

کات رفلکس *Cut Reflux®*

Naturally relieving
Heartburn, Reduces GERD
symptoms, Helps Acid
Reflux, Alleviates Dyspepsia



Supplement Facts	Serving size:1 capsule
Dry extract of:	
Curcuma longa 95%	100 mg
Zingiber officinale 5%	100 mg
Glycyrrhiza glabra	25 mg
Calcium carbonate	100 mg
Magnesium hydroxide	50 mg

مراجع:

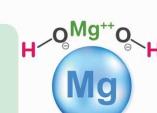
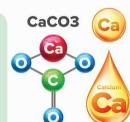
- 1: فارماکوپه گیاهی ایران، کمیته تدوین فارماکوپه گیاهی ایران، نصرالله قاسمی دهکردی، چاپ اول ۱۳۸۱.
- 2: Martindale, Thirty-seventh edition, Nutritional agents and Vitamins.
- 3: M.Nikkhah Bodagh, I.Maleki , A.Hekmatdoost., Ginger in gastrointestinal disorders: A systematic review of clinical trials, Food Sci Nutr. 2019;7: 96–108.
- 4: S.Kwiecien et al, Curcumin: A Potent Protectant against Esophageal and Gastric Disorders, Int.J. Mol. Sci. 2019, 20, 1477.
- 5: A.M.Yeh, and B.Golianu, Integrative Treatment of Reflux and Functional Dyspepsia in Children, Children 2014, 1, 119–133.
- 6: K.Thavorn, M.M.Mamdani and Sh.E.Straus; Efficacy of turmeric in the treatment of digestive disorders: a systematic review and meta-analysis protocol, Systematic Reviews 2014, 3:71.
- 7: E.Yarne, and K.Abasca (AHG), Herbs for Gastroesophageal Reflux Disease, MARY ANN LIEBERT, INC. VOL. 16 NO. 6, 2010.
- 8: PDR For Herbal Medicines, Third Edition, ISBN:1-56363-512-7, 2004.



BEHTA DARU AFARINEH CO.
www.behtadaru.com

+98 902 314 2454
[@behtadaru_co](https://www.instagram.com/behtadaru_co/)

کربنات کلسیم : معمولاً در دوزهای خوراکی تا حدود ۱.۵ گرم اسید معده را خنثی کرده و به عنوان آنتی اسید استفاده شده و اغلب با دیگر آنتی اسیدها، به خصوص آنتی اسیدهای حاوی منیزیم تجویز می‌گردد. کربنات کلسیم به سرعت جذب شده و باعث کاهش اسید معده و سوزش سرمه می‌شود اما اثر آن کوتاه مدت می‌باشد.



منیزیم هیدروکساید : به عنوان آنتی اسید، از طریق واکنشهای شیمیایی، اسید معده را خنثی نماید، ولی بطور مستقیم روی تولید اسید تاثیری ندارد. این اثر موجب افزایش pH محتویات معده و بنابراین سبب رفع علائم ناشی از اسیدپته معده (ترش کردن) می‌شود. هیدروکسید منیزیم و اکسید منیزیم، آنتی اسیدهای سریع الاثر هستند که با خنثی کردن اسید معده، اثر مستقیم تحریک کننده‌گی آن را کاهش می‌دهد. این عمل با افزایش pH، به غیر فعال شدن پسیون منجر می‌شود. همچنین، هیدروکسید منیزیم اجزای سد مخاطری را تقویت کرده و تونیسیته اسفنکتر مری و معده را افزایش می‌دهد. هیدروکسید منیزیم به سرعت با اسید هیدروکلریک معده ترکیب شده و تشکیل کلرور منیزیم و آب می‌دهد (۱ و ۲ و ۳).



نحوه و مقدار مصرف :
روزانه ۳ بار، هر بار ۱ کپسول ۱۵ دقیقه قبل از هر وعده ی غذایی مصرف شود.

عواض جانبی:

در صورت رعایت دوز مصرفی پیشنهاد شده هیچگونه عوارض جانبی ایجاد نخواهد کرد مگر بیمارانی که نسبت به گیاهان به کار رفته در دارو حساسیت داشته باشند. آنتی اسیدهای حاوی منیزیم اثر ملین داشته و ممکن است باعث اسهال شوند.



موارد عدم مصرف و نکات قابل توصیه:

- این دارو ممکن است سطح قند خون را کاهش دهد. لذا در صورت مصرف در بیماران دیابتی با پزشک مشورت گردد.
- مصرف زردچوبه و زنجیبل با داروهای ضد انعقاد مانند آسپرین، دیکلوفناک، ایبوپروفن، ناپروکسین، هیپارین و وارفارین تداخل دارد.
- شیرین بیان و زردچوبه ممکن است مانند استرتوژن در بدن عمل کنند. لذا در شرایط حساس هورمونی مانند سرطان پستان، سرطان رحم، سرطان تخمدان، اندومتریوز و فیبروئید رحم از مصرف این دارو اجتناب شود.
- مصرف این دارو با فوروزماید، داروهای فشار خون، کورتیکوستروئیدها و داروهای ادرار آور تداخل دارد.
- در صورت وجود سطوح بالای کلسیم (هیپرکلسیمی) و منیزیم، در شرایط انسداد معده و روده و در صورت ابتلا به سنگ کلیه و ساقیه آپاندیسیت قبل از مصرف با پزشک خود مشورت کنید.
- در صورت وجود حساسیت به هر یک از ترکیبات موجود در دارو مصرف دارو را قطع و با پزشک یا دارو ساز مشورت گردد.
- مصرف در دوران بارداری و شیردهی ممنوع می‌باشد.



شكل دارویی: کپسول ۵۰۰ میلی گرمی در بسته های ۳۰ عددی
موارد مصرف: این دارو جهت کاهش علائم رفلکس معده، ممکن به کاهش اسید معده،
کاهش سوء‌هاضمه و بهبود علائم بیماری GERD استفاده می‌گردد.

اجزاء فرآورده:

۱۰۰mg	.....	۹۵٪ کورکومینوئیدها
۱۰۰mg	.....	۵٪ زینجبیل (Zingiber officinale)
۲۵mg	.....	..... Glycyrrhiza glabra
۱۰۰mg	.....	کربنات کلسیم
۵۰mg	.....	هیدروکسید منیزیم



آثار فارماکولوژیکی و مکانیسم اثر

کات رفلکس دارویی سریع الاثر بوده و بیمار می‌تواند در مدت کمتر از ۳۰ دقیقه اثرات آن را مشاهد نماید. این محصول از جهات مختلف تأثیرات مشتبه بر دستگاه گوارش اعمال کرده و علاوه بر خاصیت آنتی اسیدی که دارد است، در از بین بردن نفخ، التهابات و بهبود زخم‌های گوارشی نیز کاملاً موثر داشته و مواردی چون یبوسیت و آزادیمر در اثر مصرف آن ایجاد نمی‌گردد. از سوی دیگر یکی از مزیت‌های این دارو دگلیسیزینه بودن شیرین بیان به کار رفته در آن است که موجب بالارفتن فشار خون نمی‌گردد.



زردچوبه : برای اختلالات سوء هاضمه، به خصوص احساس پری بعد از غذا و نفخ معده مورد استفاده قرار می‌گیرد. از این گیاه برای درمان اسهال، تب متناوب، ادم، سرماخوردگی، التهاب کلیه و مثانه و تسکین دردهای روماتیسمی نیز استفاده می‌شود.



زنجبیل : باعث کاهش ترشح اسید معده، مهار پروستاگلاندینها، تجمع پلاکتی، کاهش چربی خون و ترشح صفراء می‌گردد. اثر کاهش ترشحات معدی ۶-ジینجنرول و زینجبیرن موجود در عصاره های آبی و متانولی زنجبیل قابل مقایسه با سایمتیدین بوده است.



شیرین بیان : در درمان التهاب و زخم معده و همچنین به عنوان خلط آور و ضد التهاب استفاده می‌گردد. در طب سنتی از این گیاه برای درمان اسپاسم عضلات، برونشیت، روماتیسم و ورم مفاصل استفاده می‌شود. شیرین بیان به کار رفته در این دارو به صورت دگلیسیزینه می‌باشد.

