



شرکت داروسازی داش بنیان نفس زیست فارمد

اولین تولیدکننده داروهای پودر استنشاقی DPI در ایران

شروع

smart
catalog

Nafas E-Catalog | 2023

محتویات این کاتالوگ متعلق به شرکت
داروسازی نفس زیست فارمد می باشد.

©nafaspharmed.com, All right reserved.



درباره نفس

About Nafas

محصولات

Product

ارتباط با ما

Contact us



درباره نفس

شرکت دانش بنیان نفس زیست فارمد، شرکت دانش بنیان نفس زیست فارمد با هدف تامین نیاز بیماران و تبدیل شدن به یک شرکت پیشرو در زمینه تولید دارو در سال ۱۳۹۸ شروع به فعالیت نمود. در ابتدای راه با بررسی بازار محصولات تنفسی و به ویژه محصولات استنشاقی به شکل پودر با عنوان علمی DPI، تصمیم به تولید این محصولات با تکنولوژی بالا را گرفت.

پس از چند سال تحقیق و توسعه و دستیابی به دانش فنی فرمولاسیون و مهندسی آیرودینامیک ذرات و در نهایت اخذ تاییدیه های آزمایشگاه همکار وزارت بهداشت و تایید کارایی محصول تولیدی این شرکت، مجوز تولید اولین محصول شرکت از سوی سازمان غذا و دارو صادر شد، تا تیوتوریوا (تیوتروپیوم ۱۸ میکروگرم) اولین محصول DPI تولید انبوه ایرانی شود.

شرکت در این راه مفتخر به دریافت تاییدیه دانش بنیان "نوع یک" از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری نیز گردید.

تولید تیوتوریوا (تیوتروپیوم ۱۸ میکروگرم) نه تنها از خروج سالانه بالغ بر ۱۰ میلیون دلار ارز جلوگیری می کند بلکه در افق بلند مدت صادرات این محصول به کشور های همسایه می تواند ارز آوری قابل ملاحظه ای برای کشور به ارمغان بیاورد.

شرکت دانش بنیان نفس زیست فارمد با برخورداری از نیروهای تراز اول و به پشتونه سال ها تحقیق و توسعه همواره در جهت تولید محصولات نوآورانه و با کیفیت برای کمک به سلامت هرچه بیشتر بیماران می کوشد.

ارتباط با ما

▪ دفتر مرکزی

تهران، بلوار پژوهش، پژوهشگاه ملی
مهندسی ژنتیک و زیست فناوری، ساختمان
بایوتک سنتر، طبقه یک، واحد ۱۵۱

