

طبيب با نظارت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران منتشر می شود

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: دکتر فرهاد تیمورزاده - دبیر علمی: دکتر محمدرضا سیداحمدیان - دبیر فنی: دکتر یاسنا نیرینی
مسئول امور اجرایی: رضا نعمتی واحدی - مدیر روابط عمومی: نسیم اخگر - حرفه نگار: مهی آتش رزان - ویراستار: زهرا سادات صفوی سپهری
مسئول سازمان آگهی ها: مریم سیامک - نشانی: خیابان کریم خان زند، نیش میرزای شیرازی، شماره ۱۶۵، طبقه سوم شرقی
کد پستی: ۱۵۹۷۹۱ - تلفن: ۸۸۸۰۹۰۹۰ - دورنگار: ۸۸۸۰۹۸۹۸ - شماره فاکس: ۸۸۸۰۹۸۸۰۰ - نسخه در ماه: لیتوگرافی و چاپ: پاناجاب (بلوار میرداماد، نفت جنوبی)
تلفن مستقیم برای بیان نظرات، پیشنهادات و انتقادات: ۸۸ ۸۹ ۵۸ ۵۹ - سازمان آگهی ها ۹۰ ۹۰ ۸۸ ۸۸ (خط ۱۳)

داروشناسی
Pharmacology

اثر آسپیرین بر درمان
هورمونی بدخیمی پروستات



محبوبه ابراهیم نژاد

هورمون درمانی، شامل دریافت آگونیست هورمون آزادکننده هورمون لوتئینیزان (LHRH) و داروی ضد آندروژن (فلوتامید) بود. از طرفی میزان ارتباط استفاده از داروهای آسپیرین و آترواستاتین، در قطع مصرف فلوتامید بر اثر افزایش سطح آنزیم های کبد مورد بررسی قرار گرفت.

استفاده از آسپیرین بجه به طور معنی داری سبب افزایش سطح آنزیم های کبدی شد (P=0.02) اما آترواستاتین چنین اثری نداشت.

به علت افزایش آنزیم های کبدی، فلوتامید در ۳۷ درصد از مصرف کنندگان آسپیرین، در میانه درمان هورمونی قطع شد؛ در حالی که میزان قطع دارو در اثر افزایش سطح آنزیم های کبدی در سایر افراد ۱۶ درصد بود. از طرفی میزان بقای بیمارانی که تحت درمان با آگونیست LHRH، فلوتامید قرار گرفته بودند، ۳/۵ برابر افرادی بود که تنها آگونیست LHRH دریافت کرده بودند. این میزان نشانگر اهمیت داروهای آنتی آندروژنی در درمان بدخیمی پروستات است.

این مطالعات نشان داد که مصرف داروهای رایجی مثل آسپیرین بدون توجه به بیماری های زمینهای افراد مصرف کننده، نه تنها سودمند نیست، بلکه سطح تحمل برخی درمان های حیاتی (مثل درمان بدخیمی پروستات) را نیز تحت تأثیر قرار می دهد. پس در تجویز این داروها باید بیشتر توجه کرد.

منبع: NEJM; 27 December 2007

متأسفیم!

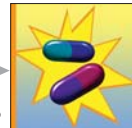
همان گونه که مستحضرید و در شماره قبل نیز اعلام شد، در نگارش سؤال ۱ مسابقه شماره ۱۰ که در نشریه (۴+۴۰) به چاپ رسید، اشتباهی صورت گرفته و کلمه «است» به جای کلمه «نیست» به کار رفته بود. از آنجا که متأسفانه در زمان قرعه کشی و حتی هنگام اهدای جوایز متوجه این موضوع نشده بودیم، آقای «محمدرضا مرتضی زاده» با شماره تماس (۰۹۱۹-۲۳۹۶۳۱) را که در جواب این سؤال تنها گزینه اشتباه، یعنی (ه) را انتخاب کرده بودند، به عنوان برنده اعلام کردیم.

برنامه سخنرانی های موزه ملی تاریخ علوم پزشکی در بهمن ماه سال ۱۳۸۶

عنوان	سخنران	تاریخ	ساعت
رساله ای درباره بیماری دیابت از قرن هفتم هجری	دکتر علی خواجه دهی	۸۷/۱۱/۱۱	۱۰-۱۱
پزشکی بومی ایران میراث بزرگ معنوی	دکتر آزاده محبی	۸۷/۱۱/۱۸	۱۰-۱۱

نشانی: تهران - خیابان کارگر شمالی - خیابان فرشی مقدم (شانزدهم) - کوچه مدرسه - موزه ملی تاریخ علوم پزشکی - تلفن: ۸۸۶۳۲۸۵۵ - ی: http://Museum.tums.ac.ir

