

فهرست مطالب

- ۳۰۹ * اصلاح کوتاهی مادرزادی استخوان متاتارس با روش طول‌سازی یک مرحله‌ای
- درمان Brachymetatarsia با استفاده از گرافت اتوزنوس استخوانی در ۳۴ بیمار بررسی، زمان عمل و متوسط طولانی شدن متاتارس و شرح عمل گزارش شده است.
- ۳۱۵ * آترواسکلروز - یک بیماری التهابی
- آترواسکلروز یک بیماری التهابی عروق است. پاتوفیزیولوژی و اتیولوژی بیماری مورد توجه و مکانیسم ایجاد آن به طور دقیق مورد بحث قرار گرفته است.
- ۳۲۹ * بررسی درد شکم در لوپوس اریتماتوز سیستمیک
- دردهای شکمی در بیماران مبتلا به Lupus Erythematosus یک علامت شایع است ولی بیماری است که به طور نادر در بیمارستان‌ها دیده می‌شود. در بررسی ۱۵ ساله شیوع و سیر بیمارستانی این بیماران بررسی شده است.
- ۳۳۴ * تشخیص و درمان اولیه ترومای غیر نافذ پانکراس
- در این مقاله ترومای غیر نافذ پانکراس مورد بررسی قرار گرفته و نتیجه گرفته شده است که مهمترین عامل پروگنوستیک در این بیماران صدمه مجرای اصلی پانکراس است. در ضمن طریقه درمان صدمات قسمت‌های مختلف پانکراس شرح داده شده است.
- ۳۴۵ * آیا سنتی اسکن برای انتخاب بیماران دچار ریفلاکس که تحت عمل پیلوروپلاستی قرار می‌گیرند، روش دقیقی است؟
- بررسی تخلیه معده با Scintiscan برای بررسی کودکانی که تحت عمل جراحی Fundoplication قرار می‌گیرند و انتخاب بیمارانی که بایستی پیلوروپلاستی هم برای آنها انجام گیرد اخیراً مورد استفاده قرار گرفته و ارزش Scintiscan برای پیش‌بینی اختلال در تخلیه معده بعد از عمل عنوان شده است.
- ۳۵۱ * ویتامین‌های آنتی‌اکسیدان و کدورت‌های هسته‌ای: مطالعه طولی آب مروارید
- نوع رژیم غذایی و ویتامین‌های مختلف مخصوصاً مقدار ویتامین E در سرم خون در بیماران مبتلا به کاتاکت (Nuclear opacities) مطالعه و نتایج حاصله در ۷۶۴ بیمار گزارش شده است.

* تاریخچه اولیه درمان بیماری هیرشپرونک: حقایق و مشاهدات شخصی در طول بیش از ۵۰ سال ۳۵۹

مگا کولون مادرزادی یکی از مباحث جراحی اطفال است که راجع به آن مقالات زیادی تا به حال منتشر شده است. در ۵۰ سال اخیر تغییرات زیادی در طرز درمان این بیماری و درمان بیماری هیرشپرونک داده شده که به طور مفصل همراه با تجربه ۵۰ ساله ارائه می شود.

* لوبکتومی کامل یک طرفه تیروئید: آیا این نوع عمل جراحی برای بیماران دارای معیارهای AMES که مبتلا به کارسینوم پاپیلر تیروئید کم خطر هستند کفایت می کند؟ ۳۶۶

آیا لوبکتومی کامل یک طرفه تیروئید جهت بیماران دارای معیارهای AMES که مبتلا به کارسینوم پاپیلری تیروئید کم خطر هستند کافی است؟ اختلاف قابل توجهی در لوبکتومی یک طرفه یا دو طرفه در ایجاد متاستاز دور دست وجود ندارد. ولی به طور محسوس خطر عود موضعی و منطقه ای در لوبکتومی یک طرفه بیشتر می باشد. بنابراین احتمالاً لوبکتومی دو طرفه روش جراحی ترجیحی در بیماران PTC کم خطر می باشد.

* اولین بررسی تصادفی هموگلوبین پلیمریزه انسانی به عنوان جایگزین خون در اعمال جراحی اورژانس و ترومای حاد ۳۷۴

Human polymreized hemoglobin می تواند در انتقال اکسیژن در احیاء مورد استفاده قرار گیرد. برای اولین بار در این بررسی استفاده از polyheme (HPH) با خون (RBC) در درمان بیماران مبتلا به خونریزی حاد مقایسه شده است.

* دوپامین با دوز کلیوی در بیماران جراحی: باور یا علم؟ ۳۸۲

دوپامین به صورت وسیع قبل از عمل در بیمارانی که دچار ناراحتی کلیه هستند مورد استفاده قرار گرفته است. در این بررسی کوشش شده است که اثرات دوپامین روی کلیه بررسی و نتیجه آن در زمان قبل از عمل مورد توجه قرار گیرد.

* صدها سال پیشرفت در طب انتقال خون ۳۸۸

این مقاله به طور اجمال به بررسی تاریخچه انتقال خون می پردازد و به اختصار به پیشرفت خون مصنوعی که توسط گولد و موس تولید گردید، می پردازد و استفاده از آن را در بیمارانی که نیاز به تزریق خون دارند مورد بررسی قرار می دهد.

* ارزیابی دقیق توده های قابل لمس پستانی توسط امتیاز آزمون سه گانه ۳۹۰

در این مقاله با امتیاز دادن به سه آزمایش کلینیکی، ماموگرافی و FNA توده قابل لمس پستان که موارد تفسیر خوش خیم امتیاز یک، مشکوک امتیاز ۲ و بدخیم امتیاز ۳ دریافت داشته اند نویسندگان مقاله نتیجه گرفته اند که توده های با امتیاز ۴ و کمتر خوش خیم و توده های با امتیاز ۶ و بالاتر، بدخیم هستند و فقط توده های با امتیاز پنج مشکوک می باشند. بنابراین با استناد به این امتیازات می توان تعداد بیوپسی قبل از عمل را کاهش داد و هزینه و موردبیدیتته کمتری را متوجه بیمار نمود.