▪ کارخانه

صفادشت، خیابان شهدای رسانه، خیابان دوم
شرقی، پلاک ۴، مرکز رشد پیشتاز

▪ تلفن

۰۲۱ ۹۲۰۰ ۱۵۲۰

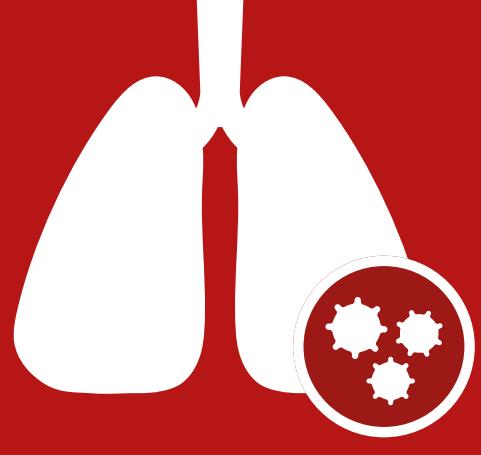
▪ ایمیل

info@nafaspharmed.com

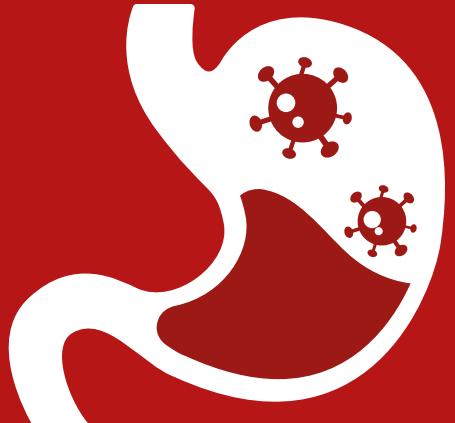
▪ وبسایت

www.nafaspharmed.com

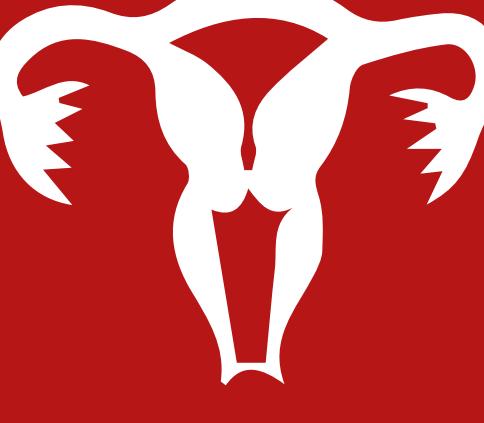
محصولات



تنفسی



گوارش



زنان

محصولات / تنفسی



کلدانیز پلاس

اسپری بینی
کاراگینان و زایلیتول

تیو-توریوا

تیوتروپیوم ۱۸ میکروگرم
دیپول استنشاقی



کلدانیز پلاس

اسپری بینی کاراگینان و زایلیتول

مشاهده
اطلاعات
بیشتر

دانلود
کاتالوگ
کامل

کلدانیز پلاس®

برطرف کننده علائم سرماخوردگی، خشکی و احتقان بینی

گروه دارویی:

داروهای گیاهی

شکل فرآورده:

اسپری بینی حاوی ۱/۲ میلی گرم کاراگینان و ۵۰ میلی گرم زایلیتول در هر میلی لیتر

ویژگی‌ها و کاربردها:

- از بین بردن ویروس‌ها
- تسکین علائم سرماخوردگی (آبریزش بینی و گرفتگی بینی) و کاهش طول دوره سرماخوردگی
- بهبود تنفس و افزایش جریان هوا
- از بین بردن مواد آلرژی‌زا و آلاینده‌های مخاط بینی
- رقیق و نرم کردن ترشحات بینی
- برطرف کردن خشکی مخاط بینی
- کاهش تورم بینی
- تسهیل در پاکسازی بینی در صورت قرار گرفتن در معرض گرد و غبار، دود، گرده گل و یا در صورت سرما
- قابل استفاده در تمامی سنین

ترکیبات:

کلدانیزپلاس® حاوی کاراگینان، یک ترکیب طبیعی مشتق از جلبک دریایی قرمز و همچنین زایلیتول است.

یوتا-کاراگینان دارای فعالیت ضد ویروسی در برابر انواع ویروس‌های تنفسی از جمله



آنفلانزا، رینو ویروس ها، هرپس سیمپلکس و کرونا ویروس (Corona virus NL63,) و کرونا ویروس (SARS-CoV-2) است.

در تحقیقات گسترده روی انواع فرآوردهای اسپری بینی ثابت شده است، که یوتا-کاراگینان در پیشگیری و درمان بیماری های ویروسی حفره بینی مؤثر است و استفاده از آن در کودکان و بزرگسالان بی خطر می باشد.

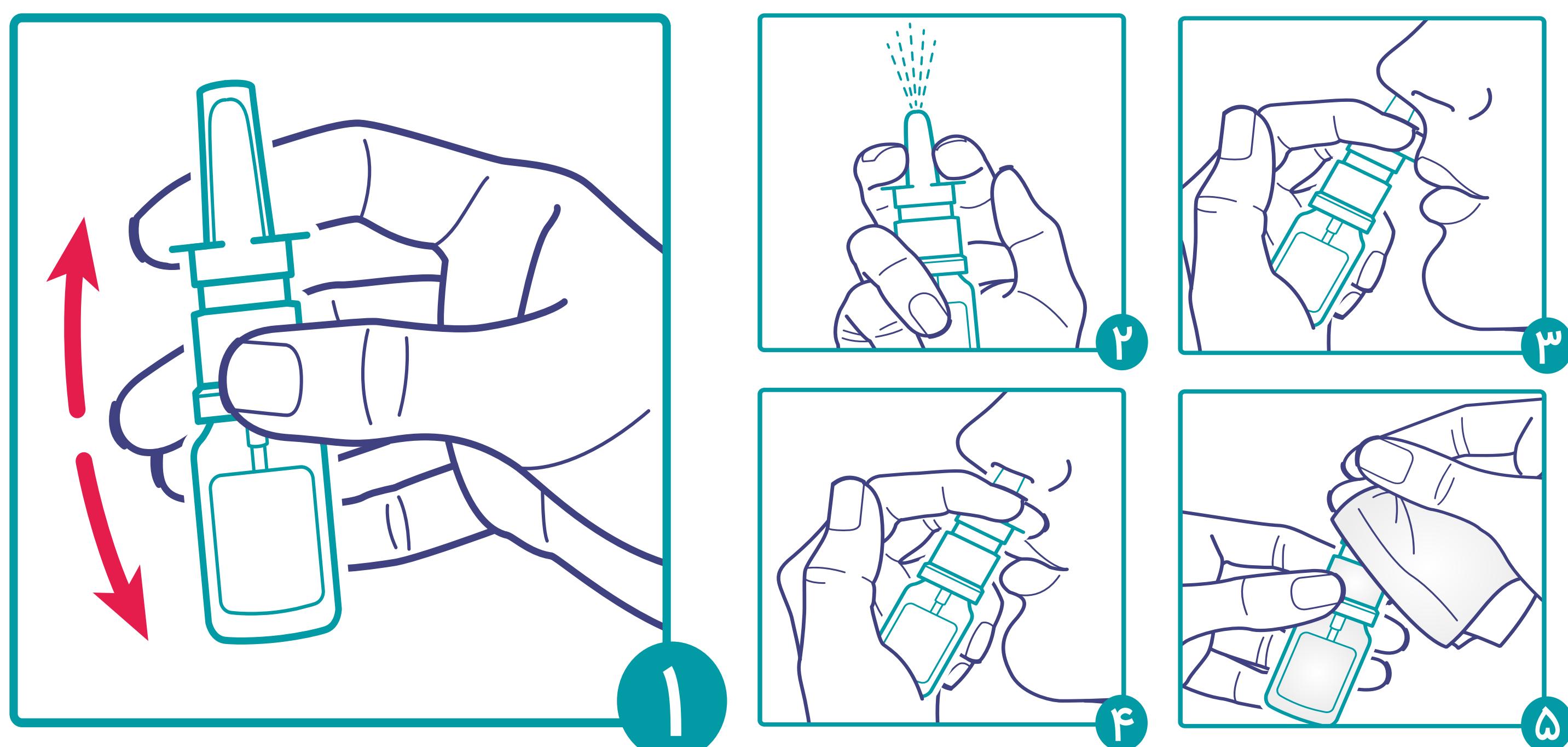
کاراگینان با ایجاد یک غشای مرطوب روی مخاط بینی به عنوان یک سد فیزیکی در مقابل ذرات خارجی و ویروس ها عمل کرده و از انتشار و تکثیر ویروس ها جلوگیری می کند. زایلیتول به طور کلی در اسپری های بینی برای درمان سینوزیت بینی و پیشگیری از التهاب گوش میانی استفاده می شود. زایلیتول خواص ضد ویروسی را هم در شرایط آزمایشگاهی و هم در داخل بدن در برابر ویروس تنفسی نشان داده است.

