



هر خانه
یک پایگاه
سلامت

Each Home As a Health Post (HAHP)

راهنمای خودمراقبتی برای
سفیران سلامت خانواده

مراقبت از پای دیابتی



اهداف آموزشی

- بعد از مطالعه این راهنمای قادر خواهید بود:
- ﴿ اصول زندگی با دیابت را شرح دهید. ﴾
- ﴿ عوارض پایی دیابتی را بیان کنید. ﴾
- ﴿ نکات لازم برای پیشگیری از بروز پایی دیابتی را رعایت کنید. ﴾

مقدمه

حدود ۷۰-۶۰ درصد بیماران دیابتی به درجاتی از اختلال حس مبتلا می‌شوند که موجب بروز زخم پا می‌شود. از خصوصیات زخم پای دیابتی عدم تناسب ظاهر زخم با عمق و ابعاد واقعی آن است زیرا به دلیل خونرسانی نامناسب و همین‌طور اختلال حس درد، زخم پای دیابتی به اعماق استخوان گسترش یافته و موجب توسعه عفونت مقاوم به درمان خواهد شد که در اغلب موارد نیاز به قطع عضو دارد.



اهمیت موضوع

یکی از بیماری‌های شایع در جامعه امروزی دیابت است که عوارض متعددی در اعضای حیاتی بدن از جمله قلب، چشم، عروق، کلیه و پا ایجاد می‌کند. آسیب اعصاب (نورپاتی) یکی از اصلی‌ترین عوارض دیابت است که به چندین شکل خود را نشان می‌دهد، شایع‌ترین شکل آن به صورت بی‌حسی، سوزن سوزن شدن و یا مورمور شدن در پاها است. البته گاهی به صورت از بین رفتن حس درد و حرارت و حس درک موقعيت پا ظاهر می‌شود. به دنبال بی‌حسی در پاها، زخم اتفاق می‌افتد که مهم‌ترین علت بستری بیماران دیابتی است. هرچند کنترل عوارض مربوط به زخم پا

برای کشله حذر
خون خود باید غذا
خوردن تا ان را
کشله و سمع ننید
بلن تا رابه
آن عارضه بدرهید

بیمار مبتلا به
دیابت به
خوار مراقبتی
می تواند
نقش
بیمار مصمم
در کنترل
بیماری
دیابت و
پیشگیری از
بروز عوارض
کن را شنیده
باشد

آسان است اما عدم دقیق و سهل انگاری در مراقبت از پا منجر به بروز ضایعات جدی و جبران ناپذیری از جمله قطع عضو خواهد شد. آگاهی بیماران و خانواده آنان در زمینه پیشگیری و مراقبت از پا و رخت پای دیابتی نقش بسیار مهم و ارزشمندی در اجتناب از ایجاد رخت پا و قطع عضو در بیماران مبتلا به دیابت دارد.

مبتلایان به دیابت چگونه باید زندگی کنند

دیابت یک درمان مدامالعمر دارد و آن چیزی نیست به جز اصلاح شیوه زندگی.

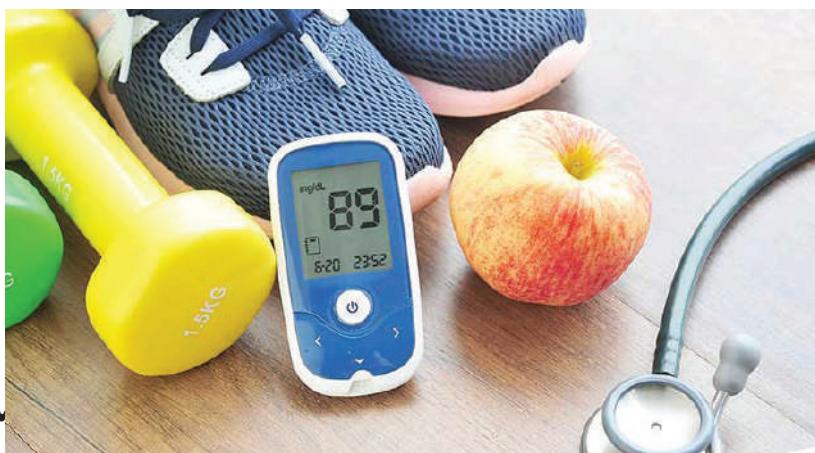
شیوه زندگی مبتلایان به دیابت باید بر ۷ اصل زیر استوار شود:

