

# Front

## ІНСТРУКЦІЯ

для медичного застосування лікарського засобу

### ГРИПГО ХОТМІКС® (GRIPGO HOTMIX®)

#### Склад:

діючі речовини: paracetamol, phenylephrine hydrochloride, ascorbic acid;  
1 саше містить парацетамол 750 мг, фенілєфрин гідрохлориду 10 мг, кислоти аскорбінової, покритої у перерахуванні на кислоту аскорбінову 60 мг;  
допоміжні речовини: сахароза, сахарин натрію, повідон, кислота лимонна безводна, натрію цитрат, крохмаль працелатинізований, понос 4R (E 124), смакова добавка полуниця.

Лікарська форма. Гранули для орального розчину зі смаком полуниці.

Основні фізико-хімічні властивості: гранульований порошок від світло-рожевого до рожевого кольору з включенням більших гранул різної форми.

Фармакотерапевтична група. Аналгетики та антіпіретики. Парацетамол, комбінації без психолептиків.

Код ATХ N02B E51.

#### Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка.

Грипго Хотмікс® — це комбінований лікарський засіб, дія якого зумовлена компонентами, що входять до його складу.

Парацетамол чинить болезньосприймальну та жарозникувальну дію. Має здатність пригнічувати синтез простагландинів внаслідок гальмування циклооксигенази арахідонової кислоти у центральній нервовій системі (ЦНС). Наслідком цього є зниження чутливості до дії кінінів та серотоніну, що знижує чутливість до болю. Крім того, зменшення концентрації простагландинів у гіпоталамусі має жарозникувальний ефект. Парацетамол не впливає на агрегацію тромбоксатів.

Фенілєфрин гідрохлорид належить до симпатоміметичних амінів, головним чином безпосередньо впливає на адренорецептори, переважно діючи на α-адренорецептори, що зменшує гіперемію сплизової оболонки носа.

Кислота аскорбінова (вітамін С) — життєво необхідний вітамін, нестача якого може виникнути на початку гострих вірусних інфекцій.

Седативний ефект діючих речовин лікарського засобу не встановлений.

Фармакокінетика.

Парацетамол швидко і майже повністю всмоктується у шлунково-кишковому тракті та рівномірно розподіляється по всіх рідинах організму. Швидкість всмоктування змінюється у разі застосування парацетамолу під час іди. У терапевтичних дозах парацетамол зв'язується з білками плазми крові незначною мірою. Препарат метаболізується у печінці та майже повністю виводиться з сечею з діблільшою формою глукuronidу та сульфатних кон'югатів.

Потенційно гепатотоксичний проміжний метаболіт N-ацетил-п-бензохіоніну (NAPQI), що утворюється в незначній кількості (~5 %), після кон'югації з глутатіоном виводиться з цистеїном або меркаптуровою кислотою. При застосуванні великих доз парацетамолу запаси глутатіону в печінці виснажуються, що спричиняє накопичення токсичних метаболітів. Це може привести до ураження гепатоцитів, їх загибелі та гострої печінкової недостатності.

У незміненому вигляді виводиться менше 5 % прийнятої дози парацетамолу.

Середній період напіввиведення парацетамолу становить від 1 до 4 годин. Пациєнти з порушенням функції печінки. Час напіввиведення парацетамолу в осіб із компенсованою печінковою недостатністю такий самий, як у здорових осіб. У разі тяжкої печінкової недостатності час напіввиведення парацетамолу може бути збільшений. Клінічні значення збільшення часу напіввиведення парацетамолу в пацієнтах із хворобою печінки невідомі. При цьому не спостерігається накопичення, гепатотоксичність або порушення кон'югації з глутатіоном.

Пациєнти з порушенням функції нирок. Понад 90 % терапевтичної дози парацетамолу зазвичай виводиться з сечею у вигляді метаболітів протягом 24 годин. У пацієнтів із хронічною нирковою недостатністю здатність до виведення полярних метаболітів обмежена, що може приводити до їх накопичення. Пацієнтам із хронічною нирковою недостатністю рекомендуються збільшити інтервал між прийомами парацетамолу.

