

فهرست مطالب

آمیازیس

۴۱۱

پس از مطالعه این مقاله خواهید توانست:

- با آمیازیس، گونه‌های بیماری‌زا، چگونگی ابتلا و پراکندگی آن در جوامع مختلف آشنا شوید.
- پاتولوژی، چهره‌های بالینی متغیر، عوارض داخل و خارج‌روده‌ای بیماری را به خاطر بسپارید.
- نقش کولونوسکپی، آزمایش‌های مدفوع، سرولوژی و تصویربرداری‌های مختلف در تشخیص آمیازیس را فراگیرید.
- با تشخیص‌های افتراقی مطرح در انواع آمیازیس از نظر بالینی و آزمایشگاهی آشنا شوید.
- روش درمان آمیازیس را طبق توصیه WHO/PAHO بیاموزید.

۴۱۹

دیابت ملیتوس و گیجی

بیماری دیابت، یک اختلال متابولیک منتشر است که عوارض متعددی را نیز به دنبال دارد. عدم کنترل قندخون باعث تضعیف سیستم دفاعی بدن می‌شود. که به دنبال آن خطر بروز عفونت‌های نادر با میکروارگانسیم‌های غیرعادی افزایش می‌یابد، در مقاله‌ای که پیش‌رو دارید با پیلونفریت آمفیزماتو در زمینه دیابت کنترل‌نشده که منجر به عفونت کلی بدن و اختلال سطح هوشیاری گردیده است، آشنا خواهید شد.

۴۲۳

نکات جدید در مورد سندرم گیلن‌باره چیستند؟

سندرم گیلن‌باره یک نوع پلی‌نوروپاتی پیشرونده و علت عمده فلج عصبی عضلانی در دنیای غرب است. این بیماری می‌تواند فرم خفیف یا بسیار شدید داشته باشد. تشخیص این بیماری عمدتاً بالینی بوده ولی EMG-NCV در تأیید آن بسیار کمک‌کننده و ضمناً در تعیین پیش‌آگهی بیماری ارزشمند است. به محض تشخیص باید درمان بیمار آغاز شود. درمان‌های اصلی بیماری شامل پلاسمافرز و IVIG می‌باشد.

۴۳۴

نحوه برخورد با تماس‌های مشکوک به هاری: آنچه لازم است پزشکان مراقبت اولیه بدانند

هاری همچنان یک مشکل مهم بهداشت عمومی در کشورهای در حال توسعه است که جامعه پزشکی به‌ویژه پزشکان عمومی نقش مؤثری در پیشگیری از این عفونت کشنده برعهده دارند. پزشکان عمومی به عنوان خط اول مراقبت‌های اولیه موظفند تمام موارد تماس حیوان با انسان را به مسئولان بهداشت محلی گزارش نمایند تا خطر هاری ارزیابی شود. خوشبختانه نزدیک به همه موارد عفونت‌های انسانی را می‌توان با همکاری سریع پزشکان و مسئولان بهداشتی - درمانی از نظر تشخیص موارد مشکوک به هاری، پیشگیری کرد. در این مقاله، با توصیف و ارزیابی چند مورد تماس مشکوک حیوان با انسان، اپیدمیولوژی و شیوع عفونت انسانی با ویروس

هاری، اصول پیشگیری و درمان پیشگیرانه پس از تماس، و نیز راه‌های حفاظت خانواده‌ها و حیوانات خانگی در برابر خطر این بیماری ارائه می‌شود.

۴۴۱ رابدومیولیز و آسیب حاد کلیه

رابدومیولیز به معنی آسیب و تجزیه عضلات اسکلتی است که منجر به نشت محتویات داخل سلولی به خون می‌گردد. نکرور عضلانی با درد اندام، تورم و دفع ادراری پیگمان‌ها مشخص می‌شود. مکانیسم‌های دخیل در پاتوژنز رابدومیولیز عبارتند از: آسیب مستقیم به سارکولم، و تخلیه ATP. در این مقاله، مشخصات پاتوفیزیولوژیک و تدابیر درمانی آسیب حاد کلیه همراه با رابدومیولیز مرور می‌شود.

۴۵۳ پورپورای هنوخ - شوئن لاین

پورپورای هنوخ - شوئن لاین یک واسکولیت حاد سیستمیک است که با تریاد پورپورای قابل لمس، درد شکم و آرتريت مشخص می‌شود. بیشتر موارد در کودکان کمتر از ۱۰ سال رخ می‌دهد. ولی وقوع عوارض در بزرگسالان بیشتر است. این بیماری در ۹۴ درصد از کودکان و ۸۹ درصد از بزرگسالان خودبه‌خود بهبود می‌یابد و اولین قدم، درمان حمایتی می‌باشد. در مواردی مصرف کورتیکواستروئیدهای خوراکی و سرکوب‌کننده‌های سیستم ایمنی اندیکاسیون دارد. پیش‌آگهی بیماری وابسته به شدت درگیری کلیه است.

