

داروشناسی

Pharmacology

زولیدیم

بخور و خواب!



دکتر شیدا نهرینی

را می توان در مصرف هم‌زمان زولیدیم با نوشیدنی‌های الکلی، داروهای ضد تشنج، الکل‌های اوبیویندی و فتوتازین‌ها انتظار داشت. به دلیل شروع اثر سریع دارو، فرد باید پس از مصرف آن، از انجام اعمالی مانند رانندگی که نیاز به هوشیاری کامل دارد، خودداری کند.

مصرف بی‌سرد و آثار مثبت دارو در کودکان به اثبات نرسیده است. یک آزمایش کلینیکی در نوجوانان زیر ۱۷ سال با اختلالات بی‌خوابی نشان داد که این دارو تأثیر مثبتی بر روند خواب آنها ندارد اما اختلالات هالوسینوزن، گیجی و سردرد در گروه دریافت کننده دارو گزارش شد. زولیدیم در طبقه‌بندی FDA، در دوران بارداری در گروه C قرار دارد.

این دارو نیز مانند سایر داروهای خواب‌آور ایجاد وابستگی می‌کند و پس از یک دوره زمانی نیاز به دوز بالاتری از دارو احساس می‌شود.

جدی‌ترین عارضه جانبی زولیدیم واکنش‌های آنافیلاکتیک است. رفتارهای غیرطبیعی، علائم مخرومیت از دارو، فراموشی و اضطراب از دیگر عوارضی آن است.

مصرف زیاد از حد دارو به تهایی یا به همراه سایر داروهای تضعیف کننده CNS می‌تواند در دوزهای پایین‌تر ایجاد خواب‌آلودگی روزانه و در مقادیر بالاتر سبب مشکلات قلبی-عروقی، نارسایی تنفسی و کما شود. فلومتازیل آنتاگونیست بزودیازپین‌ها می‌تواند در مسمومیت از زولیدیم مؤثر باشد.

منبع: داروشناسی کاربردی دکتر رحمانی

Torisel، شلیک به کارسینوم سلول کلوی

تنها دارویی است که در برخی بیماران طول عمر را افزایش داده است. پس از تأیید Torisel، داروی Nexavar (Sorafenib) بر اساس تأخیر در پیشرفت بیماری در دسامبر ۲۰۰۵ و داروی Sutent (Sunitinib) بر اساس کاهش اندازه تومور و تأخیر در پیشرفت تومور در ژانویه ۲۰۰۶ تأیید شده بودند.

بررسی‌های کلینیکی نشان داده است گروهی که از torisel در پیشرفت تومور در ژانویه ۲۰۰۶ تأیید شده بودند، استفاده کرده‌اند، نسبت به کسانی که از اینترفرون استفاده کردند، افزایش طول عمر قابل توجهی داشتند (۱۰/۹ ماه نسبت به ۷/۳ ماه).



جدیدترین

دکتر هاتیه برزگری خانقاه- سازمان دارو و غذایی آمریکا موسوم به FDA داروی Torisel (temsirolimus) را برای درمان Renal cell carcinoma تأیید کرد. این دارو یک مهارگر آنزیم بوده و پروتئینی است که تولید، رشد و بقای سلول را تعدیل می‌کند. Torisel طی ۱۸ ماه گذشته سومین دارویی است که FDA آن را برای درمان RCC تأیید کرده است و در بین این ۳ دارو،

تصویر پزشکی



دکتر فرهاد منتظری

ACANTHOSIS NIGRICANS



این عارضه یک بیماری پوستی است که به صورت پوست چروکیده، ضخیم و تیره در نواحی مختلف و به خصوص در چین‌های بدن دیده می‌شود. این بیماری می‌تواند در افراد سالم یا کسانی که بیماری زمینه‌ای دیگری دارند دیده شود و در نژاد سیاه‌شایع‌تر است.



نسخه

مینوکسیدیل ۵ درصد
- Minoxidil 5 gr
- Propylene glycol 20 ml
- Ethanol 70 qs. to 100ml

کاربرد این دارو در آلوپسی تپ مرتانه است. این فرآورده روی patchهای کوچکتر از ۱۰ سانتی‌متر که ۱۰ سال از آن گذشته باشد اثر خوبی دارد. بیمار صبح و شب هر بار ۲۰-۱۵ قطره، معادل یک میلی‌لیتر محلول، روی موضع کم مو بریزد اما ماساژ ندهد. به واسطه ایجاد هیپرتریکوژ در نقاطی غیر از نواحی مبتلا به عارضه (به خصوص در صورت)، این دارو با غلظت ۵ درصد، در ریزش موی آندروژنیک خانها به تأیید FDA رسیده است.
منبع: فرمولاسیون‌های برتر فرآورده‌های ترکیبی ناسر: شرکت داروسازی امین



مسابقه علمی طیب

مسابقه شماره یک

سؤال‌ها بر اساس کتاب «اصول جراحی شوارتز ۲۰۰۵» طراحی شده‌اند.