Аскорбінова кислота (вітамін С) швидко всмоктується у шлунково-кишковому тракті та доставляється до всіх тканин тіла, 25 % зв'язується з білками плазми крові. Надлишок аскорбінової кислоти, що перевищує потреби організму, виводиться з сечею у вигляді метаболітів.

Фенілєфрин гідрохлорид легко та швидко всмоктується у шлунково-кишковому тракті. Проходить первинний метаболізм монааміноксидазою в кишечнику та печінці, його біодоступність сягає 40 %. Максимальна концентрація препарату в плазмі крові досягається через 1–2 години. Період напіввиведення становить від 2 до 3 годин. Виводиться з сечею переважно у вигляді сульфатів.

#### Клінічні характеристики.

##### Показання.

Короткотермінове полегшення симптомів застудних захворювань та грипу, включаючи головний біль, гарячку, закладність носа, синусити та біль, пов'язаний із ними, біль у горлі, біль у тілі.

##### Протипоказання.

- Підвищена чутливість до будь-якого з компонентів лікарського засобу.
- Тяжкі порушення функції печінки, вроджена гіперблірубінемія.
- Захворювання крові (у тому числі виражена лейкопенія, анемія), дефіцит глюкозо-6-фосфатдегідрогенази, тромбоз, тромбофлебіт.
- Тяжка серцево-судинна недостатність, артеріальна гіpertenzія, тяжкі форми атеросклерозу, ішемічної хвороби серця.
- Тяжкі порушення функції нирок, гіпертрофія передміхурової залози.
- Стани підвищеного збудження, порушення сну, епілепсія.
- Гіпертиреоз, цукровий діабет, феохромоцитома.
- Гострий панкреатит.
- Закритокутова глаукома.
- Алкоголізм.
- Прийом одночасно з:
  - інгібіторами моноаміноксидаз (MAO) та протягом 2 тижнів після припинення їх застосування;
  - трицикличними антидепресантами;
  - бета-блокаторами або іншими антигіпертензивними лікарськими засобами;
  - симпатоміметиками.

#### Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодії.

Швидкість всмоктування парацетамолу може збільшуватися при одноваразовому застосуванні з метоклопрамідом та домперидоном і зменшується — з холестеріном. Антикоагулянтний ефект варфарину та інших кумаринів може бути посиленний з підвищеним ризику кровотечі при одноваразовому довготривалому регулярному щоденному застосуванні парацетамолу. При нетривалому застосуванні відповідно до рекомендованого режиму застосування вказані взаємодії не мають клінічного значення. Слід бути обережними у разі одноваразового застосування парацетамолу з флуکлоксациліном, оскільки такий одноваразовий прийом асоціюється з метаболічним ацидоозом з високим аніонним дефіцитом, особливо у пацієнтів з факторами ризику (див. розділ «Особливості застосування»). Барбітурати зменшують жарозникувальний ефект парацетамолу. Антисудомні препарати (включуючи фенітоїн, барбітурати, карbamазепін), що стимулюють активність мікросямічних ферментів печінки, можуть посилювати токсичний вплив парацетамолу на печінку внаслідок підвищення ступеня перетворення препарату на гепатотоксичні метаболіти. Одночасне застосування високих доз парацетамолу з ніnzидом підвищує ризик розвитку гепатотоксичного синдрому.

Парацетамол знижує ефективність діуретиків. Не застосовувати одночасно з алкоголем.

Взаємодія фенілєфрину з інгібіторами MAO спричиняє гіпертензивний ефект, з трицикличними антидепресантами (наприклад, амітріптиліном) — підвищує ризик виникнення кардіоваскулярних побічних ефектів, з дигоксіном і серцевими глікозидами — призводить до порушення серцебиття або інфаркту міокарда. Фенілєфрин з іншими симпатоміметиками збільшує ризик виникнення побічних реакцій з боку серцево-судинної системи. Фенілєфрин може знижувати ефективність бета-блокаторів та інших антигіпертензивних препаратів (включуючи дебрізохін, гуанетидин, резерпін, метилдолу) з підвищеним ризику виникнення гіпертензії та інших побічних реакцій з боку серцево-судинної системи.

