



## راههای کنترل دیابت

### اشارة

در روزگاری زندگی می‌کنیم که متأسفانه ممکن است جوان‌هایی هم پیدا بشوند که در سن و سال پر شور جوانی، متأسفانه به بیماری دیابت مبتلا باشند. این افراد چه کار باید بکنند تا دیابت، در کنترل شان باشد تا کار بر عکس نشود و خودشان در کنترل دیابت نباشند؟!

بزشکان معتقدند درمان دیابت تقریباً غیر ممکن اما کنترل آن آسان است. برای پیشگیری یا کاهش عوارض ناشی از این بیماری انجام آزمایش‌های دوره‌ای پیشنهاد می‌شود. با کنترل صحیح این بیماری مزمن می‌توان از عوارض آن جلوگیری کرد. این عوارض شامل نارسایی قلبی، از کارافتادگی کلیه‌ها، عفونت و قطع عضو در پاهای نارسایی مغزی، اختلالات دستگاه گوارشی، مشکلات عصبی و حتی ناشیانه است. هر فرد دیابتی برای کاهش وضعیت تندرنستی خود سه آزمایش کلیدی را انجام می‌دهد:

### ۱. آزمایش هموگلوبین ای وانسی:

مهدهای ترین معیارها برای کنترل قند خون در این آزمایش مورد بررسی قرار می‌گیرد و طی آن میانگین قند خون در سه ماه گذشته مشخص می‌شود. اگر میزان آن بالاتر از هفت درصد باشد، به این معنی است که باید مرآقب قند خون خود باشید. این آزمایش را در آزمایشگاهی معتبر و هر سه ماه یک بار انجام دهید.

### ۲. اندازه‌گیری فشار خون:

مبتلایان به دیابت در معرض فشار خون بالا قرار دارند و احتمال ابتلا به سکته مغزی و حمله قلبی در آن‌ها بیشتر از حمله قلبی است. به همین دلیل باید با راهکارهای پرشرکی، میزان فشار خون خود را به کمتر از  $130/80$  برسانند.

### ۳. آزمایش چربی خون:

دیابتی‌ها دچار چربی خون بالا هستند که گرفتگی عروق و ایجاد بیماری‌های قلبی عروقی را سبب می‌شود. ضروری است که این افراد چربی خون خود را هر سال یک بار مورد بررسی قرار دهند. میزان مناسب چربی خون برای افراد دیابتی به شرح زیر است. برای آقایان «الج دی ال» بیش از  $40$  میلی گرم در دسی لیتر و برای خانم‌ها بیش از  $50$  میلی گرم «ال دی ال» کمتر از  $100$  میلی گرم در دسی لیتر. تری گلیسیرید کمتر از  $150$  میلی گرم در دسی لیتر.

برای کنترل دیابت انجام این آزمایش‌های دوره‌ای، مراجعته مستمر به بزشک، شرکت در کلاس‌های آموزشی دیابت و رعایت اصول کنترل این بیماری ضروری است.



## مشکلات ناشی از کمبود ویتامین ب ۱۲

ویتامین ب ۱۲ از ویتامین‌های ضروری برای بدن است که در مواد غذایی مثل ماهی، گوشت سفید و قرمز و لبیات به وفور یافت می‌شود. ب ۱۲ که به «کوبالامین» معروف است از ویتامین‌های حل شونده در آب محسوب می‌شود. ویتامین ب ۱۲ از عوامل سازنده گلبول‌های قرمز و مولکول وراثتی «DNA» است و در فعالیت مطلوب سیستم عصبی بدن نقش حیاتی ایفا می‌کند.

کمبود شدید این ویتامین باعث ایجاد کم خونی، افسردگی، اختلالات ذهنی، بروز سرفه‌های مزمن و مشکلات سیستم عصبی خواهد شد. علاوه‌نما، کرختی و گزگز دست‌ها و پاهای رنگ پریدگی پوست، احساس خستگی زودرس، سردرد، زخم‌های مخاطی و زبانی و تعییر رنگ پوست می‌شود. چه کسانی در معرض کمبود ویتامین ب ۱۲ هستند؟

کمبود این ویتامین به این زوایی‌ها خودش را نمایان نمی‌کند و پس از یک دوره طولانی پیش می‌آید، زیرا کبد انسان برای سه تا پنج سال این ویتامین را به صورت ذخیره در خود دارد. هنگامی که کمبود ویتامین ب ۱۲ در فردی بروز می‌کند، معمولاً به دلیل کمبود آنزیمی است که باعث جذب این ویتامین در روده می‌شود. افراد سینه‌تر در معرض کمبود ویتامین ب ۱۲ هستند زیرا با بالا رفتن سر از مقدار این آنزیم کاسته می‌شود. نرخ کمبود این ویتامین شایع‌تر از آن است که تاکنون تصور می‌شده، به طوری که بزشکان در مطالعات اماری اخیر دریافت‌هاین که  $17$  درصد مردم با مشکل پایین بودن سطح این ویتامین در خون مواجه هستند. این افراد با از منابع گوشته و لبیاتی این ویتامین را دریافت نمی‌کنند یا بدن آن‌ها در جذب این ویتامین با مشکل روبرو است.

به علاوه کمبود این ویتامین ممکن است بر اثر نوعی بیماری عفونی بروز کند. این بیماری در واقع سلول‌هایی از سیستم گوارش را که وظیفه دریافت این ویتامین را دارند از بین می‌برد. یکی دیگر از عواملی که منجر به اختلال در جذب این ویتامین می‌شود، استفاده از داروهای درمان رفلاکس یا ضد اسیدهای معده است. در عین حال اعمال جراحی که روی بخش‌هایی از روده انجام می‌شوند نیز می‌توانند سیستم گوارش را از جذب این ویتامین باز دارد.