دوز و نحوه مصرف:

جهت مرطوب کردن مجاری بینی و جلوگیری از سرماخوردگی یا سایر عفونت های ویروسی دستگاه تنفسی، روزانه ۳ بار هر بار یک پاف را در هر سوراخ بینی اسپری کنید. در صورت مشاهده اولین علائم سرماخوردگی یا عفونت حاد، می توانید دفعات مصرف و تعداد پاف در بینی را چندین بار در روز افزایش دهید.

قبل از استفاده، درپوش محافظ را بردارید و در هوا اسپری کنید، تا زمانی که یک غبار یکنواخت آزاد شود. کلدانیزپلاس® اکنون آماده استفاده است. هنگام اسپری کردن بطری را به صورت عمودی نگه دارید تا فرآورده اسپری شود.

برای استفاده در نوزادان، قبل از استفاده سر نوزاد را ثابت نگه دارید، نازل را با دقق و نه خیلی عمیق وارد بینی کنید تا آسیب نبینند؛ پس از استفاده درپوش محافظ را مجددا ببندید.



صرف کلدانیزپلاس® در کودکان:

سرماخوردگی مخصوصاً برای نوزادان و کودکان ناخوشایند است. بنابراین، اگر غشای مخاطی بینی متورم شود، نه تنها تنفس کودک با مشکل مواجه می‌شود، بلکه کودک در آشامیدن نیز دچار مشکل می‌شود، همینطور بی‌قرار و بد خواب می‌شود.

کلدانیزپلاس® وظیفه پاکسازی و مراقبت از بینی در صورت رینیت، خشکی یا سوزش مخاطی و پیشگیری از عفونت‌های ویروسی را برعهده دارد. اسپری بینی کلدانیزپلاس® تنها با چند اسپری روزانه، بینی مسدود شده را تمیز کرده و حفره بینی را هم زمان شستشو می‌دهد. ترشحات و پوسته‌های خشک شده به طور طبیعی شل شده و تنفس تسهیل می‌شود. برای هر گروه سنی به خصوص برای کودکان بالای ۱ سال مناسب است.

هشدارها و اقدامات احتیاطی:

اسپری بینی کلدانیزپلاس® بی‌خطر است و بنابراین در صورت لزوم می‌توان از آن برای مدت طولانی استفاده کرد.

این محصول در افراد بالای یک سال قابل استفاده است.
به دلایل بهداشتی و برای جلوگیری از انتقال عوامل بیماری‌زا، یک بطری اسپری باید فقط توسط یک نفر استفاده شود.
دور از دسترس کودکان نگهداری کنید.