جدیدترین



هائیه برگری خانقاه

Fentanyl

سازمان دارو و غذای آمریکا موسوم به F.D.A، اطلاعاتی جدید درباره Patch های ضد درد Fentanyl منتشر کرد. متأسفانه این گزارش ها حاکی از مرگ و واکنش های ناسازگار تهدیدکننده حیات به علت Overdose با Fentanyl ناشی از مصرف این Patch ها بوده است. این عوارض در بیمارانی دیده شد که Patch هایی بیش از میزان تجویز پزشک مصرف کرده اند. موارد مصرف این Patch ها فقط در بیمارانی است که درد متوسط تا شدید مزمن دارند و هم زمان از دیگر اپیوئیدها هم استفاده می کنند ولی نسبت به آن مقاوم شده اند. Fentanyl یک ضد درد نارکوتیک بسیار قوی است و حتماً باید با حداقل دوز لازم برای از بین بردن درد بیمار تجویز شود.

بیماران به منظور رفع دردهای کوتاه مدت و دردهای بعد از اعمال جراحی مجاز به استفاده از این دارو نیستند. در معرض گرما قرار دادن Patch باعث افزایش آزادسازی Fentanyl و در نتیجه افزایش جذب آن از طریق پوست می شود و عوارض Overdose را در بیمار به وجود می آورد. لازم است که پزشکان و بیماران نسبت به علائم شامل تنفس مشکل دار، خستگی، خواب آلودگی مفرط، عدم توانایی در راه رفتن، تکلم و تفکر، احساس غش کردن، سرگیجه و گیجی و منگی است.

مصرف هم زمان نوشیدنی های الکلی و استفاده از دیگر داروهای مؤثر بر فعالیت مغزی و نیز داروهایی که بر دفع Fentanyl اثر دارند می تواند باعث افزایش سطح Fentanyl در خون و خطرهای بعد از آن شود.



مسابقه علمی طبیب

مسابقه شماره ۱۵

سؤالها از مطالب همین شماره طرح شده اند. ۱- کدام یک از موارد زیر از علائم رفاکسی معدی - مری (GERD) در شیرخواران نیست؟

- تف کردن دائمی
 - حملات آهسته پس از شیر خوردن
 - اسهال مزمن
 - wheezing
- ۲- آسپیرین از چه راهی در درمان بدخیمی پروستات تداخل ایجاد می کند؟
- اختلال عملکرد کلیه
 - افزایش آنزیم های کبدی
 - ایجاد اختلال انعقادی
 - اختلال در مکانیسم اثر داروهای آنتی آندروژن

۳- حدود چند درصد از سرطان ها با تغییر در شیوه زندگی قابل پیشگیری هستند؟

- ۸۵ درصد
- ۳۵ درصد
- ۶۵ درصد
- ۵۰ درصد

علاقه مندان به شرکت در مسابقه می توانند برای پاسخ گویی حداکثر تا ۱۰ بهمن ماه ۱۳۸۶ با آدرس پست الکترونیکی info@teimourzadeh.com

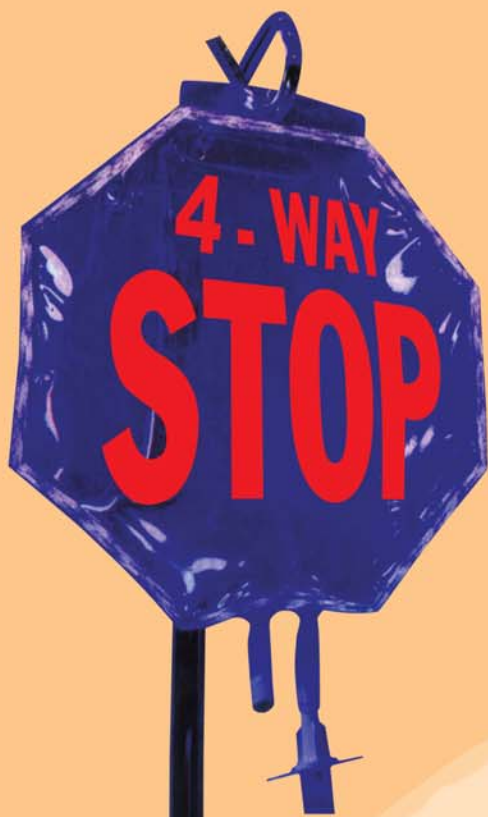
مکاتبه و یا با شماره ۸۸۸۹۰۵۸۹ تماس گرفته پس از ذکر شماره مسابقه، شماره سؤال و پاسخ خود را اعلام کنند. در نهایت نام و شماره تلفن تماس خود را نیز بفرمایید. در هر مسابقه، از بین کسانی که به همه سؤالها پاسخ صحیح بدهند، از سوی انتشارات تیمورزاده به قید قرعه به ۳ نفر هدایایی تقدیم خواهد شد.

جوایزی که به قید قرعه به ۳ نفر تقدیم خواهد شد عبارتند از: یک عدد نیم سکه بهار آزادی، یک عدد ربع سکه بهار آزادی و یک جلد درسیانه ایران فارما یا کتاب جامع سلامت خانواده.