روزیم غذایی مناسب:

برای کنترل قند خون خود باید غذا خوردن تان را کنترل و سعی کنید بدنبال تان را به آن عادت بدهید. هر روز به اندازه مشخص و در زمان های ثابت غذا بخورید. به این ترتیب، بدنبال شما عادت می کند، قند خون شما را به کمک داروها کنترل کند. اما هرگز گرسنه نمانید، چون گرسنگی شدید، پرخوری را به دنبال دارد و پرخوری، کنترل قند خون را مختل می کند.

ورزش یا پیاده روی منظم

ورزش یکی از پایه های درمان دیابت است. پیاده روی روزانه منظم (دست کم روزی ۳۰ دقیقه) می تواند بسیاری از عوارض دیابت را به تأخیر اندازد.





کاهش وزن

بیشتر مبتلایان به دیابت نوع دو، اضافهوزن دارند و به همین دلیل، کاهش وزن یکی از اصول درمانی این نوع دیابت به حساب می‌آید.

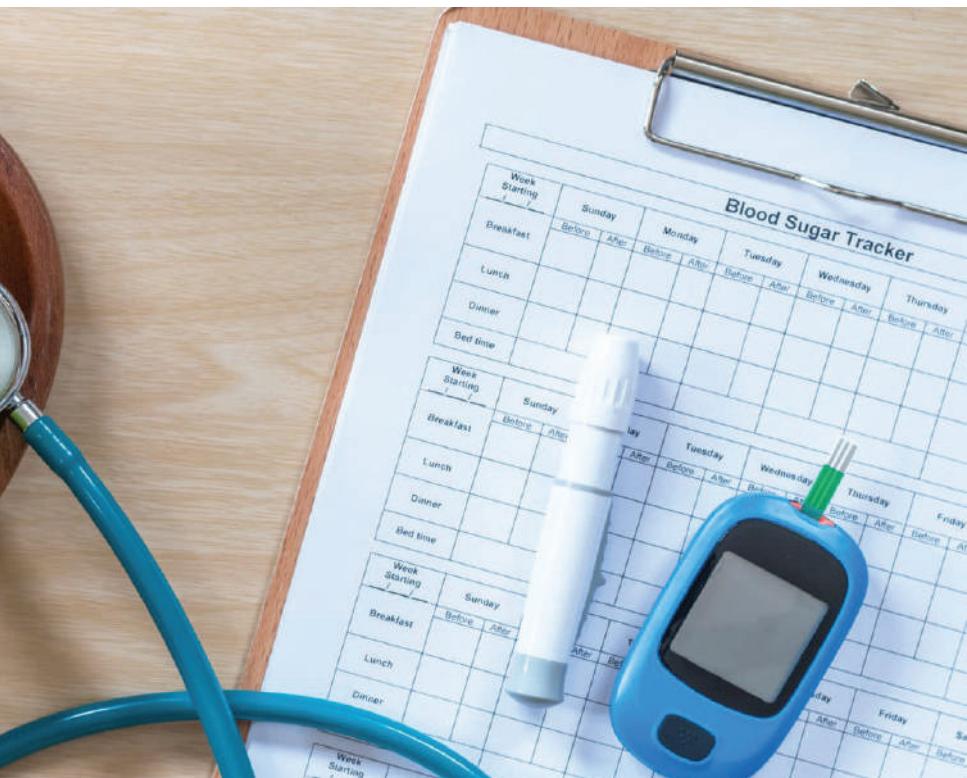
متضاد
کلیویس،
حلیب، پی
رباتی و
کاهش
حد خون از
را بخوبی
عوارض را بست
است

صرف مرتب داروها

داروهای خود را بشناسید، نحوه مصرف آن‌ها را از پزشک خود یاد بگیرید و به اطراقیان خود هم یاد بدهید تا در موقع لزوم به شما کمک کنند. داروها را روزانه در زمان‌های ثابت و مشخص مصرف کنید، چون مصرف منظم و مرتب داروها باعث تنظیم قند خون شما می‌شود.