تداخلات دارویی:

تداخل دارویی خاصی با صرف این فرآورده گزارش نشده است.

استفاده در جمیعت‌های خاص:

در دوران بارداری و شیردهی ایمن بوده و می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد.

بسته بندی:

هر بطری حاوی ۲۰ میلی لیتر (۲۰۰ پاف) می‌باشد.

شرایط نگهداری:

در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد، دور از نور نگهداری و از یخ زدگی محافظت شود. ترجیحاً پس از هر بار استفاده نازل را تمیز کرده، درپوش را گذاشته و در جای خشک و خنک نگه داری شود.





تیو-توریوا

تیوتروپیوم ۱۸ میکروگرم | کپسول استنشاقی

مشاهده
اطلاعات
بیشتر

دانلود
کاتالوگ
کامل

تیو-توریوا

ضدآسم و گشادکننده برونش

نام ژنریک:

تیوتروپیوم بروماید

گروه دارویی:

داروهای آنتی کولینرژیک، آنتی موسکارینیک، ضداسپاسم

طبقه درمانی:

داروهای ضدآسم و گشادکننده برونش

شکل فرآورده:

کپسول استنشاقی حاوی ۱۸ میکروگرم تیوتروپیوم به صورت بروماید مونوهیدرات

ویژگی ها و کاربردها:

- برونکودیلاتور (آنتم کولینرژیک طولانی اثر)
- درمان نگهدارنده برونکواسپاسم در COPD شامل برونشیت مزمن و آمفیزم

