

داروشناسی
Pharmacology



مسابقه علمی طیب

مسابقه شماره ۹۵

- ۱) چه میزان افزایش وزن در دوران بارداری طبیعی است؟
۱) ۲۰-۲۵
۲) ۱۵-۲۰
۳) ۱۱/۵-۱۶
۴) ۵-۱۱/۵
- ۲) پروگنوز صرع در حاملگی چگونه است؟
۱) بدتر می شود.
۲) در نیمی از موارد بدون تغییر می ماند.
۳) تحت تأثیر حاملگی قرار نمی گیرد.
۴) در نیمی از موارد بهتر می شود.

علاقه مندان به شرکت در مسابقه می توانند برای پاسخ گویی حداکثر تا ۳۰ مهرماه ۱۳۸۶ با 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 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 نیم سکه بهار آزادی، یک عدد ربع سکه بهار آزادی و یک جلد در ستاره ایران فارما.

پاسخ مسابقه شماره ۷ در صفحه ۶ آمده است

مثل کلشی سین، متوترکسات، پنیسیلامین، آزوتیوپرین و سیکلوسپورین در درمان سیروز صفراوی اولیه انجام شد؛ اما هیچ کدام از این داروها به اندازه Ursodeoxycholic Acid سودمند نبودند.
در بررسی های انجام شده برای تعیین دوز مؤثر دارو مطالعات گوناگون، داروهای مختلفی را اعلام کردند اما در نهایت مؤسسه تأیید غذا و دارو، قرص های ۲۵۰ میلی گرمی تا ۵۰۰ میلی گرمی (Urso (Axcan pharma را برای درمان سیروز صفراوی اولیه مورد تأیید قرار داد. داروهای محدودی با این دارو تداخل دارند. این داروها شامل کلوفیبرات، کلستیرامین، استروژن ها و برخی آنتی اسیدهاست. در بیماری های کلیوی و دیگر بیماری های کبدی به تنظیم دوز Ursodeoxycholic Acid نیاز نیست. با شش هفته مصرف این دارو، آزمون های کبدی بهبود نسبی می یابند. بعد از ۳ ماه مصرف دارو، این بهبودی به ۸۰ تا ۹۰ درصد می رسد. پس از بهبود اولیه، برای پیگیری بیمار به ارزیابی دائم تست های کبدی و یا بیوپسی کبد نیاز نیست.
از عوارض جانبی Ursodeoxycholic Acid، افزایش وزن (که محدود به ۱ تا ۲ سال اول مصرف داروست و پیشرفت نمی کند)، نازک شدن تارهای مو و مدفوع نرم گزارش شده است. در پایان، باید گفت بیماری که تابلوی بالینی و بافت شناسی سیروز صفراوی دارند و تست های کبدی آنها افزایش منطبق با این بیماری را نشان می دهد، کاندیدای مناسبی برای دریافت Ursodeoxycholic Acid هستند. دوز دارو برای درمان این افراد ۱۵mg/kg تا ۱۳ بوده و ارزیابی آزمون های کبدی برای پیش بیمار هر سه ماه، در اوایل درمان صورت می گیرد. برای پیش بیمار نیز به بیوپسی مجدد کبد نیست.

منبع:
New England Journal of Medicine Volume 357 October 2007

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

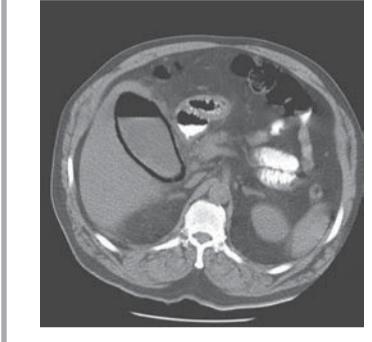
عنوان	سخنران	تاریخ	ساعت
۱) مفهوم کرامت انسانی در اخلاق پزشکی	دکتر کیارش آرامش	۸۶/۸۳	۱۰-۱۱
۲) منابع سریانی تأثیرگذار در جندی شاپور	دکتر محمد صدر	۸۶/۸۱۰	۱۰-۱۱
۳) نمونه هایی از شگفتی های جهان آفرینش	دکتر محمدعلی جزایری	۸۶/۸۱۷	۱۰-۱۱
۴) کاربرد هیپنوتیزم در پزشکی	دکتر رفیع کافیه	۸۶/۸۲۴	۱۰-۱۱

نشانی: تهران - خیابان کارگر شمالی - خیابان فرشی مقدم (شانزدهم) - کوچه مدرسه - موزه ملی تاریخ علوم پزشکی - تلفن: ۸۸۳۲۸۵۵۷ - <http://Museum.tums.ac.ir>

تصویر پزشکی

دکتر مسعود اصغری

کله سیستیت
آمفیزماتوز



تصویر این شماره متعلق به مرد ۷۰ ساله دیابتی است که به علت درد و تندرین شکم و تب ۳۸ درجه بستری شد. سی تی اسکن، چند سنگ را در کیسه صفرا نشان داد که با توجه به لکوسیتوز مطرح کننده کله سیستیت آمفیزماتوز است.

