

بسیاری از بیماران تا زمانیکه دچار آسیب کبدی شوند، از بیماری خود بی اط لاع هستند و این امر ممکن است چندین سال پس از آلوده شدن فرد به ویروس هپاتیت C رخ دهد. بلافاصله پس از اینکه فردی به ویروس هپاتیت C آلوده شود، وارد مرحله کوتاه مدت و ابتدایی بیماری می گردد. در بعضی افراد پس از این مرحله ویروس هپاتیت به طور دائمی از بدن پاک شده و هرگز مشکل کبدی پدید نمی آید ولی حدود ۸۵ درصد افرادی که به این ویروس مبتلا می شوند وارد فاز پیشرفته و طولانی مدت بیماری می شوند.

## B&C هپاتیت

ویروس هپاتیت B عامل بروز بیماری هپاتیت در انسان است. این ویروس در کبد انسان جایگزین شده و تکثیر می نماید. مواد تولید شده توسط این ویروسها به گردش خون می ریزند. بخش فعال ویروس در قسمت مرکزی آن قرار دارد. آنتی زن سطحی ویروس هپاتیت B در سطح ویروس قرار گرفته است. هر کسی که این ذرات سطحی کوچک در خون او وجود داشته باشد، فرد آلوده تلقی می شود. انجام آزمایشات خونی حساس، تکثیر ویروس در بدن را مشخص می نماید. حساسیت ترین آزمایش خون در بیماران که بر تکثیر ویروس در بدن دلالت می کند، آزمایش پی-سی-آر است. امروزه امکان اندازه گیری کمی ویروس در خون نیز فراهم شده است و می توان در مورد شیوه درمان و پیگیری تصمیم گیری کرد.

## نقش کبد در بدن

کبد شما یکی از مهمترین اعضای بدن است که نقش حیاتی در زندگی شما ایفا می کند. وظیفه اولیه کبد تصفیه هر چیزی است که شما می خورید. کبد در مراقبت از عفونت ها کمک می کند و میکروبها و سایر مواد سمی را از خون شما خارج کرده و به حفاظت سالمت شما کمک می کند. همچنین کبد مسئولیت دخیره انرژی برای به حرکت در آوردن عضلات و کنترل قند خون و تنظیم کلسترول و نیز مسئولیت کنترل چندین هورمون و آنزیم دیگر است.



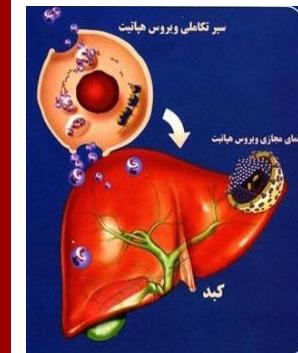
## هپاتیت چیست؟

هپاتیت که از نظر لغوی به معنای التهاب کبد است می تواند در اثر عوامل مختلف از جمله بسیاری از داروهای، ویروس های مختلف، بیماریهای خود ایمنی و بیماریهای رئنالیکی پدید آید، که می تواند E D, C, B, A, C های کبد را مختل سازد. انواع هپاتیت E, D, C, B, A, C پرداخته می شود

هپاتیت "C" نوعی بیماری کبدی است که در اثر عفونت با ویروس هپاتیت C رخ می دهد. ویروس هپاتیت C در سلولهای کبدی زندگی می کند و موجب التهاب کبد(هپاتیت) می شود این ویروس همچنین می تواند موجب آسیب های دائمی کبد مثل سیروز (تنبلی کبد)، سرطان کبد و نارسایی کبد گردد.