پاسخ مسابقه شماره ۱۳ در صفحه ۶ آمده است

CEFTIZOXIME-EXIR^{IM}
sterile ceftizoxime sodium

Kills Gram-positives, Gram-negatives
Aerobes & Anaerobes



- سفالوسپورین تزریقی نسل سوم
- تأثیر مطلوب بر باکتریهای بی هوازی - هوازی - گرم مثبت و گرم منفی
- تنها سفالوسپورین تزریقی نسل سوم دارای تأیید FDA در اطفال
- سفالوسپورین ممتاز در پروفیلکسی عفونتهای جراحی
- کمترین عوارض جانبی در بین سفالوسپورینهای نسل سوم
- تولید شده بر اساس همکاری مشترک شرکت اکسیر و فوجی ساوا ژاپن



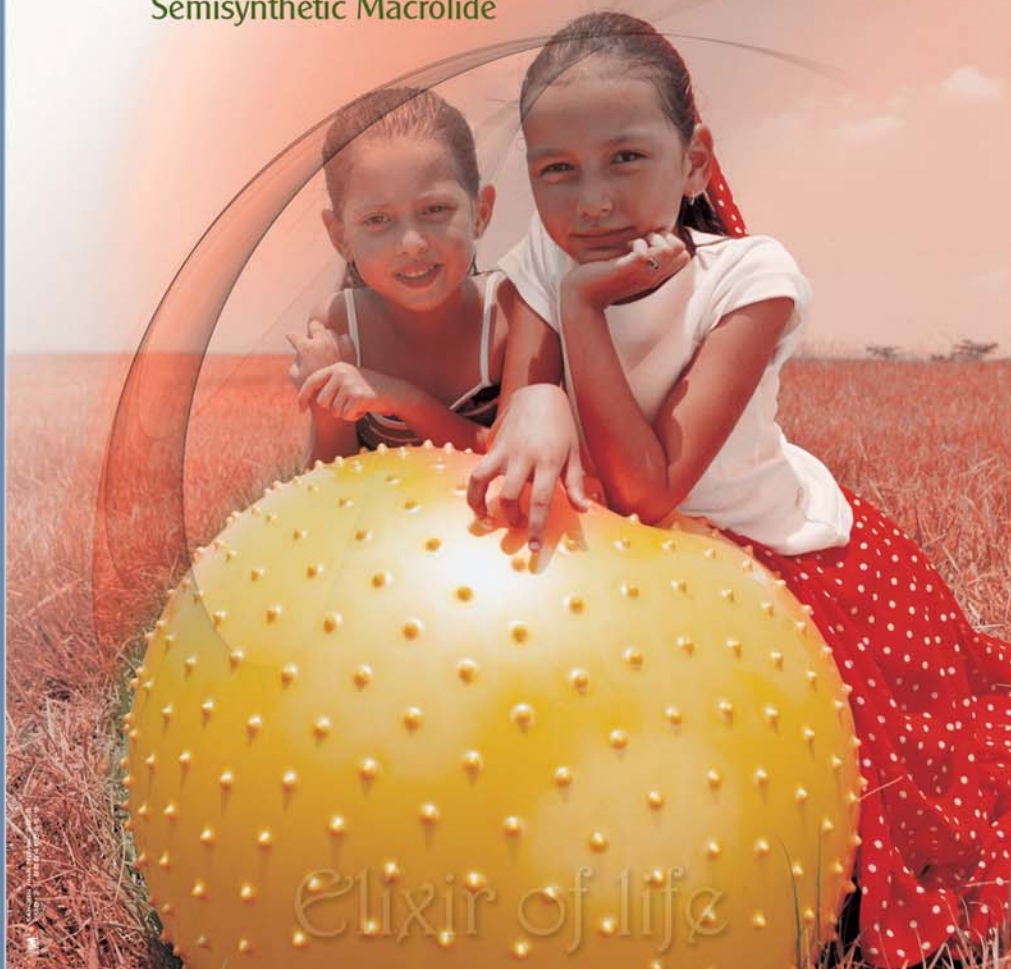
Vial: 500mg
1000mg

EXIR
PHARMACEUTICAL CO.
www.exirpharma.com

Zimexir[®]

Azithromycin 250mg

Semisynthetic Macrolide



Elixir of life

کپسول ۲۵۰ میلی گرمی در جعبه ۶ عددی

مؤثر در درمان:

سینوزیت - پنومونی - تونسیلیت - فارنژیت
عفونت پوستی - اوتیت مدیا



دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولیعصر، بالاتر از میدان ولیعصر
کوچه شهید رحمتی، شماره ۱۵
تلفن گویا: ۸۸۸۰۹۰۹۰
info@exirpharma.com

توزیع توسط شرکت توزیع داروپخش
تلفن: ۸۸۲۹۰۵۵۵