منبع: NEJM

اسامی بردگان
شماره ۷



- ۱) دکتر رضا خانجانی، برنده نیم سکه بهار آزادی
۲) دکتر جعفری از اراک، برنده ربع سکه
۳) دکتر نواز خرازیان، یک جلد در ستاره ایران فارما
ضمن تبریک به این عزیزان تقاضا می شود جهت هماهنگی برای دریافت جوایز خود با دفتر نشریه با شماره ۸۸۸۰۹۰۹۰ تماس حاصل فرمایید.

TYLOPHEN® Suspension
سوسپانسیون تایلوفن®

سن (سال)	وزن کودک (کیلوگرم)	مقدار مصرف (پیمانه)
۳	۱۲-۱۴	۱-۱/۵
۴-۵	۱۵-۱۸	۲
۶-۸	۱۹-۲۵	۲/۵
۹-۱۰	۲۶-۳۱	۳-۳/۵
۱۱	۳۲-۳۷	۴

۱ پیمانه = ۵ میلی لیتر = ۱۲۰ میلی گرم
استانینوز هر ۴-۶ ساعت یکبار و در هر شبانه روزی ۵ بار مصرف نشود.

نکات قابل توصیه:

- قبل از مصرف این دارو شیشه را تکان دهید.
- مقدار مصرف ادر بیمانه به دقت انداز بگیرید.
- سوسپانسیون تایلوفن را می توان با آبمیوه یا آب مخلوط کرد.
- مصرف این دارو در کودکانی که سابقه آسم، حساسیت به آسپرین یا داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی (مانند شربت ایبuprofen) دارند مناسب است.
- در صورت قطع نشدن تب و درد با پزشک تماس بگیرید.

موارد مصرف:

- تب و درد ناشی از سرماخوردگی
- تب و درد ناشی از دندان در آوردن
- تب و درد ناشی از واکسیناسیون
- گوش درد
- درد عضلانی

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

تهران - خیابان ولی عصر، کوچه شهید رحمتی بهمیری، شماره ۱۵ - تلفن: ۸۸۹۱۸۴۶۶ - ۷ - ۸۸۹۱۰۹۱۰ - تلفن گویا: ۸۸۹۱۰۹۱۰
صندوق پستی: ۱۴۳۲۵-۳۷۹

LOPRAX® SUSPENSION (cefixime)
سوسپانسیون لوپراکس® (سفیکسیم)

سفالوسپورین خوراکی نسل سوم
پودر برای تهیه سوسپانسیون (۱۰۰ میلی گرم در ۵ میلی لیتر):
• شیشه ۵۰ میلی لیتری لوپراکس® همراه با پیمانه مدرج

شرکت داروسازی اکسیر اولین تولید کننده سوسپانسیون سفیکسیم در ایران، با تولید این دارو در دو حجم ۵۰ میلی لیتر (لوپراکس) و ۱۰۰ میلی لیتر (سفیکسیم - اکسیر) این امکان را برای همکاران محترم پزشک فراهم ساخته است که متناسب با وزن، مورد مصرف و تعداد دفعات استفاده در روز، حجم مورد نظر را انتخاب و تجویز نمایند.
بدین ترتیب در صورت نیاز به حجم کمتر یا تجویز لوپراکس بیمار متحمل هزینه کمتری خواهد شد.
لطفاً هنگام تجویز سوسپانسیون سفیکسیم حجم مورد نظر در نسخه قید شود.

سوسپانسیون لوپراکس®:

- غلظت خوبی بالاتری نسبت به قرص آن با دوز مشابه ایجاد مینماید لذا در درمان برخی عفونتها (عفونت حاد گوش میانی) استفاده از شکل دارویی سوسپانسیون ضروری می باشد.
- با طعم بی تردید به راحتی توسط اطفال مصرف می شود.
- در افراد سالمند و بزرگسالانی که مشکلاتی در بلع دارند قابل استفاده می باشد.

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

تهران - خیابان ولی عصر، با لایر از میدان ولیعصر، کوچه شهید رحمتی بهمیری، شماره ۱۵ - تلفن: ۸۸۹۱۸۴۶۶ - ۷ - ۸۸۹۱۰۹۱۰ - تلفن گویا: ۸۸۹۱۰۹۱۰
صندوق پستی: ۱۴۳۲۵-۳۷۹