۱- در پستان یک خانم ۴۰ ساله توده‌ای به اندازه ۳ سانتی‌متر، سفت و با سطح صاف در گوادران فوقانی - خارجی یافت شده است. توده آسپیره شده و ۱۰ میلی‌لیتر مایع سبز کدر به دست آمد. در این مرحله بهترین اقدام کدام است؟

- (الف) تجویز استروژن
- (ب) ارزیابی سیتولوژیک مایع آسپیره شده
- (ج) اکسیژن کیست
- (د) فقط تحت نظر گرفتن

۲- بیماری که تحت درمان با متفورمین است، پس از آنژیوگرافی در معرض خطر چه عارضه‌ای است؟

- (الف) نارسایی کلیه
- (ب) کوآگولوپاتی
- (ج) اسیدوز لاکتیک
- (د) هیپرکالمی

• علاقه‌مندان به شرکت در مسابقه می‌توانند برای پاسخ‌گویی با شماره تلفن ۸۸۸۹۵۸۹۹ تماس گرفته و پس از ذکر شماره مسابقه، شماره سؤال و پاسخ خود را اعلام کنند.

در نهایت نام و شماره تلفن تماس خود را نیز بفرمایید.

در هر مسابقه، از بین کسانی که به همه سؤال‌ها پاسخ صحیح بدهند، از سوی انتشارات تیمورزاده به قید قرعه به ۳ نفر هدایایی تقدیم خواهد شد.

جوایز عبارتند از: یک عدد نیمسکه بهار آزادی، یک عدد ربع سکه بهار آزادی و یک جلد درسمانه ایران‌فارسا.

Adult Cold-Exir®
سرما خوردگی بزرگسالان - اکسیرو®

آیا می‌دانید؟
متخصصان تخمین زده‌اند که هر فرد در طول زندگی خود به طور متوسط بیش از ۵۰ بار سرما خوردگی را تجربه می‌کند. سرما خوردگی یک بیماری ساده اما پرخلامت است که می‌تواند بر روی تمامی اعضای بدن تأثیر گذار باشد و بایستی جدی گرفته شود. آبریزش بینی، گلودرد، سرفه، سردرد، سردرد، دردهای ماهیچه‌ای، تب، لرز، سوزش چشم و ... از علائم این بیماری می‌باشد که می‌تواند منجر به غیبت در محل کار یا تحصیل شود.

قرص سرماخوردگی بزرگسالان اکسیرو تهیه شده در پلیمستر های ۱۰۰ عددی با کیفیت و ظاهری متمایز. درمان موثری در علائم سرماخوردگی است که می‌تواند آن را از آزار و خاتم‌ها تهیه نماید.

نحوه مصرف:

کودکان ۶-۱۲ سال	یک قرص هر ۶-۴ ساعت، حداکثر ۶ قرص در روز
بزرگسالان بالای ۱۲ سال	یک تا دو قرص هر ۶-۴ ساعت، حداکثر ۱۲ قرص در روز

بسته بندی:
قرص سرما خوردگی بزرگسالان - اکسیرو پلیمستر ۱۰ عددی
خط دار: مناسب جهت نصف کردن

تهران - خیابان ولی عصر، بالاتر از میدان ولی عصر، کوچه شهید رحمتی بهیروی، شماره ۱۵
صندوق پستی: ۳۷۹۰-۴۳۳۵ تلفن: ۷۰-۸۸۹۱۸۲۶۶ تلفن گویا: ۰۹۱۰-۸۸۹۱۰۹۱۰

EXIR PHARMACEUTICAL CO.
www.exirpharma.com
info@exirpharma.com

On The Top Of The Hill
Of Pharmaceutical Care
For ICU Patient

PANTOZOL IV
= Prophylaxis / Treatment

PANTOZOL IV =
FIBRINOGENESIS
=Intragastric pH More Than 6
=No Bleeding Ulcer

Vial: 40 mg
Tablet: 20, 40 mg

EXIR PHARMACEUTICAL CO.
www.exirpharma.com