اندازه‌گیری قند خون

قندخون خود را مرتب کنترل کنید. آزمایش هموگلوبین ایوانسی (HbA1C) یک نوع آزمایش خون است که نشان



راهوهای
خود را بثابت نماید،
نحوه مصرف
آنچه هارا از
پرستش خود
یار بسیار و به
اطراف افغان خود
هم یار بدهید تا
در مواجه نزدیک به
شما لامن نشود

می دهد وضعیت کنترل قند خون شما در یک ماه گذشته چطور بوده است. گلوکومترها هم وسایلی هستند که به کمک آنها می توانید در هر ساعتی از روز قند خون خود را چک کنید.

آشنایی با عوارض بیماری

 مشکلات کلیوی، قلبی، پای دیابتی و کاهش قند خون از رایج ترین عوارض دیابت است. دانستن علایم این مشکلات، می تواند کمک کند بیماری خود را کنترل کنید. پیگیر بیماری و عوارض آن باشید و مراجعه مرتب به پزشک را فراموش نکنید؛ به خصوص در هنگام شک به بروز عوارض دیابت.

مراقبت از پاهای

 خیلی مراقب پاهای خود باشید چون خطر بروز زخم و عفونت در پای افراد مبتلا به دیابت کم نیست.





پای دیابتی

یکی از عوارض مهم دیابت، پای دیابتی نامیده می‌شود. در این بیماری ابتدا زخمی در انگشتان پا به وجود می‌آید و لی بعلت اختلال در خون‌رسانی، نه تنها زخم خوب نمی‌شود، بلکه به تدریج بدتر می‌شود. در صورت عدم کنترل بیماری، عضو مبتلا دچار قانقاریا شده و برای جلوگیری از پیشرفت آن، اندام مبتلا باید قطع شود. مرحله اول بیماری یعنی به وجود آمدن زخم، اغلب به دلیل بی‌حسی و عدم درک درد، فشار، گرما یا سرما است که ناشی از عوارض عصبی دیابت است. اما عدم بهبودی زخم به دلیل اختلال در عروق و خون‌رسانی عضو مبتلا است.

پاها را	خود را خوب
خشن نشید؛	با خصوص
خشن بودن	بین انگشتان
پا خلیخ مصم	است، چون
خونست در	چاک مرطوب
بی‌حسی و کرختی پا	بیشتر به وجود
عفونت و دیر بهبود یافتن زخم و جراحت‌های پا	من آید

دو عارضه پای دیابتی:

- بی‌حسی و کرختی پا
- عفونت و دیر بهبود یافتن زخم و جراحت‌های پا

توصیه‌های خودمراقبتی برای پیشگیری از بروز پای دیابتی

- برای جلوگیری از بوجود آمدن پای دیابتی، توصیه‌های خودمراقبتی زیر را جدی بگیرید:
- ⦿ هر روز بعد از فعالیت روزمره یا ورزش، پاهای خود را معاینه کنید و به دنبال زخم، قرمزی، تلول، خراشیدگی، تورم، تغییر رنگ، زخم، ترک خودرگی و ترشح اطراف ناخن باشید. برای این کار می‌توانید از یک آینه کمک بگیرید یا از کسی دیگر بخواهید این کار را برای شما انجام دهد.
 - ⦿ هر روز بعد از فعالیت روزمره یا ورزش، پای خود را با آب و لرم و صابون معمولی بشویید. از صابون‌های قوی استفاده نکنید، چون این صابون‌ها ممکن است باعث آسیب پوست پای شما شوند.
 - ⦿ پاهای خود را خوب خشک کنید؛ بهخصوص خشک بودن بین انگشتان پا خیلی مهم است، چون عفونت در جای مروط‌بیشتر به وجود می‌آید.
 - ⦿ قبل از شستشوی پاه، درجه حرارت آب را با آرنج خود یا دماسنجر بررسی کنید.
 - ⦿ هنگام شستشوی پا، ضمن استفاده از آب با حرارت ملایم توجه داشته باشید که زمان این استحمام طولانی نشود. زیرا پوست پا بیش از اندازه نرم می‌شود و امکان کنده شدن آن وجود دارد.
 - ⦿ بعد از شستشو و استحمام، پوست دست و پای خود را با یک کرم یا روغن معمولی چرب کنید اما توجه داشته باشید بین انگشتان پای شما به هیچ وجه چرب نشود.
 - ⦿ پاهای شما به غیر از معاینه توسط خودتان، باید حداقل سالی دوبار توسط یک پزشک هم معاینه شود؛ تا هم اعصاب آن معاینه شوند، هم آسیب‌هایی که شما متوجه آنها نشده‌اید، تشخیص داده شود.