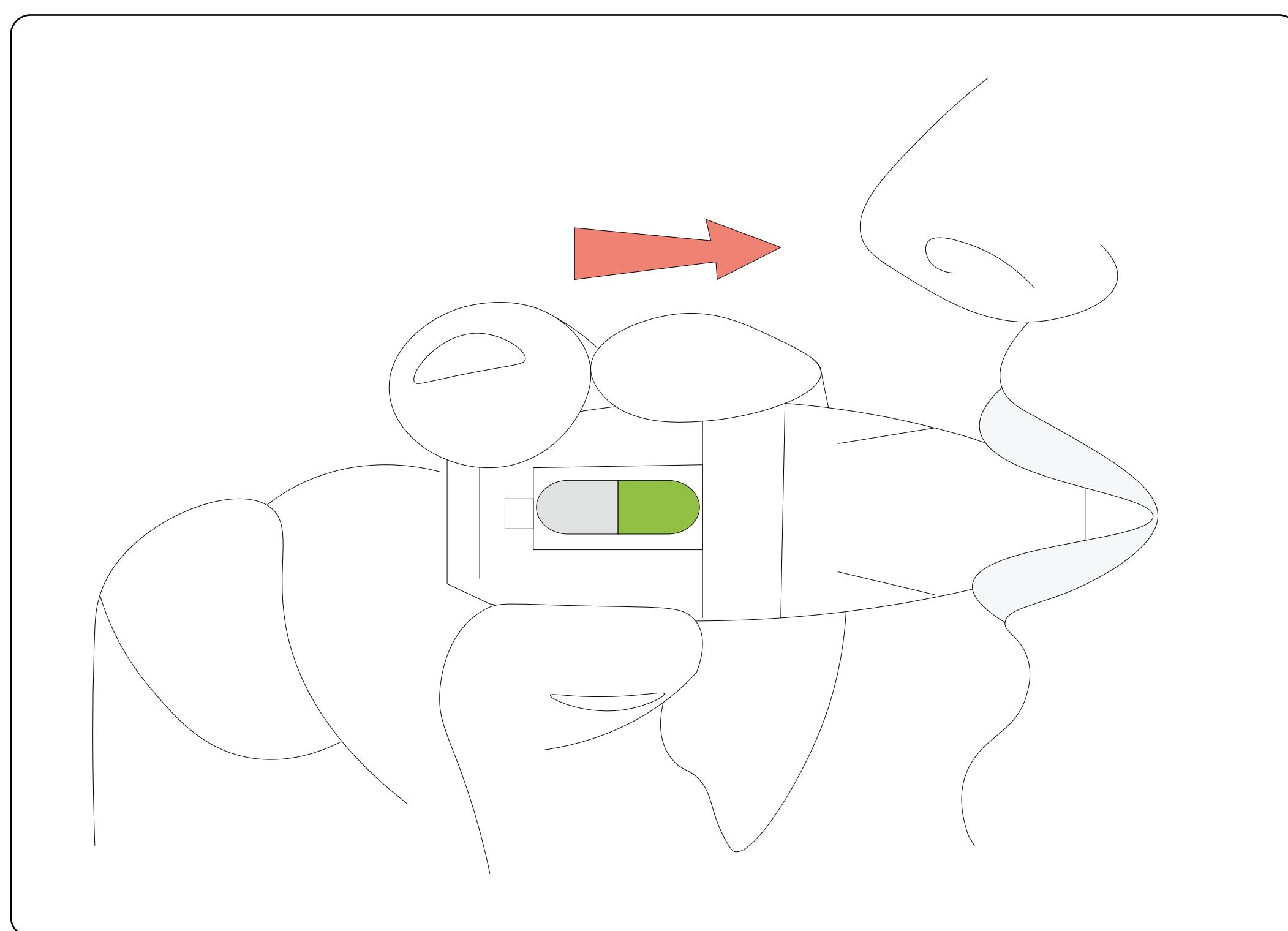
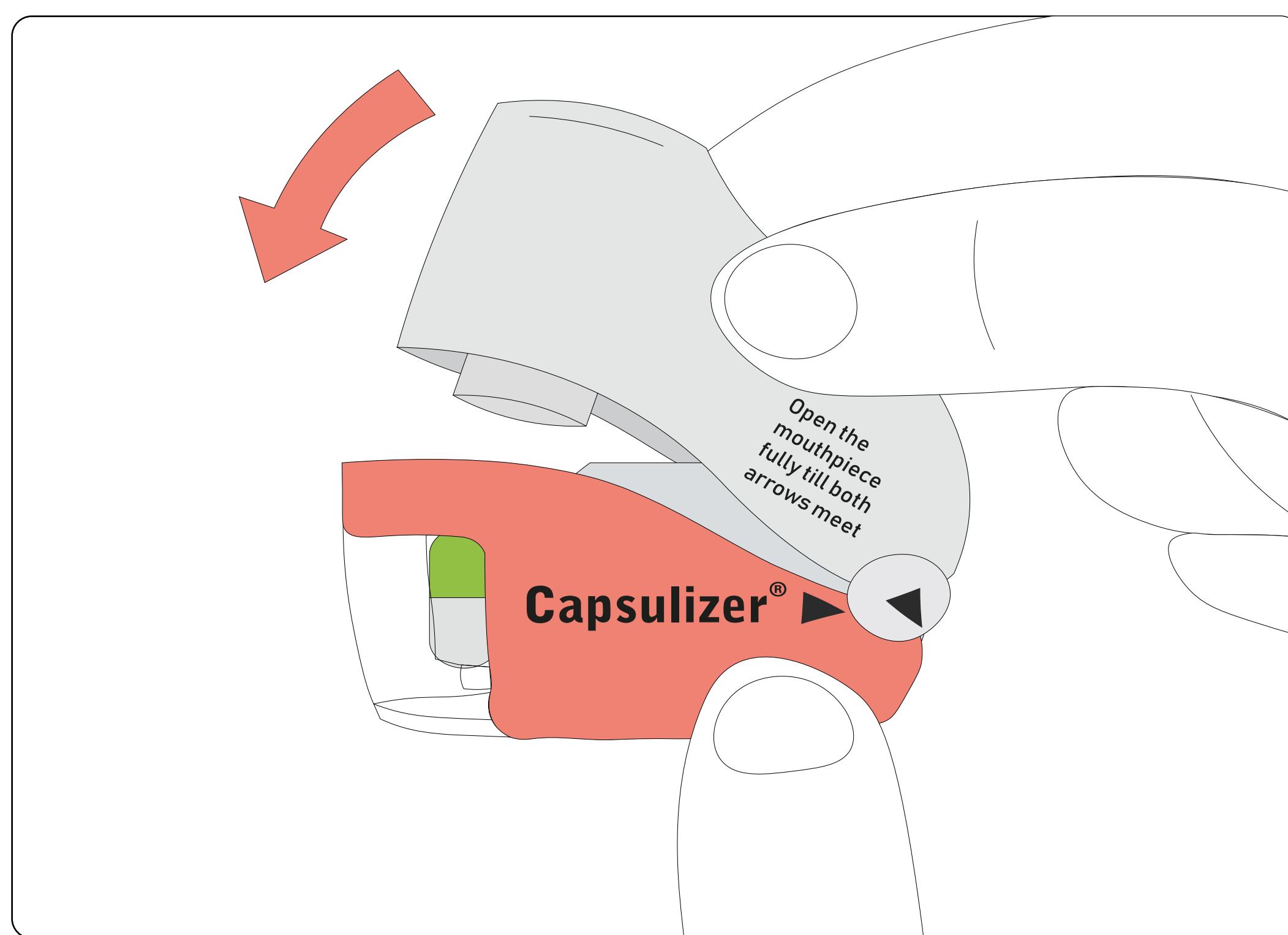
مکانیسم اثر:

تیوتروپیوم یک عامل ضد موسکارینیک با اثر بلند مدت(LAMA) است که اغلب به عنوان یک ضد کولینرژیک در مجرای هوایی شناخته می شود. این دارو اثرات فارماکولوژیک خود را از طریق مهار رسپتورهای M3 عضلات صاف اعمال می کند که منجر به باز شدن برونش ها می شود.



