

هیپاتیت E

# بیماری کبد

[وحدید ارجمند]

طی ۲۰ سال گذشته بیماری های رایج و فراوانی در نقاط مختلف دنیا و در مناطق جغرافیایی خاصی از کره زمین مشاهده شده است یکی از این بیماری ها که قربانیان زیادی نیز گرفته است بیماری هیپاتیت می باشد که خود انواع مختلفی دارد.

هیپاتیت ویروسی در مناطق نزدیک به جنوب غربی آسیا نسبت به سایر مناطق جغرافیایی عمومیت بیشتری داشته است این بیماری بیشتر در جوانان بالغ به چشم می خورد و مرگ و میرها اغلب گریبان گیر زنان باردار می شود. عامل این بیماری ویروس است که مانند هیپاتیت A از طریق روده انتقال می یابد اما عامل آن ویروس انتقال هیپاتیت B و A نیست به همین دلیل این بیماری را هیپاتیت غیر B و A یا همان هیپاتیت E نامگذاری کردند. بیشتر مراکز تجمع این بیماری در کشورهای هند، نپال، افغانستان، چین، شمال آفریقا و روسیه گزارش شده است. این بیماری در بازه زمانی دو تا یک سال ماندگار شده و مواقعی که هوا بارانی و نمناک است شدت گسترش یافته و تعداد افراد بیشتری را مبتلا می کند.

● **کبد و نقش آن در بدن**

کبد (چگر) بخش مهمی در بدن است که بدون داشتن این عضو ادامه حیات مقدور نمی باشد. همکاری کبد و کولومعه (پانکراس) سبب هضم و متابولیسم مواد غذایی در بدن می شود.

● **عملکرد کبد**

کبد به وزن تقریبی ۱۵۰۰ گرم بزرگترین غده بدن است و دو لوب اصلی، چپ و راست دارد. این غده بدن از دو شش خونی تغذیه می شود یکی شریان کبدی است که یک سوم خون کبد را تأمین می کند و از آنورت سرچشمه می گیرد و دیگری ورید کبد که دو سوم باقی خون کبد را تأمین کرده و نیز خون گرفته شده از لوله گوارش را به کبد می رساند.

کبد جزو معدود اعضای این بدن است که قادر به تولید مجدد خود می باشد، اما در صورت از کار افتادن کبد در بدن ظرف ۲۰ ساعت بدن نابود شده و مرگ اتفاق می افتد. کبد حدود ۵۰۰ عمل مختلف را در بدن انسان انجام می دهد اما مهمترین کارهای آن را می توان موارد زیر دانست:

- ۱- ذخیره و فعال سازی ویتامین ها و مواد معدنی
- ۲- متابولیسم گلوکز، پروتئین و چربی
- **علامت شایع بیماری**

از مهمترین علامت شایع بیماری هیپاتیت E می توان



● **علل بیماری**  
 با توجه به وجود شش نوع هیپاتیت و رواج چهار نوع آن در بین افراد مبتلا به ویروس E. علل ابتلا به این بیماری را می توان به صورت زیر بیان کرد:  
 ۱- هیپاتیت A و E: ویروس هایی که غالباً از طریق آب یا غذا وارد بدن می شوند.  
 ۲- هیپاتیت B: استفاده از سرنگ آلوده، تزریق خون یا محصولات خونی آلوده  
 ۳- هیپاتیت C: تزریق مواد مخدر داخل شریان، مواجهه با محصولات خونی آلوده  
 ۴- هیپاتیت D: این نوع از هیپاتیت غالباً به همراه هیپاتیت B ظاهر شده و علامتی شبیه به آن نیز دارد.  
 ۵- هیپاتیت G: این نوع از بیماری نیز اکثراً به همراه هیپاتیت C وارد بدن شده و عامل اصلی انتقالش خون و فرآورده های خونی آلوده است.

● **روش های درمان**

در این بیماری یکی از مهمترین روش های درمانی مراقبت کامل می باشد اما برای تکمیل آن نیز می توان آزمایش خون برای شناسایی نوع عفونت، نمونه برداری از کبد در موارد شدید برای تشخیص ابتلا به سرطان

● **کبد (چگر) پیش مهمی**

در بدن است که بدون داشتن این عضو ادامه حیات مقدور نمی باشد. همکاری کبد و کولومعه (پانکراس) سبب هضم و متابولیسم مواد غذایی در بدن می شود.