* نقش مکمل های کلسیم در جلوگیری از آدنوم های کولورکتال ۳۹۷

این مقاله به صورت کارآزمایی بالینی دو سو کور به مقایسه تأثیر کرینات کلسیم و دارونما بر روی عود آدنوم های کولورکتال پرداخته است.

۴۰۴ * طبقه‌بندی آدنوکارسینوم محل اتصال معده به مری

در این مقاله یک تعریف و طبقه‌بندی واضح از تومورهای محل اتصال مری به معده که به تازگی توسط انجمن بین‌المللی معده ارائه گردیده، شرح داده شده است.

۴۰۷ * پی‌گیری بعد از جراحی در سرطان روده بزرگ: تحلیل هزینه‌های مقدماتی معاینه پزشکی، آزمایش آنتی‌ژن کارسینوما بریونیک، رادیوگرافی سینه و کولونوسکوپی

در این مقاله بین چهار نوع آزمایش ۱- بالینی ۲- رادیوگرافی رتین ۳- کولونوسکوپی و ۴- اندازه‌گیری CEA جهت پی‌گیری بیماران مبتلا به سرطان کولون عمل شده در مرحله دوک B₂ و C مقایسه‌ای به عمل آمده است و نتیجه‌گیری شده است که اندازه‌گیری CEA هم از نظر اقتصادی با صرفه‌تر است و هم از حیث موارد تشخیصی حساس‌تر از سه روش دیگر است.

۴۱۳ * پیشگیری از استئوپروز و جراح استخوان: چه موقع درمان شکستگی‌ها به تنهایی کافی نیست؟

استئوپروز که سلامت و اتکا بخود را در سالمندان دچار اشکال می‌سازد اکنون از نظر بهداشت عمومی و مراقبت‌های بهداشتی سالمندان مورد توجه خاص قرار گرفته است. خطر شکستگی در یک خانم سالمند برابر مجموع خطر سرطان رحم و پستان است. در این مقاله سعی شده است این مسئله از نظر پیش‌گیری، طرز برخورد، ارزش مطلع شدن سالمندان و پزشکان، مورد بررسی قرار گیرد و نتایج عنوان شود.

۴۱۷ * درمان بیماری ندولر خوش‌خیم تیروئید

توده‌های تیروئید شایع نیستند ولی دیده می‌شوند. در این بررسی ۵/۳ درصد زنان بالغ و ۰/۸ درصد مردان بالغ در ناحیه شمال شرقی انگلستان مبتلا بودند. بررسی مشابهی در ماساچوست آمریکا این نسبت را ۱/۵ درصد در مردان و ۶/۴ درصد در زنان ذکر کرده است که محققاً امروز، با استقبال از سونوگرافی بیماران بیشتری تشخیص داده می‌شوند. اکثر این توده‌ها خوش‌خیم هستند در این مقاله درمان بیمارانی که دچار توده‌های خوش‌خیم تیروئید می‌باشند مورد توجه قرار گرفته است.

۴۲۸ * بررسی هزینه‌های مؤثر در مدیریت درمان بیماران مبتلا به سرطان مری

در این مقاله راجع به هزینه‌های مؤثر در مدیریت درمان بیماران مبتلا به سرطان مری بررسی همه‌جانبه‌ای انجام شده است. نتایج به‌دست آمده حاکی است که روش رزکسیون جراحی با مقایسه سایر روش‌ها (اشعه درمانی، براکی تراپی، لیزر درمانی، لوله‌گذاری) با هزینه بیشتر و با کیفیت بهتر زندگی در بیماران همراه بوده است.

۴۳۴ * نقش اولتراسونوگرافی در تشخیص آپاندیسیت حاد: نتایج یک مطالعه آینده‌نگر چند مرکزی

ارزش اولتراسونوگرافی در تشخیص آپاندیسیت حاد در ۲۲۸۰ بیمار در آسمان و اتریش در یازده بخش جراحی متفاوت مورد بررسی، نتایج اولتراسونوگرافی با یافته‌های بالینی مقایسه شده است.

۴۴۱ * نگاهی به گذشته و ظهور آندوسکوپی نوین: یکصدوپنجاهمین سالگرد تولد ماکسیمیلیان نیتز (Maximilian Nitze)

سال ۱۹۹۸ یکصد و پنجاهمین سالگرد زادروز ماکسیمیلیان نیتز ابداع‌کننده آندوسکوپی در جهان بود. این مقاله مروری است بر تکامل آندوسکوپی.

* سنگ‌ها و عفونت‌های دستگاه ادراری: استانداردهای پیشنهادی در تشخیص و درمان عفونت‌های دستگاه ادراری ۴۴۴

عفونت‌های ادراری در اکثر بیماران در اثر باکتریها ایجاد می‌شود. با ازدیاد مواد پاتوژنیک و استفاده از داروهایی که ایمنی را کم می‌کند عفونت‌های ادراری به علت ضایعات قارچی و ویروسی روز به روز بیشتر دیده می‌شود. در این بررسی کل موضوع مورد بررسی دقیق قرار گرفته است.

* درمان هورمونی اولیه برای مراحل ابتدایی کارسینوم آندومتر ۴۴۹

سرطان آندومتر یکی از شایع‌ترین تومورهای دستگاه تناسلی در زنان است. معمولاً در قبل و بعد از یائسگی دیده می‌شود. در این بررسی تجربه هورمون درمانی در ۴ مورد کانسر آندومتر شرح داده شده است.