Одночасне застосування фенілєфрину з алкалоїдами ріжків (ерготаміном і метисергідом) збільшує ризик розвитку ерготизму.

Аскорбінова кислота при пероральному застосуванні посилює всмоктування пеңциліну, запіза, знижує ефективність гепарину та непрямих антикоагулянтів, підвищує ризик розвитку кристалурії при лікуванні саліцилатами. Антидепресанти, протипаркінсонічні та антипсихотичні препарати, фенотіазинові походні підвищують ризик розвитку затримки сечі, сухоту у роті, запорів. Глюкокортикоїди збільшують ризик розвитку глаукоми.

Абсорбція вітаміну С знижується при одночасному застосуванні пероральних контрацептивних засобів, вживанні фруктових або овочевих соків, лужного піття. Аскорбінову кислоту можна приймати лише через 2 години після ін'єкції дефероксаміну, оскільки їх одночасне застосування підвищує токсичність запіза, особливо у міокарді. Тривалий прийом великих доз в осіб, які лікуються дисульфірамом, гальмує реакцію «дисульфірам — алкоголь».

#### Особливості застосування.

Перед застосуванням лікарського засобу необхідно проконсультуватися з лікарем. Грипго Хотмікс® містить парацетамол. Рекомендується бути обережними при одночасному застосуванні парацетамолу з флуоксациліном через підвищений ризик метаболічного ацидоозу з високим аніонним дефіцитом, особливо у пацієнтів із тяжкою нирковою недостатністю, сепсисом, у разі недоідання та за наявності інших причин дефіциту глутатіону (наприклад, хронічний алкоголь), а також якщо застосовується максимальні добові дози парацетамолу. Рекомендується ретельний моніторинг стану пацієнта, включаючи вимірювання 5-оксопроліну в сечі. Слід уникати одночасного застосування з іншими препаратами для симптоматичного лікування застуди та грипу, судинозвужувальними препаратами для лікування риніту, лікарськими засобами, що містять парацетамол. Одночасне застосування з іншими препаратами, що містять парацетамол, може привести до передозування. Передозування парацетамолу може спричинити пеїнкову недостатність, яка може привести до необхідності пересадки пеїнків або летального наслідку. Ризик передозування вищий у пацієнтів із нециротичним алкогольним захворюванням пеїнків.

Випадки пеїнкової дисфункції/недостатності було зареєстровано у пацієнтів зі зниженими рівнями глутатіону, наприклад у пацієнтів, які серйозно страждають від недоідання, анорексії, мають низький індекс маси тіла або страждають від хронічної алкогольної залежності, сепсису.

Перед застосуванням препарату слід порадитися з лікарем пацієнтом, які приймають варфарин; з хворобою Рейно (що

GRIPGO HOTMIX® STRAWBERRY/UA/F

## Artwork Printed by



Date - 14-03-2024

<b>BHIWADI</b>	<b>PACKING MATERIAL SPECIFICATION</b>	
PRODUCT NAME: <u>INSERT GRIPGO HOTMIX® STRAWBERRIES_UA</u>	COUNTRY: <u>UKRAINE</u>	
MATERIAL CODE: <u>4002491</u>	A/W CODE: <u>30249130001302C</u>	SPECIFICATIONS: <u>BIBLE PAPER</u>
DIMENSION: <u>140 X 430 MM, FLAT</u>		
SUPERSEDED A/W CODE: <u>30249130001302B (OLD)</u>	COLORS:	
REASON FOR CHANGE A/W: <u>VARIATION</u>	<u>BLACK</u>	
<b>NOTE: EXISTING HARD &amp; SOFT COPY SHIFT IN OBSOLETE FOLDER</b>		

Prepared by

Checked by

Approved by

може проявлятися виникненням болю у пальцях рук та ніг у відповідь на холод або стрес), з гіпертензією, серцево-судинними захворюваннями, порушенням функції печінки та нирок.

