

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату
ГРИПГО®
(GRIPGO®)

Загальна характеристика:

основні фізико-хімічні властивості: двоопуклі таблетки, що мають форму капсули, білого кольору;
склад: 1 таблетка містить парацетамолу 500 мг, кофеїну безводного 30 мг, фенілефрину гідрохлориду 10 мг, хлорфеніраміну малеату 2 мг;
допоміжні речовини: целюлоза мікрокристалічна, натрію кроскармеллоза, магнію стеарат.

Форма випуску. Таблетки.

Фармакотерапевтична група. Аналгетики та антипіретики. Код АТС N02B E51.

Фармакологічні властивості.

Фармакодинаміка. Грипго® – це комбінований лікарський засіб, дія якого зумовлена компонентами, що входять до його складу. Парацетамол – це анагетик-антипіретик, який має жарознижуючі і знеболюючі властивості, що пов'язано з впливом парацетамолу на гіпоталамічний центр терморегуляції і його можливістю інгібувати синтез простагландинів.

Кофеїн – це алкалоїд групи метилксантинів, який безпосередньо стимулює дихальний і судинний центр головного мозку, поліпшує фізичний і емоційний стан пацієнтів, завдяки чому зменшуються прояви астенії при інфекційних захворюваннях. Збільшує анагезуючий ефект парацетамолу.

Фенілефрину гідрохлорид – симпатоміметичний засіб, який зменшує набряк і гіперемію у верхніх відділах дихальних шляхів і синусах, що сприяє поліпшенню носового дихання. Стимулює переважно альфа-адренорецептори, завдяки чому відбувається звуження периферичних судин і зменшення їх проникності, зменшується утворення слизистого секрету.

Хлорфеніраміну малеат – антигістамінний засіб, який зменшує алергічний компонент інфекційного захворювання. Конкурентно блокує гістамінові H₁-рецептори і перешкоджає розвитку ефектів гістаміну, усуває нежить, свербіж у носі, різь в очах.

Фармакокінетика. Фармакокінетичні властивості Грипго® зумовлені фармакокінетикою кожного інгредієнта препарату. Парацетамол швидко і майже повністю абсорбується із шлунково-кишкового тракту. Максимальна концентрація його в плазмі досягається через 10 - 60 хв після перорального застосування. Приблизно 25% парацетамолу зв'язується з білками плазми. Парацетамол метаболізується в печінці і виводиться переважно із сечею у вигляді глюкуронідних і сульфатних кон'югатів. У незміненому вигляді виводиться менше 5%. Період напіввиведення становить 1 - 4 год.

Кофеїн швидко абсорбується і розподіляється по всіх тканинах і органах організму, включаючи ЦНС, ембріональні тканини і грудне молоко. Він швидко метаболізується і виводиться переважно з сечею (70%).

Фенілефрин швидко всмоктується після перорального застосування, пікові концентрації в плазмі досягаються через 1 - 2 год, рівень всмоктування – 70%, період напіввиведення – 2 - 3 год, виводиться переважно з сечею.

Хлорфеніраміну малеат швидко абсорбується із шлунково-кишкового тракту і розподіляється по всіх тканинах організму. Приблизно 25% зв'язується з протеїнами плазми.

Показання для застосування. Лікування симптомів грипу і інших гострих респіраторних вірусних захворювань, таких як пропасниця, головний біль, закладеність носа, риніт, синусит, біль у горлі, біль в очах, біль у м'язах, кашель.

Спосіб застосування та дози. Дорослим і дітям старше 12 років призначають по 1 таблетці 3 - 4 рази на добу. Максимальна добова доза – 4 таблетки. Тривалість курсу лікування – не більше 3 - 5 діб.

Побічна дія. Алергічні реакції на шкірі, кропив'янка, свербіж, у тяжких випадках – анафілактичні реакції, ангіоневротичний набряк, сонливість, нудота, блювання, біль у животі, сухість у роті, збудження, тривожність, підвищення артеріального тиску, тахікардія, тромбоцитопенія, агранулоцитоз. Переважно у пацієнтів літнього віку можливі запор і затримка сечовивипускання.

Протипоказання. Підвищена чутливість до будь-якого компонента препарату, недостатність глюкозо-6-фосфатдегідрогенази, тяжкі захворювання печінки, нирок і крові, тяжка артеріальна гіпертензія, тиреотоксикоз, хронічний алкоголізм; дитячий вік до 12 років; вагітність і лактація.

Передозування.

Симптоми: нудота, блювання, сухість у роті, носі та горлі, біль у ділянці шлунка або печінки, пітливість, порушення дихання, сплутаність свідомості, брадикардія, артеріальна гіпертензія, тахікардія, аритмія, почервоніння обличчя. В тяжких випадках розвивається печінкова недостатність і кома.

Лікування: промивання шлунка і призначення сорбентів, у разі необхідності проводиться симптоматична терапія. Антидотом парацетамолу є ацетилцистеїн, метіонін.

Особливості застосування. З обережністю призначають при схильності до брадикардії, серцевій недостатності, ішемічній хворобі серця, атеросклерозі, артеріальній гіпертензії, гіпертрофії передміхурової залози, людям літнього віку.

У пацієнтів з патологією системи крові необхідно контролювати аналізи крові. Під час лікування препаратом Грипго® вживання алкогольних напоїв категорично забороняється.

Немає остаточних даних щодо безпеки застосування препарату в період вагітності і лактації.

Під час прийому Грипго® слід додержувати обережності при керуванні транспортними засобами і роботі з потенційно небезпечними механізмами через можливість зниження швидкості реакцій.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами. Не слід призначати Грипго® одночасно з іншими препаратами, що містять парацетамол, і з іншими нестероїдними протизапальними засобами.

Ризик розвитку гепатотоксичної дії підвищується при одночасному застосуванні барбітуратів, дифеніну, карбамазепіну, рифампіцину, зидовудину і інших індукторів мікросомальних ферментів печінки. Барбітурати ослаблюють жарознижувачий ефект парацетамолу.

Не слід одночасно застосовувати препарат з трициклічними антидепресантами, інгібіторами MAO і протягом 14 днів після їх відміни через можливість посилення гепатотоксичного ефекту парацетамолу.

На фоні резерпіну можливо підвищення артеріального тиску. Алкалоїди ріжків посилюють аритмогенність.

При одночасному прийомі метоклопраміду, домперидону або холестираміну знижується всмоктування парацетамолу.

Флуконазол, кетоконазол, мексилетин і тербінафін можуть помірно збільшувати концентрацію кофеїну в плазмі з можливим посиленням його ефекту і токсичності.

Препарат посилює ефект непрямих антикоагулянтів.

Умови та термін зберігання. Зберігати у недоступному для дітей, сухому місці при температурі не вище 25 С. Термін придатності – 3 роки.

Умови відпуску. Без рецепта.

Упаковка. По 4 таблетки у стрипі, в паперовому конверті. По 10 таблеток у стрипі, в індивідуальній картонній упаковці.

Умови відпуску. За рецептом.

Упаковка. По 50 конвертів у картонній коробці №200 (4 50). По 10 індивідуальних упаковок у картонній коробці №100 (10 10).

Виробник. КУСУМ ХЕЛТХКЕР.

Адреса. 21/4, Bhagat Singh Marg, New-Delhi –110001 (India).