● **پدن هیپاتیت**

به تب، خستگی، تهوع، استفراغ، اسهال و بی اشتهاپی اشاره کرد که پس از چند روز این علامت تشدید شده و علامت دیگری مانند زردی چشم ها و پوست صورت دست در اثر تجمع بیلی روبین اضافی در خون، تیره شدن رنگ ادرار به علت وارد شدن بیلی روبین در ادرار به این علامت اضافه خواهد شد.

فناوری

ارتباط تلفن همراه با سرطان دهان

محققان اعلام کردند که پنج سال استفاده مداوم از تلفن همراه خطر ابتلا به سرطان دهان را تا ۵۰ درصد افزایش می دهد.

در این گزارش همچنین آمده است: این مسأله باعث افزایش نگرانی استفاده از تلفن همراه و خطرات احتمالی آن روی اعضای دیگر بدن شده است.

محققان این گزارش را در حالی منتشر می کنند که تحقیقات گذشته خطرات احتمالی ناشی از تلفن همراه بر بدن را رد کرده بود.

از سوی دیگر برخی گزارش های تحقیقی نشان می دهد که استفاده از تلفن همراه موجب تحریک غدد بناگوش و افزایش سرطان گوش و در مواردی افزایش تومور مغزی می شود.

در این تحقیقات همچنین آمده است: ۲۰۲ نفر در سراسر جهان مبتلا به تومور دهان هستند که تومورهای ۵۶٪ در این تعداد از نوع بدخیم است.

● **جویند آدامس در کنترل وزن مؤثر است**

یک بررسی بر روی هشت هزار جوان آمریکایی نشان داد: این افراد پس از ازدواج و افزایش سن، اندازه دور کمرشان بیشتر شده و اضافه وزن پیدا کردند.

پژوهشگران دانشگاه چپل هیل در کارولینای شمالی که این بررسی را انجام داده اند معتقدند، احتمالاً عمل متعددی از جمله ورزش نکردن و پچه دار شدن در افزایش وزن پس از ازدواج مؤثر است.

از سوی دیگر، این بررسی نشان داد که به طور متوسط در طول پنج سال، زنان مورد مطالعه حدود هفت کیلوگرم مردان مورد مطالعه حدود ۱۱ کیلوگرم افزایش وزن پیدا کردند.

در همین حال یک گروه از پژوهشگران در دانشگاه کانلونین در گلاسگو اسکاتلند در بررسی که نتایج آن را در انجمن جراحی آمریکا اعلام کردند، نشان داده اند که جویند آدامس می تواند به کنترل وزن کمک کند.

این پژوهشگران می گویند: جویند آدامس میزان گرستگی و اشتیاق به خوردن نقلات شیرین و چاق کننده را کاهش می دهد.

● **منطقه سایه روشن سیارات فرا خورشیدی**

داغ، محلی برای پیدایش حیات سیاره های فراخورشیدی صخره ای که قبلاً تصور می شد نیمی از آنها زرد و نیمی دیگر سوخته است، ممکن است بتوانند در مرزهای سایه روشن خود میزبان حیات باشند.

به گزارش ایسنا، این سیارات به دلیل

نیروهای گرانشی، اغلب به صورتی حرکت می کنند که همیشه یک طرفشان رو به ستاره میزبانشان باشد و به اصطلاح قفل گرانشی می شوند.

در این حالت نیم کره ای که رو به ستاره مادر است، سوزان و قسمت تاریک آنها بیخ زده می شود. در نتیجه تا پیش از این به نظر می رسید که این سیاره ها برای زندگی مناسب نیستند ولی یک مدل رایانه ای جدید نشان می دهد که اگر چنین سیاره هایی در مدارهای بیضی حرکت کنند، می توانند مناطقی مناسب برای پیدایش و بقای حیات داشته باشند.

ماه نیز حرکت نوسانی مشابهی را انجام می دهد. مدت زمانی که صرف چرخش حول محورش می کند با زمانی که یک بار به دور سیاره ما می چرخد برابر است، بنابراین همیشه یک روی آن به سمت زمین است اما چون مسیر ماه به دور زمین کاملاً دایره ای نیست سرعت مداری اش از همی اوقات از سرعت چرخش دورانی آن کمتر یا بیشتر می شود. تفاوت بین این دو حرکت باعث می شود تا ما بتوانیم اندکی از لبه های ماه را نیز ببینیم. اگر روی ماه بایستید خواهید دید که جای زمین در آسمان تقریباً ثابت است و تنها اندکی نوسان می کند. این اثر می تواند احتمال وجود حیات را روی سیاره هایی که به دور ستارگان کوچک و کم نور به نام کوتوله های سرخ می گردند، افزایش دهد.