Лікарський засіб містить фенілефрин, що може спричинити напади стенокардії.

Один пакетик (1 доза) містить 2,9 г сахарози. Це потрібно враховувати хворим на цукровий діабет.

Цей лікарський засіб не слід застосовувати пацієнтам, які приймають інші симпатоміметики (наприклад протиобрязкові препарати, засоби для пригнічення апетиту й амфетамінові психостимулятори). З обережністю застосовувати пацієнтам, які приймають дигоксин, серцеві глікозиди або алкалоїди ріжків (наприклад ерготамін, метисергід).

Пацієнтам слід звернутися до лікаря, якщо протягом більше 5 днів симптоми не зникають, погіршуються або якщо симптоми супроводжуються високою температурою, шкірним висипанням або постійним головним болем.

У пацієнтів з тяжкими інфекціями, такими як сепсис, які супроводжуються зниженням рівня глютатіону, при прийомі парацетамолу підвищується ризик виникнення метаболічного ацидозу. Симптомами метаболічного ацидозу є глибоке, прискорене або утруднене дихання, нудота, блювання, втрата апетиту. Слід негайно звернутися до лікаря у разі появи цих симптомів.

**Допоміжні речовини.**

До складу лікарського засобу входить сахароза. Якщо у пацієнта встановлена непереносямість деяких цукрів, потрібно проконсультуватися з лікарем, перш ніж приймати цей лікарський засіб.

Лікарський засіб містить барвник «Понсо 4R» (Е 124), тому може спричинити алергічні реакції.

**Застосування у період вагітності або годування груддою.**

Не застосовувати лікарський засіб у період вагітності.

Парацетамол та фенілефрин можуть проникати у грудне молоко, тому при необхідності застосування препарату слід припинити годування груддою.

**Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.**

У разі розвитку деяких побічних ефектів, наприклад запаморочення, лікарський засіб може впливати на здатність керувати автотранспортом або працювати зі складними механізмами.

**Способ застосування та дози.**

Лікарський засіб призначений для прийому всередину. Висипати вміст 1 пакетика у чашку і залити гарячою водою (але не окропом). Перемішувати до повного розчинення. У разі необхідності додати холодну воду.

**Дорослим та дітям віком від 12 років:** по 1 пакетику. Вміст 1 пакетика слід приймати кожні 4–6 годин, залежно від необхідності. Мінімальний інтервал між прийомами препарату — 4 години. Максимальна добова доза — 5 пакетиків. Не застосовувати препарат більше 5 днів без консультації лікаря.

Не перевищувати рекомендованих доз. Слід приймати найнижчу дозу, необхідну для досягнення ефекту, протягом найкоротшого періоду.

**Діти.**

Не рекомендується застосовувати лікарський засіб дітям віком до 12 років.

**Передозування.**

Передозування зазвичай зумовлено парацетамолом і проявляється блідістю шкіри, анорексією, нудотою, блюванням, болем у животі, гепатонекрозом, підвищеннем активності печінкових трансаміназ, збільшенням проторбінового індексу.

У пацієнтів з такими факторами ризику, як тривале лікування карбамазепіном, фенобарбіталом, фенітоїном, примідоном, рифампіцином, звіробоєм або іншими лікарськими засобами, що індукують ферменти печінки; регулярне зловживання алкоголем; глутатіонова кахексія (розлади травлення, муковісідоз, ВІЛ-інфекція, недоідання, кахексія), при прийомі 5 г або більше парацетамолу можливі ураження печінки.

