

دیفن هیدرامین کامپاند (Diphenhydramine Compound)

دسته دارویی: آنتی هیستامین نسل اول / خلط آور

شکل دارویی: شربت حاوی ۱۲/۵ میلی گرم دیفن هیدرامین هیدروکلراید، ۱۲۵ میلی گرم آمونیوم کلراید، ۵۰ میلی گرم سدیم سیترات و ۱ میلی گرم منتول در هر ۵ میلی لیتر

نحوه عملکرد دارو

برای نحوه عملکرد دیفن هیدرامین به منوگراف این دارو مراجعه شود. آمونیوم کلراید (NH₄CL) موجود در این شربت، نقش expectorant (خلط آور) دارد. این شربت cough suppressant بوده و برای تسکین سرفه های ناشی از آلرژی سودمند می باشد. علت وجود سیترات سدیم در این شربت مقابله با اثر جانبی آمونیوم کلراید می باشد. آمونیوم کلراید یک ماده acidifier است و با مصرف شربت دیفن هیدرامین احتمال ایجاد اسیدوز متابولیک وجود دارد. سیترات سدیم هم یک ماده alkalinizing است. این ماده پس از جذب به بیکربنات سدیم تبدیل شده و می تواند با اسیدوز متابولیک ناشی از آمونیوم کلراید مقابله کند. منتول موجود در این فراورده نیز خاصیت تسکینی و خنک کنندگی گلو و اثر ضد سرفه و ضد احتقانی دارد.

مشخصات فارماکوکینتیکی دارو

برای مشخصات فارماکوکینتیکی به منوگراف دیفن هیدرامین مراجعه شود.

موارد مصرف و مقدار مصرف

این شربت جهت تسکین سرفه های با منشاء آلرژیک مورد استفاده قرار می گیرد. آمونیوم کلراید موجود در فرمولاسیون این فراورده باعث افزایش ترشحات آبکی راه های هوایی و کاهش چسبندگی ترشحات و در نتیجه خروج آسان خلط می شود. دیفن هیدرامین هم به علت داشتن اثر آنتی موسکارینی، می تواند ترشح بزاق و نیز ترشح برونشیال را کاهش داده و ویسکوزیته آن را افزایش دهد. دوز دارو در بزرگسالان ۲۵ تا ۵۰ میلی گرم هر ۸ ساعت است.

عوارض جانبی دارو

به منوگراف مربوط به دیفن هیدرامین مراجعه شود.

موارد منع مصرف دارو

به منوگراف مربوط به دیفن هیدرامین مراجعه شود.
در ضمن این دارو در اسیدوز متابولیک **نباید** مصرف شود.

تداخل اثر

به منوگراف دیفن هیدرامین مراجعه شود.

نکات آموزشی درباره این دارو

به منوگراف دیفن هیدرامین مراجعه شود.

مصرف دوز بیش از حد و درمان آن

به منوگراف دیفن هیدرامین مراجعه شود.

شرایط نگهداری

دارو دور از نور و در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شود.

نوع بسته بندی دارو

شیشه ۶۰ میلی لیتری