به نوشته نیچوم، دلیل این امر این است که کمربند حیات این گونه از ستاره ها بسیار نزدیک به ستاره است و اگر سیاره ای در این ناحیه وجود داشته باشد، به احتمال زیاد در حالت قفل گرانشی با ستاره مادر خود قرار می گیرد و می تواند در مرزهای سایه روشن خود، میزبان حیات باشد.

● **ساخت اولین تلفن همراه لاسری**

● **ویژه خانم ها**

اولین تلفن همراه لاسری به نام «تلفن لاسری» عرضه شد و باعث آسودگی خیال بسیاری از افراد مخصوصاً خانم ها گردید.

این تلفن همراه حرکت شخص را در طول روز شناسایی می کند و براساس سن، جنس و وزن شخص به او مشاوره می رساند.

این تلفن همراه در بین خانم هایی که در رژیم هستند و با نگران زیاد شدن وزنشان هستند بسیار اهمیت دارد. خانم ها با داشتن این تلفن و نیز استفاده از راهنمایی این تلفن در مورد زینادی و وزنشان احساس آرامش بیشتری می کنند.

## K530i

2 MGP & VGA  
2.5 zoom  
MP3  
16 mb  
Bluetooth  
HSCBD  
GPRS  
USB  
3G  
Internet  
9 hours

جدید

# I fast solutions

من راه حل سریع را دوست دارم

## Sony Ericsson

# سونی اریکسون

|                               |                                |                                 |                            |
|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| ۸۴۵۷۵۱۴<br>مسعودی (مشهد)      | ۴۲۲۸۰۰۸<br>خونساری (قزوین)     | ۷۲۲۸۴۹۴<br>بالاگر (اهر)         | ۶۶۷۱۸۴۸۸<br>تلفن تنکس      |
| ۴۳۳۳۱۱۱<br>گرم سروری (کمراس)  | ۵۲۵۵۵۳۷<br>خداداد نژاد (باصرس) | ۴۴۴۰۱۷۶<br>برملیون (اردبیل)     | ۳۳۹۳۱۱۱<br>جهان موبایل     |
| ۴۰۰۸۰۰۰<br>مسجدی (اصفهان)     | ۴۲۲۰۶۱۱<br>ذکریعی (مهر شهر)    | ۳۳۴۳۹۶۸<br>بتی اسدی (شهر کرد)   | ۶۶۴۰۵۱۵۹<br>گابری تین تل   |
| ۳۳۳۳۴۴۷<br>ملک فرزند (رشت)    | ۴۲۴۰۴۰۴<br>زارعی (صفهان)       | ۵۳۳۷۵۶۷<br>پرتیان (دزجان)       | ۶۶۷۱۴۳۴۰<br>موبایل مهدی    |
| ۶۳۳۳۳۸۰<br>ناظم (یزد)         | ۴۲۳۵۰۰۰<br>سماهی (اصفهان)      | ۴۲۲۵۲۲۶<br>پور آهنگریان (تنگان) | ۸۸۰۳۹۹۳۳<br>دیبا تل        |
| ۴۶۵۱۰۹۹<br>نصر آبادی (سبزوار) | ۴۲۴۱۰۶۱<br>عامریان (اصفهان)    | ۴۲۱۳۴۰۰<br>پور حاجی (سبزند)     | ۴۴۴۴۱۳۰۴<br>تینا موبایل    |
| ۸۴۵۱۸۲۷<br>قیری (مشهد)        | ۴۲۳۴۴۰۲<br>علوی نسب (یزد)      | ۴۵۱۸۱۴۱<br>تیرایی (مدان)        | ● <b>نمایندگان شهرستان</b> |
| ۳۳۳۳۴۴۳<br>علیخردانی (یزدجان) | ۴۵۲۶۲۴۶<br>فتحی (مدان)         | ۶۲۵۴۸۵۲<br>حسینی (بهر)          | آقا جانی (قم)              |
|                               |                                |                                 | ۴۹۲۶۳۱۸                    |



خدمات پس از فروش: ۲۳-۸۸۶۳۸۲۲۱