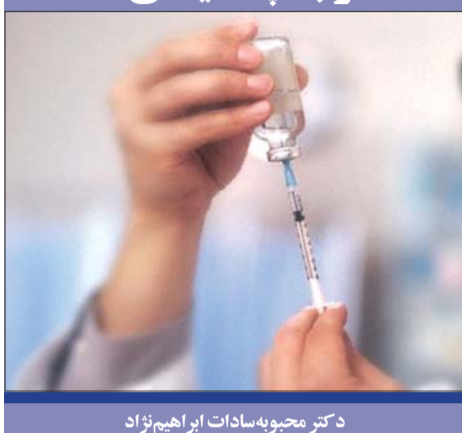


داروشناسی

Pharmacology

یافتن درمان های جدید برای دیابت
چه مقدار، با چه سرعتی
و به چه قیمتی؟



دکتر محبوبه سادات ابراهیم نژاد

تخلیه معده می شود. این ماده به سرعت به وسیله DPPiV تخریب و غیرفعال می شود. به این ترتیب اثر درمانی اصلی gliptin ها به وسیله قابلیت آن در افزایش سطح GLP اعمال می شود. البته این دارو توانایی چندانی در پایین آوردن سطح گلوکز خون نداشته و در کاهش سطح هموگلوبین گلیکوزیله بی تأثیر است. به نظر می رسد این دارو برای GLP اختصاصی بوده و سطح دیگر زیرگروه های DPPiV ها را افزایش نمی دهد، اما هیچ کدام از آنها آنقدر اختصاصی نیستند که زیرگروه های پروتئینی دیگری مثل پروتئین های سیستم ایمنی و دیگر هورمون ها را تغییر ندهند. به این دلایل احتمال بروز عوارض نامطلوب

نارسیایی کبد تا حد مرگ

از ۷۰ درصد بوده و بیک غلظت پلاسما ۱ mg/ml در ۱ ساعت پس از مصرف یک عدد قرص ۲۵۰ میلی گرمی رخ می دهد. دارو هم در محیط invitro و هم در بررسی های کلینیکی ضد انواع Trichophyton rubrum و Trichophyton mentagrophytes است. موارد منع مصرف شامل حساسیت مفرط به این دارو و ترکیباتی که فرمولاسیونی شبیه این دارو دارند، است. باید توجه داشت که lamisil می تواند باعث نارسیایی کبدی شود تا حدی که بیمار را کاندید پیوند کبد کرده و یا منجر به مرگ او می شود. در بیماران کبدی حاد و مزمن و در نارسیایی کلبه باید با احتیاط از lamisil استفاده کرد. در بارداری lamisil



جدیدترین

دکتر هانیه برزگری خانقاه - سازمان غذا و داروی امریکا موسوم به F.D.A، اولین سری ژنریک قرص های Lamisil (Terbinafine hydrochloride) را که برای درمان عفونت قارچی ناخن (onychomycosis) به کار می رود، تأیید کرد. در کنار این قرص، کرم آن نیز (Terbinafine hydrochloride) به صورت OTC برای درمان پای ورزشکاران تأیید شد. این ماده جلوی سنتز یکی از مواد اصلی غشای سلول قارچ را می گیرد. در پی خوردن دارو جذب آن بیشتر

مسابقه علمی طیب
مسابقه شماره ۳

سؤال (۱) کدام یک از عوامل اشاره شده در زیر اسپوروسید (اسپورکشن) است؟
الف) الکل ۹۶ درصد
ب) الکل ۷۰ درصد
ج) اکسید اتیلن
د) صابون

سؤال (۲) کدام یک از گزینه های زیر مکانیسم اثر فلوروکینولون ها را توصیف می کند؟
الف) جلوگیری از آنزیم DNA زیراز
ب) ممانعت از آنزیم ترانس پپتیداز
ج) مهار آنزیم RNA پلیمرز
د) مهار دی هیدروفولات ردوکتاز

علاقه مندان به شرکت در مسابقه می توانند برای پاسخ گویی حد اکثر تا پنج شهریورماه ۱۳۸۶ یا آدرس پست الکترونیکی info@teimourzadeh.com

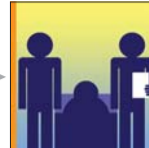
مکاتبه و یا با شماره ۸۸۸۰۹۸۹۸ تماس گرفته پس از ذکر شماره مسابقه، شماره سؤال و پاسخ خود را اعلام کنند. در نهایت نام و شماره تلفن تماس خود را نیز بفرمایند.

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

جوایز عبارتند از:

یک عدد نیم سکه بهار آزادی، یک عدد ربع سکه بهار آزادی و یک جلد درنامه ایران فارما.

مورد بالینی



دکتر فرهاد منتظری
SCC طناب صوتی



مردی ۴۰ ساله بدون سابقه مشکل خاص طبی، در حین خواب دچار مرگ ناگهانی می شود. در بررسی های بیشتر علت مرگ خفگی تشخیص داده شد. این نتیجه گیری با مشاهده ادم مغزی در اتوپسی مشخص شد. عامل آسفاکسی، SCC طناب های صوتی از نوع پاپیلر بوده است. موارد بالینی دانشگاه Boffalo



نسخه

یک فرمولاسیون کراتولیتیک

Dithranol % 0/25 - Vaseline qs.To 50 gr
پودر دیترانول را با دقت وزن نموده، در هاون شیشه ای به کمک کمی پارافین مایع صلایه کرده و بعد با افزودن تدریجی وازلین، پمادی یکنواخت تهیه کنید. وقت کنید: ۱- با توجه به سمی بودن شدید پودر دیترانول حتما دستکش و ماسک استفاده کنید. ۲- در ساخت این فرآورده از وسایل فلزی و حرارت استفاده نکنید. توصیه به بیمار: پماد تهیه شده را فقط روی قسمت های آسیب دیده پوست بمالد و ۲۰ دقیقه بعد، با آب و صابون بشوید تا آثار آن از بین برود.
منبع: فرمولاسیون های برتر فرآورده های ترکیبی ناشر: شرکت داروسازی امین

Elixir of Life

دسته دارویی: NSAIDs
مکانیسم اثر: مهار آنزیم Cox
موارد مصرف: استئوآرتریت، آرتریت روماتوئید، درد حاد، دیسمنوره اولیه
شکل دارویی: Cap 100mg

سلوکسیب ۱۰۰ - اکسیر
CELECOXIB 100-EXIR®

EXIR PHARMACEUTICAL CO.
تهران، خیابان ولیعصر، کوچه رحمتی، شماره ۱۵
صفحه پستی: ۱۴۴۵-۲۷۹
تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۱۸۲۶۶-۶۷
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۹۱۲۵۸
info@exirpharma.com

سرترالین - اکسیر®

دسته دارویی: SSRI
موارد مصرف: Major depressive disorder, Obsessive - Compulsive disorder, Panic disorder, Social anxiety disorder
اشکال دارویی: Cap 50, 100mg

SERTRALINE 100-EXIR®
SERTRALINE 50-EXIR®

www.exirpharma.com
تهران، خیابان ولیعصر، کوچه رحمتی، شماره ۱۵
صفحه پستی: ۱۴۴۵-۲۷۹
تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۱۸۲۶۶-۶۷
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۹۱۲۵۸
نمایر: ۰۲۱-۸۸۸۹۱۲۵۸
info@exirpharma.com