d'acétylcholine dans le cerveau. L'acétylcholine est un neurotransmetteur. Dans le cerveau, l'acétylcholine et la dopamine sont des effets antagonistes, de sorte qu'un équilibre est nécessaire pour un bon fonctionnement du corps et un esprit sain.

De nombreux antihistaminiques (Benadryl™ inclus) fonctionnent de la même manière; en réduisant (ou en inhibant) la concentration d'acétylcholine dans le cerveau, les concentrations d'histamine diminuent dans tout le corps, soulageant les symptômes d'une réaction allergique. La diminution de l'acétylcholine permet une meilleure activité de la dopamine dans le cerveau, ce qui explique pourquoi les médicaments anticholinergiques sont souvent utilisés pour soulager les symptômes de la maladie de Parkinson. Les anticholinergiques ont également tendance à favoriser la rétention d'urine par un gonflement temporaire de la prostate, ce qui les rend utiles comme médicaments anti-incontinence.

La Phénylephrine est un type de médicament appelé décongestionnant. Il agit sur les récepteurs alpha qui se trouvent dans les parois des vaisseaux sanguins dans le revêtement des voies nasales et des sinus. Il provoque la contraction et le rétrécissement de ces vaisseaux sanguins, ce qui diminue le flux sanguin dans les revêtements du nez et des sinus. Cela réduit la sensation de congestion et réduit également la production de mucus, aidant à soulager un nez bouché.

La vitamine C est impliquée, entre beaucoup de choses, dans le maintien d'un système immunitaire sain. Elle est normalement obtenue dans le régime alimentaire car l'organisme est incapable de la produire. Une alimentation équilibrée, comprenant différents types d'aliments, est susceptible de fournir les quantités suffisantes de vitamine C; les compléments sont donnés lorsque l'apport en vitamine C par le régime alimentaire n'est pas suffisant. La vitamine C est incorporée dans de nombreux remèdes contre le rhume et la grippe car des études ont montré qu'elle peut réduire la gravité des symptômes du rhume et de la grippe.

PHARMACOCINETIQUE:**Absorption:**

Chlorhydrate de phénylephrine: La Chlorhydrate de phénylephrine a réduit la disponibilité issue du tractus gastro-intestinal en raison du métabolisme de premier passage par la monoamine oxydase dans l'estomac et le foie.

Paracétamol: rapide et presque totale; peut être diminuée si le Paracétamol est pris après un repas riche en glucides.

Maléate de Chlорphénamine est bien absorbé par le tractus gastro-intestinal après administration orale.

Liaison aux protéines:

Paracétamol: Pas importante avec les doses analgésiques habituelles.

Maléate de Chlorphenamine: haute (72%)

Biotransformation:

Chlorhydrate de phénylephrine: Gastro-intestinale et hépatique

Maléate de Chlorphenamine : hépatique

Paracétamol: Environ 90 à 95% de la dose est métabolisée dans le foie, principalement par conjugaison avec l'acide glucuronide, l'acide sulfinique, et la cystéine. Un métabolite intermédiaire est hépatotoxic.

Demi-vie:

Maléate de Chlorphenamine : 21 à 27 heures.

Paracétamol: 1 à 4 heures.

Elimination:

Rénale

CONTRE-INDICATIONS:

Il est contre-indiqué dans le cas d'une personne allergique au paracétamol, à l'acide ascorbique, au chlorhydrate de phénylephrine ou à l'un des autres ingrédients utilisés.

De personnes ayant des problèmes de rein ou de foie, une hyperactivité thyroïdienne, le diabète ou qui sont sous surveillance médicale pour l'hypertension ou une maladie cardiaque.

De personnes prenant des médicaments pour des problèmes cardiaques (y compris les bêta-bloquants), ou ayant pris dans les deux dernières semaines des médicaments prescrits par le médecin ou l'hôpital pour dépression (y compris les inhibiteurs de la monoamine oxydase ou IMAO).

Baisse grave de la fonction rénale

Baisse grave de la fonction hépatique

Contre-indiqué chez:

Les enfants de moins de 12 ans

En cas de maladie grave de l'artère coronaire En cas de pression artérielle élevée (hypertension) Diabète

Chez les personnes qui ont pris un antidépresseur inhibiteur de la monoamine oxydase (IMAQ) dans les 14 derniers jours.

MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS:**Avertissements:**

Chez les femmes enceintes ou qui allaitent: Le souci du médecin lors de la prise de GRIPEX.

Il est préjudiciable de prendre plus que les doses indiquées sur l'emballage et la notice. Une consultation médicale immédiate doit être recherchée en cas de surdosage, même si vous vous sentez bien, en raison du risque de lésions hépatiques graves tardives.

Les ingrédients de GRIPEX sont généralement bien tolérés en usage normal. Le

Paracétamol provoque rarement des problèmes, mais des réactions allergiques, telles qu'une éruption cutanée, surviennent parfois. Il y a eu de très rares cas de troubles sanguins rapportés, mais ils n'ont pas nécessairement été causés par le paracétamol. Si vous ressentez ces effets inhabituels ou tout autre effet, arrêtez de prendre ce médicament et informez aussi votre médecin ou votre pharmacien.

Précautions:

Ne pas dépasser la dose indiquée. Si les symptômes persistent, consultez votre médecin. Ne prenez pas d'autres produits contenant du paracétamol. Consulter immédiatement un médecin en cas de surdosage. Conservez tous les médicaments hors de portée des enfants. Ne pas prendre si vous êtes allergique aux ingrédients, si vous êtes enceinte, si vous prenez des inhibiteurs de la monoamine oxydase, si vous prenez des médicaments antidépresseurs, si vous souffrez d'une maladie rénale ou cardiaque, de diabète, de glaucome, d'hypertension artérielle, de problèmes de prostate ou d'hyperactivité de la glande thyroïde.