۴۶۲ آلودگی هوای محیط و ریه‌ها: آنچه لازم است پزشکان بدانند

بحران آلودگی هوا در کلان‌شهرهای پرجمعیت و با ترافیک سنگین اثرات مخربی بر سلامت جامعه به‌ویژه گروه‌های آسیب‌پذیر چون کودکان، سالمندان و بیماران قلبی - ریوی (آسم، COPD، بیماران قلبی) داشته است. افزایش دانش پزشکان نسبت به آلاینده‌های زیست محیطی و سازوکارهای آسیب‌زایی آن‌ها در بدن انسان؛ آشنایی با انواع رژیم‌های غذایی و دارویی برانگیزاننده و یا حاوی آنتی‌اکسیدان که موجب تقویت دفاع ریه در برابر اثرات مضر آلودگی هوا می‌شود؛ و نیز جلب مشارکت و حمایت پزشکان نسبت به راهنمایی مسئولان و برنامه‌ریزان شهری درباره اهمیت کاهش آلودگی هوای شهرهای بزرگ و آموزش شهروندان و افراد آسیب‌پذیر برای حفظ سلامتی خود، از اهداف آموزشی این مقاله است.

۴۷۳ نارسایی قلبی چیست؟

همکاران پزشک می‌توانند این صفحه مخصوص بیماران را که اطلاعاتی خلاصه و قابل فهم از علایم، تشخیص و درمان بیماری‌های شایع است کپی کرده و در اختیار بیماران خود قرار دهند.

۴۷۴ سل در کودکان

با توجه به اینکه در سال‌های اخیر در مورد بیماری سل در کودکان مقالات چندانی در مجلات علمی پزشکی درج نشده است، مطالعه مقاله حاضر را که مروری جامع بر مسئله سل در کودکان دارد به کلیه متخصصان کودکان توصیه می‌کنیم.

برونشیولیت یکی از شایع‌ترین علل عفونت‌های دستگاه تنفسی تحتانی در شیرخواران در فصول پاییز و زمستان است که آشنایی با تظاهرات بالینی، و عوامل مستعدکننده ایجاد آن و نیز راه‌های پیشگیری و نحوه درمان آن در این مقاله به‌طور جامع بیان شده است.

خودآموزی پزشکان عمومی و متخصصان داخلی

۵۰۱ تشخیص شما چیست؟ زنی ۵۲ ساله با تهوع و استفراغ مقاوم

امروزه مصرف قرص‌های ضدبارداری خوراکی در سطح وسیعی در بین زنان رواج یافته است، لذا آگاهی از عوارض متعدد این ترکیبات و موارد منع مصرف آن در تصمیم‌گیری برای تجویز این دسته داروها اهمیت بسزایی دارد. استفاده بجا از این داروها در افرادی که عوامل خطر دیگری مانند مشکلات انعقادی، مصرف دخانیات و نیز زمینه فشار خون و چربی خون بالا دارند می‌تواند منجر به عوارض بسیار خطرناکی مانند انسدادهای عروقی و ایسکمی‌های حاد گردد، این مقاله به بررسی یکی از این عوارض پرداخته است.

۵۰۷ خودآموزی عمومی: عفونت گوش میانی

با توجه به شیوع نسبتاً زیاد عفونت گوش میانی در کودکان و مصرف فراوان آنتی‌بیوتیک‌ها، آنتی‌هیستامین‌ها و ضداحتقان‌ها به عنوان درمان، مطالعه این مقاله مروری بسیار حائز اهمیت است و همکاران متخصص کودکان و پزشکان عمومی با مطالعه این مقاله به‌طور جامع با راه‌های تشخیص، درمان و پیگیری و نیز موارد ارجاع این بیماران به متخصص گوش و حلق و بینی آشنا می‌شوند.

۵۳۳ خودآموزی داخلی: اختلال استرس پس از حادثه (PTSD)

حوادث تجربه‌شده که منجر به PTSD می‌شود شامل بلایای طبیعی، حملات خشونت‌بار شخصی، جنگ، تصادف شدید و ... می‌باشند. علائم بارز آن در صورت تکرار حادثه، کرختی هیجانی و برانگیختگی است که در روند زندگی معمول دخالت کرده و بیمار را ناتوان می‌سازد. درمان دارویی و غیردارویی نقش اساسی را ایفا می‌کند و درمان اختلالات همراه مثل افسردگی و سوءمصرف مواد، هم‌زمان با درمان بیماری اصلی ضرورت ندارد.