Симптоми ураження печінки спостерігаються через 12–48 годин після передозування та можуть досягати піка через 4–6 днів. Можуть виникати порушення метаболізму глукози та метаболічний ацидоз. При тяжкому отруєнні печінкою недостатність може прогресувати і привести до розвитку токсичної енцефалопатії з порушенням свідомості, в окремих випадках — до необхідності трансплантації печінки або до летального наслідку. Ураження печінки можливе у дорослих, які прийняли 10 г і більше парацетамолу, та у дітей, які прийняли парацетамолу понад 150 мг/кг маси тіла.

Гостре порушення функції нирок із гострим некрозом канальців може проявлятися сильним болем у попереку, гематуриєю, протеїнурією і розвинутися навіть у разі відсутності тяжкого ураження печінки. Відзначалася також серцева аритмія і панкреатит.

При тривалому застосуванні у високих дозах можливі апластична анемія, панцитопенія, агранулоцитоз, нейтропенія, лейкопенія, тромбоцитопенія.

**Лікування при передозуванні парацетамолу:** необхідно надати швидку медичну допомогу, навіть якщо симптомів передозування не виявлено. Симптоми можуть бути обмежені нудотою та блюванням або можуть не відображати тяжкості передозування чи ризику ураження органів. Потрібно промити шлунок, призначити прийом активованого вугілля (у межах 1 години після передозування) та проводити симптоматичну терапію. Застосування антидотів парацетамолу — N-ацетилцистеїну внутрішньовенно та метіоніну перорально — може дати позитивний ефект протягом 24 годин після передозування.

Передозування, зумовлене дією фенілефрину, може привести до появі ефектів, аналогічних наведеним у розділі «Побічні реакції». Крім того можливі дратівливість, неспокій, гіпертензія і рефлекторна брадикардія. У тяжких випадках можливі сплатність свідомості, галюцинації, судомі та аритмія. Однак кількість лікарського засобу, що може привести до розвитку серйозної токсичності фенілефрину, є більшою, ніж кількість, яка спричиняє токсичний вплив парацетамолу на печінку.

**Лікування при передозуванні фенілефрину:** необхідні промивання шлунка, прийом активованого вугілля, симптоматична терапія, застосування альфа-блокаторів, таких як фентоламін, при тяжкій гіпертензії.

Високі дози аскорбінової кислоти (понад 3000 мг) можуть спричинити тимчасову осмотичну діарею та шлунково-кишкові розлади, такі як нудота і дискомфорт у животі. Наслідки передозування аскорбінової кислоти можуть бути віднесені до категорії таких, що спричинені тяжким ураженням печінки в результаті передозування парацетамолу.

**Побічні реакції.**

З боку шкіри та підшкірної клітковини: висипи на шкірі і слизових оболонках (зазвичай еритематозні, крапив'янка), свербіж, алергічний дерматит, мультиформна ексудативна еритема, включаючи синдром Стівенса — Джонсона, токсичний епідермальний некроліз (синдром Ласпла), пурпур, крововиливи.

З боку імунної системи: реакції гіперчувствливості, алергічні реакції (включаючи ангіоневротичний набряк), анафілаксія, анафілактичний шок.

Психічні розлади: психомоторне збудження і порушення орієнтації, занепокоєність, нервовість, відчуття страху, дратівливість, порушення сну, безсоння, спутаність свідомості, депресія, галюцинації.

З боку нервової системи: головна біль, тремор, парестезії, нервове збудження, седативний стан, тривожність, загальна слабкість, запаморочення, збудження; порушення концентрації уваги протягом наступного дня, особливо при недостатній тривалості сну після прийому лікарського засобу.

З боку органів слуху та естібулярного апарату: шум у вухах, вертиго.

З боку органів зору: мідіас, підвищення внутрішньочільного тиску, закритокутова глаукома (частіше у пацієнтів із глаукомою), порушення зору та акомодації.

З боку шлунково-кишкового тракту: нудота, блювання, дискомфорт та біль в епігастрії, печія, зниження апетиту, запор, діарея, метеорізм, сухість у роті, виразки слизової оболонки рота, гіперсальвіація, геморагії.