EFFECTS SECONDAIRES/REACTIONS INDÉSIRABLES:

Les médicaments et leurs effets secondaires possibles peuvent affecter différentes personnes de différentes manières. Voici quelques-uns des effets secondaires connus pour être associés à ce médicament. Ce n'est pas parce qu'un effet secondaire est énoncé ici que cela signifie que toutes les personnes prennent ce médicament le ressentiront ou ressentiront n'importe quel autre effet secondaire.

1) Nausées**2) Maux de tête****3) Augmentation de la pression artérielle****4) Augmentation du rythme cardiaque****5) La conscience de votre rythme cardiaque (palpitations)****6) Difficulté à dormir (insomnie)****7) Agitation****8) Difficulté à uriner****9) Éruptions cutanées****INTERACTIONS MEDICAMENTEUSES:**

Pémoline (par exemple, le Cyler) - La prise de ces médicaments en même temps que celle de phénylephrine peut provoquer de la nervosité, de l'irritabilité, des troubles du sommeil, ou peut-être un pouls irrégulier ou des crises d'épilepsie

Les bêta-bloquants

(l'acébutamol [par exemple le Sectral], l'aténolol [par exemple, la Tenormin], le bétaïadol [par exemple, le Kerione], le carétoïl, [par exemple, le Cartrol], le labétalol [par exemple, la Normodyne], le métropolol [par exemple, le Lopressor], le nadolol [par exemple, le Corgard], l'oxprénolol [par exemple le Trasicor], le penbutolol [par exemple, le Levatol], le pindolol [par exemple, le Visken], le propantheline [par exemple, l'Inderal], le sotalol [par exemple, le Sotacor], le timolol [par exemple, le Blocadren])

La prise de ces médicaments en même temps que celle de phénylephrine peut provoquer une pression artérielle élevée grave (hypertension) et d'autres effets sur le cœur

Glucosides digitales (médicament pour le cœur)

Des changements dans le rythme de votre cœur peuvent se produire

Les inhibiteurs de la monoamine oxydase (IMAQ)

(le furazolidone [par exemple, le Furoxicone], la phénétizine [par exemple, le Nardil], la procabarazine [par exemple, le Matulane], la sélegiline [par exemple, l'Eldépyril], la tranylcypromine [par exemple, Parnate]).

La prise de phénylephrine en même temps que celle d'inhibiteurs de la MAO, ou dans les 2 semaines suivant leur prise, peut provoquer une brusque élévation de la température corporelle, une pression artérielle très élevée, et des convulsions graves; il faut respecter un délai d'au moins 14 jours entre l'arrêt du traitement avec un médicament et le début du traitement avec un autre.

Alcaloïdes Rauwolfia

(l'aséroxydon [par exemple, le Rauwoloid], la déséridpine [par exemple, l'Harmony], le rawuolofia serpentina [par exemple, le Raudixin], la réserpine [par exemple, le Serpasil]). La phénylephrine peut ne pas agir correctement lorsqu'il est pris en même temps que les alcaloïdes rauwolfia.

Autres problèmes médicaux - La présence d'autres problèmes médicaux peut affecter la prise de la phénylephrine. Assurez-vous d'en informer votre médecin si vous avez d'autres problèmes médicaux, en particulier:

De diabète sucré. La prise de phénylephrine peut provoquer une augmentation de la glycémie**De prostate hypertrophie ou****De glaucome ou.****D'hypertension artérielle**

La prise de phénylephrine peut aggraver l'état

De maladie du cœur ou des vaisseaux sanguins

(y compris d'anévrismes de crise cardiaque et d'AVC) ou

D'hypothyroïdie. De graves effets sur le cœur peuvent se produire

De maladie mentale, d'antécédents de - La prise de phénylephrine peut provoquer le retour de la maladie mentale. Le traitement concomitant avec l'aminothérapie peut conduire à une augmentation des effets des deux médicaments. Le Paracétamol potentise les effets des médicaments anticoagulants.

Le phénobarbital augmente l'effet nuisible du paracétamol sur le foie.

Les préparations contraceptives et la rifampicine réduisent l'efficacité du paracétamol.

CONSERVATION:

Conserver à une température inférieure à 30 °C.

Protéger de la lumière.

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

DERNIER DATE DE RÉVISION: 02/2024

GENERIC HEALTHCARE PVT LTD.
29A, Shivaji Nagar, Pune-411005.
INDIA
export@ghpl.co
© Marque déposée

16/0826

Medical information leaflet

GRIPEX®**COMPOSITION:**

Each 4.5 gm sachet Contains:
 Paracetamol BP 650 mg
 Phenylephrine Hydrochloride BP 10 mg
 Chlorphenamine Maleate BP 20 mg
 Ascorbic Acid BP 50 mg
 Excipients q.s.

Flavour :Approved flavour used

INDICATIONS:

GRIPEX powder provides relief rapid and effective major symptoms of colds in flu.

Take GRIPEX at the first signs for relief rapid: fever, headache, stuffy nose pain, sore throat, chills

PHARMACEUTICAL FORM: Powder**ROUTE OF ADMINISTRATION:** Oral**DOSAGE:**

Adults: 1 sachet every 24 hours in hot water.

Children: not to be given except on medical advice.

Direction for use:

Dissolve the contents of sachet in a mug of hot (250 ml) water before drinking.