بازگشت

دوز و نحوه مصرف:



تیو-توریوا[®] تنها برای استنشاق دهانی می باشد و پودر خشک داخل کپسول (DPI) تنها از طریق دستگاه ویژه استنشاق پودر مصرف می شود.

دوز توصیه شده تیوتروپیوم بروماید، استنشاق محتوای یک کپسول (۱۸ میکروگرم تیوتروپیوم) به کمک دستگاه ویژه استنشاق پودر (کپسولایزر[®]) و به صورت یک بار در روز در یک زمان مشخص می باشد.

تیو-توریوا[®] داروی طلایی و هدف اول درمان COPD در مقایسه با دیگر داروهای این دسته می باشد.

درب قوطی بسته بندی کپسول های استنشاقی تیو-توریوا[®] حاوی سبیلیکاژل است.



سیلیکاژل به عنوان یک ماده جاذب الرطوبه قوی، مانع نفوذ کمترین رطوبت به کپسول‌ها می‌شود و درنتیجه محتویات فرمولاسیون به صورت پودر خشک باقی مانده که باعث می‌شود دوز دارو به شکل صحیح و کامل به مصرف برسد.

جنس پوکه کپسول‌ها نیز به گونه‌ای طراحی شده که مانع نفوذ کمترین میزان رطوبت می‌گردد، لذا این کپسول‌ها در هر محیط آب و هوایی از جمله مناطق شرجی و مرطوب هم قابل استفاده می‌باشند.

در فرمولاسیون تیو-توریوا[®] در مقایسه با نمونه برنده، کمترین حجم مواد جانبی به کار رفته که این مزیت باعث شده بیمار کوچکترین حساسیتی به مواد جانبی نشان ندهد.

هشدارها و اقدامات احتیاطی:

حساسیت به آتروپین و مشتقان آن، ایپراتروپیوم و یا هر یک از اجزای فرمولاسیون دارو اسپری تیو-توریوا[®] ممکن است باعث تاری دید در شما شود، قبل از رانندگی و کار با ماشین آلات از هوشیاری خود مطمئن شوید.

صرف تیو-توریوا[®] در کودکان زیر شش سال توصیه نمی‌گردد.

تدخلات دارویی:

با آنتی کولینرژیک‌های دیگر مانند آتروپین و ایپراتروپیوم

عواض جانبی:

پس از استفاده از کپسول تیو-توریوا[®]، خشکی دهان، یبوست یا سرگیجه ممکن است رخدهد. در صورت ادامه داشتن و یا تشدید عوارض ذکر شده فوراً به پزشک اطلاع دهید.

استفاده در جمیعت‌های خاص:

در بارداری گروه C

اطلاعات محدودی در این باره وجود دارد که آیا تیوتروپیوم در شیر مادر ترشح می‌شود یا بر نوزاد شیرخوار تاثیر دارد، بنابراین در صورت شیردهی باید با احتیاط مصرف گردد.

بسته بندی:

بطری محتوی ۳۰ عدد کپسول پودر خشک استنشاقی تیوتروپیوم بروماید می‌باشد.

شرایط نگهداری:

در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد، دور از نور نگهداری و از یخ زدگی محافظت شود.





مگلوزک® ۱۰ اس امپرازول

گرانول انتریک کوتد برای تهیه سوسپانسیون خوراکی

مشاهده
اطلاعات
بیشتر

دانلود
کاتالوگ
کامل

مگلوزک® ۱۰ اس امپرازول

درمان رفلاکس معده به مری، کاهش خطر بروز زخم معده

نام ژنریک:

اس امپرازول

گروه دارویی:

مهار کننده پمپ پروتون

طبقه درمانی:

داروهای گوارشی مهار کننده ترشح اسید معده و ضد زخم معده

شکل فرآورده:

سашه ۱ گرم حاوی گرانول های انتریک کوتد اس امپرازول (به صورت منیزیوم) ۱۰ میلی گرمی جهت تهیه سوسپانسیون خوراکی

ویژگی ها و کاربردها:

- مهار کننده اسید و ضد زخم معده
- درمان علائم بیماری رفلاکس معده (GERD) در کودکان و بزرگسالان
- جهت درمان عفونت هلیکوباتر پیلوری در کنار آنتی بیوتیک ها (رزیم درمانی ۳ گانه)

مکانیسم اثر:

مگلوزک® (اس امپرازول) داروی مهار کننده پمپ پروتون می باشد و باعث مهار ترشح اسید معده شده و از بازگشت آن به مری جلوگیری می کند.

