

مقاله خود آموزی

بر اساس تصویب اداره کل آموزش مداوم جامعه پزشکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به پاسخ دهندگان پرسشهای مطرح شده در این مقاله ۱/۵ امتیاز به متخصصین داخلی، کودکان، زنان و زایمان و پزشکان عمومی تعلق می گیرد

هپاتیت B

دکتر جمشید آیت اللهی^{۱*}، دکتر علیرضا نواب اعظم^۲، دکتر فاطمه عزالدینی اردکانی^۳

از مادر به فرزند و تماس های شغلی. واکسن این بیماری در سال ۱۹۸۲ میلادی ساخته شده و از سال ۱۹۹۰ میلادی در بسیاری از کشورهای جهان جزو واکسیناسیون اطفال شده است. عواملی که باعث ازمان این بیماری می شوند عبارتند از: سن شروع عفونت و نقض ایمنی. در ۳۰-۱۵٪ موارد هپاتیت حاد B تبدیل به هپاتیت مزمن می شود. برای درمان هپاتیت مزمن B می توان از داروهای Adefovir dipivoxil و Lamivudine interferon alfa-2b استفاده نمود.

واژه های کلیدی: هپاتیت B، درمان، پیشگیری

مقدمه

در تمام دنیا ویروس هپاتیت B از علل شایع بیماری های کبدی می باشد. تخمین زده می شود که یک سوم مردم دنیا دلایل سرولوژیک به نفع گرفتاری قبلی این بیماری را دارند و سالی یک میلیون نفر مردم دنیا در اثر ابتلا به این بیماری فوت می کنند^(۱). بروز این بیماری در سال ۱۹۸۰ در آمریکا ۱۴ مورد در صد هزار جمعیت و در سال ۱۹۹۸ به سه مورد در صد هزار کاهش یافته است^(۲) با این وجود در حال حاضر ۱/۲۵۰/۰۰۰ نفر فرد بزرگسال و کودک در آمریکا مبتلا به هپاتیت مزمن B می باشند. شیوع این بیماری در ایران بین ۶/۵-۱/۴٪ گزارش شده و ایران در زمره ی مناطق با شیوع متوسط محسوب می شود^(۳) و مناطقی مانند یزد که میزان مثبت بودن HBsAg در جامعه حدود

اهداف آموزشی

هپاتیت B یکی از شایع ترین عفونتهای ویروسی است که انسان را گرفتار و همراه با عوارض جدی مانند سیروز و هپاتو سلولار کارسینوما می باشد. پزشکان خود در معرض این بیماری بوده و بیماران نیز جهت تشخیص و یا درمان یا پیشگیری به پزشکان مختلف مراجعه می کنند. به همین علت مطالعه این مقاله برای پزشکان عمومی و کلیه پزشکان متخصص به خصوص متخصصین بیماریهای عفونی و گرمسیری، داخلی، اطفال، زنان و جراح و متخصصین علوم آزمایشگاهی توصیه می شود تا پس از مطالعه، با بیماری هپاتیت B آشنا شده. علایم بالینی آنرا بدانند و با راه های انتقال و پیشگیری و درمان آن آشنا شوند.

خلاصه

بیماری هپاتیت B در تمام جهان وجود داشته و بیش از ۴۰۰ میلیون نفر از مردم دنیا مبتلا به هپاتیت مزمن B می باشند و فقط در کشور امریکا سالی ۵۰۰۰ نفر به علت سیروز و کارسینوم هپاتو سلولار ناشی از این بیماری فوت می کنند. این ویروس در تمام مایعات و ترشحات بدن وجود داشته و راههای انتقال آن عبارتند از: تماس جنسی، تزریقات وریدی توسط معتادین، انتقال

* ۱ - نویسنده مسئول: دانشیار گروه بیماریهای عفونی و گرمسیری، سرپرست مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری یزد، تلفن: ۸۲۲۴۰۰۱-۹، نمابر: ۸۲۲۴۱۰۰
Email: Jamshidayatollahi@yahoo.com

۲ - عضو هیئت علمی و مدیر گروه جراحی فک و صورت - دانشکده دندانپزشکی
۳ - استادیار گروه رادیولوژی دهان و فک و صورت - دانشکده دندانپزشکی
یزد- صفایه، بیمارستان شهید صدوقی، مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد