



Kusum Healthcare Pvt. Ltd.

Bhiwadi

Job Name : INSERT GRIPGO HOT MIX BLACK CURRANT (UA)	Date : 24/01/2023
Item Code : 30254630001302A	Met-Pet : NO
Size : 140X430 mm	UV / Varnish : NO
Board : 40 GSM Bible	Embossing : NO
Colour : ■ BLACK	Foiling : NO
	REF : NO

FRONT

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування лікарського засобуГРИПГО ХОТМІКС®
(GRIPGO HOTMIX®)

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства охорони
здрав'я України
26.11.2018 № 2181
Реєстраційне посвідчення
№ UA/17055/01/01

ЗМІНИ ВНЕСЕНО
Наказ Міністерства охорони
здрав'я України
14.01.2023 № 84

Склад:

діючі речовини: paracetamol, phenylephrine hydrochloride, ascorbic acid;
1 саше містить парацетамолу 750 мг, феніледріну 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 прехелатинізований, індигокармін (Е132), кармоїзин (Е122), смакова добавка «Чорна смородина».

Лікарська форма. Гранули для орального розчину зі смаком чорної смородини.

Основні фізико-хімічні властивості: гранульований порошок від світло-фіолетового до фіолетового кольору з включенням білих 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 болезньспокійливу та жарознижувальну дію. Має здатність пригнічувати синтез простагландинів внаслідок гальмування циклосігенази арахідонової кислоти у центральній нервовій системі (ЦНС). Наслідком цього є зниження чутливості ЦНС до дії кінінів та серотоніну, що призводить до зниження чутливості до болю. Крім того, зменшення концентрації простагландинів у гіпоталамусі має жарознижувальний ефект. Парацетамол не впливає на агрегацію тромбоцитів.

Фенілефрину гідрохлорид належить до симпатоміметичних амінів, головним чином безпосередньо впливає на адренорецептори, переважно діючи на α-адренорецептори, що призводить до зменшення гіперемії слизової оболонки носа.

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

Седативний ефект діючих речовин препарату не встановлений.

Фармакокінетика.

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

Потенційно гепатотоксичний проміжний метаболіт N-ацетил-п-бензохіонімін (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 призводить до 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 недостатністі час напіввиведення парацетамолу може бути збільшений. Клінічні значення збільшення часу напіввиведення парацетамолу в пацієнтів 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 призводити до їх накопичення. Пацієнтам із хронічною нирковою недостатністю рекомендується 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.

Фенілефрину гідрохлорид легко та швидко всмоктується у шлунково-кишковому тракті. Проходить первинний метаболізм моноаміноксидазою 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, закладеність носа, синусити та біль, пов'язаний із ними, біль у горлі, біль у тілі.

Протипоказання.

- Підвищена чутливість до будь-якого з будь-яких компонентів препарату.
- Тяжкі порушення функції печінки, вроджена гіперблірубініемія.
- Захворювання крові (у тому числі виражена лейкопенія, анемія), дефіцит глюкозо-6-фосфатдегідрогенази, тромбоз, тромбофлебіт.
- Тяжка серцево-судинна недостатність, артеріальна гіpertenzія, тяжкі форми атеросклерозу, ішемічна хвороба серця.
- Тяжкі порушення функції нирок, гіпертрофія передміхурової залози.
- Стани підвищеної збудження, порушення сну, епілепсія.
- Гіпертиреоз, цукровий діабет, феохромоцитома
- Гострий панкреатит.
- Закритоутова глаукома.
- Алкоголізм.
- Одночасний прийом з:
 - інгібаторами моноаміноксидаз (MAO) та протягом 2 тижнів після припинення їх застосування;
 - трициклічними антидепресантами;
 - бета-блокаторами або іншими антигіпертензивними лікарськими засобами;
 - симпатоміметиками.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.

Швидкість всмоктування парацетамолу може збільшуватися при одночасному застосуванні з метоклопрамідом та домперидоном і зменшуватися – з холестираміном. Антикоагулянтний ефект варфарину та інших кумаринів може бути посиленний з підвищенням ризику кровотечі при одночасному довготривалому регулярному щоденному застосуванні парацетамолу. При нетривалому застосуванні відповідно до рекомендованого режиму застосування вказані взаємодії не мають клінічного значення. Барбитурати зменшують жарознижувальний ефект парацетамолу. Антисудомініпрепарати (включаючи фенітоїн, барбитурати, карbamазепін), що стимулюють активність мікросямальних ферментів печінки, можуть посилювати токсичний вплив парацетамолу на печінку внаслідок підвищення ступеня перетворення препарату на гепатотоксичні метаболіти. Одночасне застосування високих доз парацетамолу з ізоніазидом підвищує ризик розвитку гепатотоксичного синдрому. Парацетамол знижує ефективність діуретиків. Не застосовувати одночасно з алкогolem.

Взаємодія фенілефрину з інгібторами MAO спричиняє гіпертензивний ефект, з трициклічними антидепресантами (наприклад амітріптиліном) – підвищує ризик виникнення кардіоваскулярних побічних ефектів, з дігоксіном і серцевими глікозидами – призводить до порушення серцебиття або інфаркту міокарда. Фенілефрин з іншими симпатоміметиками збільшує ризик виникнення побічних реакцій з боку серцево-судинної системи. Фенілефрин може знижувати ефективність бета-блокаторів та інших антигіпертензивних препаратів (включаючи дебрізохін, гуанетидин, резерпін, метилдопу) з підвищеним ризику виникнення гіпертензії та інших побічних реакцій з боку серцево-судинної системи.

Одночасне застосування фенілефрину з алкалоїдами ріжків (ерготаміном і метисергідом) може призводити до збільшення ризику розвитку ергоїтузму.

Аскорбінова кислота при пероральному застосуванні посилює всмоктування пеніциліну, заліза, знижує ефективність гепарину та непрямих антикоагулянтів, підвищує ризик розвитку кристалурії при лікуванні саліцилатами.

Антидепресанти, протипаркінсонічні та антиспастичні препарати, фенотіазинові похідні підвищують ризик розвитку затримки сечі, сухості у роті, запорів. Глюкокортикоїди збільшують ризик розвитку глаукоми.

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

Особливості застосування.

Перед застосуванням препарату необхідно проконсультуватися з лікарем.

Змістить парацетамол. Слід уникати одночасного застосування з іншими препаратами для симптоматичного лікування застуди та грипу, судинознижувальними 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 печінкову недостатність, яка може привести до необхідності пересадки печінки або летальної наслідку. Ризик передозування вищий у пацієнтів із нециротичним алкогольним захворюванням печінки.

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

Перед застосуванням препарата слід порадитися з лікарем пацієнтом, які приймають варфарин; з хворобою Рейно (що може проявлятися виникненням болю у пальцях рук та ніг у відповідь на холод або стрес), з гіпертензією, серцево-судинними захворюваннями, порушеннем функції печінки та нирок.

Gripgo Hotmix® Black Currant/UA/F