مهار سیستم آنزیمی پمپ پتاسیم/هیدروژن سبب مهار ترشح اسید معده از سلول های پاریتال می شود. این دارو، مهار کننده ی پمپ پروتونی است که سبب بلاک شدن مرحله



نهایی سنتز اسید و مانع ورود هیدروژن (عامل اسیدی) به معده و کاهش ترشح اسید معده می شود. با مسدود کردن این آنزیم، اس امپرازول مقدار اسید ترشح شده در معده را کاهش و شرایط مرتبط با بیماری اسید معده مانند GERD، زخم معده و سندروم زولینگر-الیسون را تسکین می دهد.

دوز و نحوه مصرف:

صرف در بزرگسالان

| مدت زمان | دستورالعمل دوز | کاربرد |
|----------------|---------------------------------|--|
| ۴ تا ۸ هفته | ۲۰ تا ۴۰ میلی گرم یک بار در روز | رفلaks معده-مری |
| ۱ تا ۲ هفته | ۴۰ میلی گرم ۱ بار در روز | عفونت های <i>h.pylori</i> همراه با ۲ آنتی بیوتیک (رزیم درمانی سه گانه) |
| ۶ ماه | ۲۰ تا ۴۰ میلی گرم یک بار در روز | کاهش ریسک زخم معده ناشی از مصرف داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی در بیماران |
| طبق دستور پزشک | ۴۰ میلی گرم ۲ بار در روز | سندروم زولینگر - الیسون |

صرف در کودکان

| مدت زمان | دستورالعمل دوز | کاربرد | ۱ تا ۱۵ ماه |
|-------------|--|--------------------------|--------------|
| ۶ هفته | ۳ ~ ۵ کیلوگرم ۱/۵ میلی گرم در روز | درمان ازو فاژیت | |
| ۶ هفته | ۵ ~ ۷ کیلوگرم ۱/۵ میلی گرم در روز | به دنبال رفلaks معده-مری | |
| ۸ هفته | کمتر از ۲۰ کیلوگرم ۱/۱۰ میلی گرم در روز | درمان ازو فاژیت | ۱ تا ۱۱ ماه |
| ۸ هفته | بیشتر از ۲۰ کیلوگرم ۱/۱۰ تا ۲۰ میلی گرم در روز | درمان رفلaks معده-مری | ۱ تا ۱۱ ماه |
| ۸ هفته | ۱۰ میلی گرم در روز | درمان رفلaks معده-مری | ۱۲ تا ۱۷ ماه |
| ۴ تا ۸ هفته | ۲۰ تا ۴۰ میلی گرم یک بار در روز | درمان ازو فاژیت | ۱۲ تا ۱۷ ماه |
| ۴ هفته | ۲۰ میلی گرم یک بار در روز | درمان رفلaks معده-مری | |

محتویات سашه را در یک فنجان کوچک حاوی یک قاشق غذاخوری آب (معادل ۱۵ میلی لیتر) ریخته و تا زمانی که گرانول ها کاملا پختش شوند به هم بزنید. بعد از ۲ تا ۳ دقیقه فرآورده غلیظی تشکیل خواهد شد که آن را حداکثر طی ۳۰ دقیقه به مصرف برسانید. گرانول ها نباید جویده شوند. مگلوزک® را می بایست حداقل یک ساعت قبل از غذا می نمود. این دارو با کمترین میزان مواد جانبی فرموله شده و وزن نهایی فرآورده یک گرم می باشد که باعث می شود گرانول های مگلوزک® به خوبی در آب پراکنده شده و ته نشین نشوند، بنابراین دوز دارو به شکل صحیح و کامل به بیمار می رسد.



هشدارها و اقدامات احتیاطی:

اگر شما به اس امپرازول یا هریک از داروهای مشابه این خانواده مانند لانسوپرازول، امپرازول، پنتوپرازول یا رابپرازول حساسیت دارید، نباید از سашه مگلوزک® استفاده کنید. مصرف یک مهارکننده پمپ پروتونی مانند این دارو ممکن است خطر بروز شکستگی استخوان در ران و ستون فقرات را افزایش دهد.

این اثر اغلب در افرادی که به مدت طولانی یا در دوزهای بالا این دارو را مصرف کردند و هم چنین در افرادی که ۵۰ سال و بالاتر دارند، ممکن است رخ دهد. قبل از استفاده با پزشک یا داروساز خود مشورت نمایید.

تدخلات دارویی:

تدخلات دارویی ساشه مگلوزک® مانند آنچه در مورد داروی اس امپرازول بیان شده است، می باشد.