## نماینده آموزشی B & C

به مناسبت روز جهانی مبارزه با هپاتیت



واحد کنترل عفونت/ارتقاء سلامت

بیمارستان بهمن - مرداد ۱۳۹۹

## بیمارستان تخصصی و فوق تخصصی بهمن

آدرس : شهرک غرب - خیابان ایران زمین شمالی  
تелефone کننده : واحد کنترل عفونت / واحد ارتقاء سلامت

## راه های انتقال هپاتیت چیست؟

انتقال از راه خون و فرآورده های خونی: سابقه تزریق خون آلوهه به ویروس، استفاده از سرنگ مشترک جهت تزریق، خالکوبی و تاتو کردن یا سوراخ کردن گوش با وسایل آلوهه، استفاده از مسوک یا تبغ ریش تراشی که می تواند آلوهه به خون باشند و فرورفتان اتفاقی سوزن آلوهه به ویروس در بدن

انتقال از طریق مادر آلوهه به نوزاد: این راه مهمترین راه انتقال بیماری هپاتیت B در ایران است. انتقال از راه جنسی: ویروس هپاتیت در ترشحات بدن از قبیل بzac، مایع منی و ترشحات مهبل وجود دارد. عدم رعایت اصول صحیح فعالیت جنسی و یا بی بندوباری جنسی می تواند موجب انتقال هپاتیت شود

انتقال از طریق اقدامات دندانپزشکی: انجام اقدامات دندانپزشکی در مراکزی که از وسایل غیربهداشتی و با روشهای غیرصحیح وسایل خود را ضدغافونی می نمایند، می تواند موجب انتقال بیماری شود

انتقال در بین اعضای خانواده: ویروس هپاتیت در اثر برخوردهای ساده روزانه مانند صحبت کردن، دست دادن، بوسیدن، در آوش گرفتن و یا در مکانهای مانند استخرها منتقل نمی شود.

استفاده از سرنگ مشترک: متأسفانه در برخی موارد مشاهده شده که برخی ورزشکاران جهت تزریق داروهای تقویتی از سرنگ تزریقی به صورت مشترک استفاده می کنند

## علائم و نشانه ها بیماری هپاتیت

می تواند بدون علامت باشد و یا علایمی بسیار شدید همراه با گرفتاری شدید کبدی ایجاد کند. عumo لا پس از ورود ویروس به درون بدن و پس از یک دوره نهفته‌گی، علایمی شبیه سرماخوردگی مثل ضعف، خستگی، احساس کسری، ارت، بی اشتها، تب، درد عضلانی، التهاب مفاصل و بثورات پوستی ممکن است ایجاد شود. پس از مدتی مرحله دوم علایم به صورت بروز زردی و بهبود علایم مقدماتی به همراه تیره رنگ شدن ادرار یا کمرنگ شدن مدفعه بروز می نماید. بعد از این مرحله بیمار وارد مرحله نقاوت می شود. عumo لا کودکان علائم خفیف تری برآورده می دهند و بیشتر بدون علامت هستند

## چه مواردی در پیشگیری از انتقال ویروس نقش بسزایی دارند؟



- ✓ در صورت نیاز به کمک برای پانسمان زخم از دستکش استریل استفاده شود.
- ✓ از سرنگ مشترک استفاده نکنید
- ✓ در صورتیکه به این بیماری مبتلا هستید، خون، پلاسمای بدن، اعضای بدن یا بافت اهدا نکنید.
- ✓ زخم و بریدگی های پوست را خودتان پانسمان کنید.
- ✓ از ریش تراش، مسوک و لوازم آرایش یا لوازم شخصی دیگران بطور مشترک استفاده نکنید

✓ مواظب باشید در داخل خانه به صورت اشتباهی از مسوک همدیگر به صورت مشترک استفاده نکنید. بهتر است محل نگهداری مسوک ها و رنگ آنها متفاوت باشد.

✓ بیاد داشته باشید هپاتیت C واکسن ندارد و همیشه درمان کامل ندارد لذا پیشگیری از آلوهه دیگران با عمل به توصیه های بهداشتی بر عهده شماست.

✓ بهترین راه مقابله با ابتلا به بیماری هپاتیت B تزریق واکسن آن است به همین دلیل واکسیناسیون آن در کلیه نوزادان و افراد در معرض خطر انجام می شود

## راه های انتقال و عدم انتقال هپاتیت ب و ث