З боку гепатобіліарної системи: підвищення активності печінкових ферментів, зазвичай без розвитку жовтянниці, гепатонекроз (дозозалежний ефект), порушення функції печінки, печінкова недостатність.

З боку ендокринної системи: гіпогідемія, аж до гіпогідемічної коми.

З боку системи крові та лімфатичної системи: анемія, сульфемоглобінемія і метемоглобінемія (ціаноз, задишка, біль у ділянці серця), гемолітична анемія, тромбоцитопенія, синці або кровотечі, лейкопенія, агранулоцитоз, панцитопенія.

З боку нирок та сечовидільної системи: при прийомі великих доз — порушення сечовиділення, затримка сечовиділення (ймовірніше, у хворих на гіпертрофію передміхурової залози), нефротоксичність (ниркова коліка, інтерстиціальний нефрит, папілярний некроз), олігурія, асептична піурія.

З боку серцево-судинної системи: підвищення артеріального тиску, артеріальна гіпертензія, біль у серці, відчуття серцебитів, прискорене серцебиття, тахікардія, синусова тахікардія, задишка, набряки, рефлекторна брадикардія.

З боку дихальної системи, органів грудної клітки та середостіння: бронхоспазм у пацієнтів, чутливих до аспірину та до інших нестероїдних противізапальніх засобів.

*Інші:* загальна слабкість, гарячка, глюкозури, порушення обміну цинку та міді.

Лікарський засіб може мати незначний проносний ефект.

Повідомлення про підозрювані побічні реакції.

Повідомлення про побічні реакції після реєстрації лікарського засобу має велике значення. Це дає змогу проводити моніторинг співвідношення користь/ризик при застосуванні цього лікарського засобу. Медичним та фармацевтичним працівникам, а також пацієнтам або їхнім законним представникам слід повідомляти про усі випадки підозрюваних побічних реакцій та відсутності ефективності лікарського засобу через Автоматизовану інформаційну систему з фармаконагляду за посиланням: <https://aisf.dec.gov.ua>.

**Термін придатності.**

3 роки.

**Умови зберігання.**

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °C.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.**

По 5 г саше. По 5, по 10, по 20 або по 50 саше у картонній упаковці.

**Категорія відпуску.**

Без рецептів.

**Виробник.**

КУСУМ ХЕЛТХКЕР ПВТ ЛТД /  
KUSUM HEALTHCARE PVT LTD.

**Місцезнаходження виробника та адреса місця провадження його діяльності.**

СП-289 (А), РІІКО Індастріал ареа, Чопанкі, Бхіваді, Діст. Алвар (Раджастан), Індія/ SP-289 (A), RIICO Industrial area, Chopanki, Bhiwadi, Dist. Alwar (Rajasthan), India.

Дата останнього перегляду: 29.01.2024.

GRIPGO HOTMIX® STRAWBERRY/UA/B

30249130001302C

## Artwork Printed by



Ultimate Printing Solutions

Date - 14-03-2024

<b>BHIWADI</b>	<b>PACKING MATERIAL SPECIFICATION</b>		
PRODUCT NAME: <u>INSERT GRIPGO HOTMIX® STRAWBERRIES_UA</u>	COUNTRY: <u>UKRAINE</u>		
MATERIAL CODE: <u>4002491</u>	A/W CODE: <u>30249130001302C</u>	SPECIFICATIONS: <u>BIBLE PAPER</u>	
DIMENSION: <u>140 X 430 MM, FLAT</u>			
SUPERSEDED A/W CODE: <u>30249130001302B (OLD)</u>	COLORS:		
REASON FOR CHANGE A/W: <u>VARIATION</u>	<span style="background-color: black; color: white; padding: 2px;"> </span> BLACK		
<b>NOTE: EXISTING HARD &amp; SOFT COPY SHIFT IN OBSOLETE FOLDER&lt;/b</b>			