عوارض جانبی:

عوارض جانبی رایج مگلوزک® می تواند بر اساس سن متفاوت باشد و ممکن است شامل موارد زیر باشد:

سردرد/ اسهال/ حالت تهوع/ نفخ و درد شکم/ خشکی دهان و بیوست (مموملاً در بزرگسالان)/ خواب آلودگی (مموملاً در کودکان)/ تنفس سریع (مموملاً در نوزادان) بسیاری از این عوارض جانبی خفیف هستند و با سازگاری بدن با درمان، خود به خود برطرف می شوند.

در صورت تداوم یا بدتر شدن این علائم با پزشک مشورت نمایید.

استفاده در جمیعت های خاص:

در بارداری گروه B اس امپرازول احتمالا در شیر ترشح می شود.

بسته بندی:

هر جعبه محتوی ۲۸ سашه یک گرمی می باشد.

شرایط نگهداری:

دور از نور و رطوبت و در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود. دور از دسترس کودکان نگهداری شود.





فولینوزیت®

پودر خوارکی میواینوزیتول فولیک اسید

مشاهده
اطلاعات
بیشتر

دانلود
کاتالوگ
کامل

محتويات اين کاتالوگ متعلق به شركت
داروسازی نفس زبيست فارمد مي باشد.

©nafaspharmed.com, All right reserved.

فولینوزیت[®]

درمان کمکی در سندروم تخمدان پلی کیستیک

گروه دارویی:

عوامل مغذی و ویتامین ها

شکل فرآورده:

سашه ۲ گرم (هر سашه حاوی ۲۰۰۰ میلی گرم میواینوزیتول و ۲٪ میلی گرم فولیک اسید می باشد)

ویژگی ها و کاربردها:

- فولینوزیت[®] جهت تأمین منابع میواینوزیتول و تأمین فولیک اسید بدن استفاده می شود.
- همچنین می تواند به عنوان مکمل غذایی در حین درمان سندروم تخمدان پلی کیستیک، مقاومت به انسولین (مرحله پیش دیابت) و دیابت نوع ۲ مفید واقع شود.
- فولینوزیت[®] می تواند به عنوان داروی کمکی جهت کنترل سندروم هایپراستیمولیشن (سندروم هایپراستیمولیشن معمولاً در نتیجه مصرف داروهای تحریک تخمک گذاری که منجر به انجاماد چندین تخمک در تخمدانها می شود، به وجود می آید) در پروتکلهای درمانی استفاده شود.

تركيبات:

فولینوزیت[®] شامل عناصر غذایی مانند میواینوزیتول و فولیک اسید است. یافته ها نشان می دهد که این مواد تاثیر بسیار خوبی در بهبود سندروم تخمدان پلی کیستیک دارند. میواینوزیتول یک ماده طبیعی در هر سلول زنده است که برای عملکرد صحیح انسولین ضروری است و امکان متابولیسم مناسب گلوکز را فراهم می کند. کمبود این ماده باعث می شود که کارایی گیرنده های انسولین کاهش پیدا کند.



همچنین به تازگی به این نتیجه رسیده اند که بسیاری از زنان مبتلا به PCOS (سندروم تخمدان پلی کیستیک)، کمبود ژنتیکی میواینوزیتول دارند و به همین دلیل باید از این مکمل ها استفاده کنند.

فولیک اسید نیز به طور قابل توجهی باعث کاهش بروز نقص لوله عصبی نوزاد هنگام زایمان می شود. مطالعات مقدماتی درباره میواینوزیتول و فولیک اسید ثابت کرده است که این مواد در بهبود کیفیت تخمک در شرایط آزمایشگاهی و همچنین پارامترهای متابولیک متعدد در زنان با سیکل قاعده‌گی نامنظم و برخی انواع اختلالات هورمونی تاثیر به سزایی دارند.

دوز و نحوه مصرف:

روزی دو بار، هر بار یک سашه در یک لیوان آب حل کرده و با معده خالی و ۳۰ دقیقه قبل از وعده‌های غذایی میل شود.

هشدارها و اقدامات احتیاطی:

در صورت وجود حساسیت به محتویات دارو فولینوزیت® را بدون محدودیت زمانی در هر ساعت از شبانه روز می‌توانید مصرف کنید. این محصول مکمل غذایی بوده و برای تشخیص، پیشگیری یا درمان نمی‌باشد.

تدخلات دارویی:

هیچ مدرکی دال بر تداخل منفی با سایر مکمل ها یا داروها وجود ندارد. با این حال، هنگام مصرف هر مکمل غذایی در کنار سایر داروها، همیشه توصیه می‌شود با پزشک یا داروساز خود مشورت کنید.

استفاده در جمیعت های خاص:

در دوران بارداری و شیردهی در صورت صلاحیت پزشک مصرف شود.

بسته بندی:

هر جعبه فولینوزیت® شامل ۳۰ عدد ساشه یک گرمی می‌باشد.

شرایط نگهداری:

در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتیگراد، دور از نور نگهداری و از یخ زدگی محافظت شود.