- ﴿ ناخن‌های پا را کوتاه نگه‌دارید. در ضمن ناخن نباید از ته گرفته شود. در صورتی که دید شما مشکل دارد، شخص دیگری ناخن‌های شما را بگیرد.
- ﴿ ناخن‌های پای تان را صاف بگیرید تا گوشه‌هایش در گوشت کنار ناخن فرو نرود. قبل از ناخن گرفتن همیشه انگشتان پای خود را در آب و لرم بگذارید تا ناخن‌های شما نرم شوند.
- ﴿ جوراب‌های مناسب نخی یا کتانی پوشید و روزانه آن‌ها را تعویض کنید. از پوشیدن جوراب‌های رفو شده یا پاره خودداری کنید.
- ﴿ اگر دچار مشکلاتی مثل پینه، میخچه، قوزک اضافه، انحراف انگشت یا ناخن‌های فرورفته هستید، حتماً با پزشک خود برای بروطفر کردن آن‌ها مشورت کنید و به هیچ وجه، خودتان با درمان‌های خانگی سعی در درمان آن‌ها نکنید.
- ﴿ هر زخم، سوراخ، خراش، بریدگی یا دردی در پای خود را حتماً به پزشک اطلاع دهید.
- ﴿ هرگز سیگار نکشید چون سیگار باعث کاهش گردش خون در انتهای اندام‌های شما می‌شود.
- ﴿ مواد شیمیایی را برای بروطفر کردن میخچه و پینه به کار نبرید و از محلول‌های ضد عفونی کننده قوی استفاده نکنید.
- ﴿ همیشه کفش پوشید؛ به خصوص اگر قدرت بینایی شما هم افت کرده و حس پاهای تان را از دست داده‌اید.
- ﴿ از کفش راحت، پاشنه کوتاه و پنجه پهن استفاده کنید. از پوشیدن کفش‌های تنگ و گشاد پرهیز کنید.
- ﴿ جنس کفش باید چرمی باشد و خرید کفش در اوایل روز (زمانی که پاهای بزرگ‌ترین اندازه را دارند) صورت گیرد.

پاهای
شمابهغیراز
معاینه‌بوط
خوران، باید
حداصل‌سالی
دوباره‌بوط
یک پرستگ
هم معاینه‌شور

در فصل زمستان مطمئن شوید که کفش‌های شما برای جوراب ضخیم به اندازه کافی جا دارند.

قبل از پوشیدن کفش، داخل و کناره‌های آن را از نظر وجود مواردی چون جسم خارجی و سنگ‌ریزه برسی کنید.

این جمله که «این کفش را پوشید، بعداً جا باز می‌کند» اگر هم در مورد بقیه درست باشد، درباره شما صادق نیست. کفش شما باید کاملاً مناسب با پای شما باشد، نه تنگ و نه گشاد؛ راحت. کفش تنگ قبل از آن که به جا بازکردن برسد، ممکن است باعث قطع شدن پای شما شود.

هر ۴ تا ۶ ساعت کفش‌های خود را برای استراحت پاهایتان درآورید.

حتی در اتاق هم پابرهنه راه نروید. یک خار کوچک داخل فرش، تکه نان خشک شده و هر چیز دیگری می‌تواند، خیلی آسان باعث زخم شدن پای شما شود.

از نزدیک کردن پای خود به آتش، بخاری، شوفاژ و هر وسیله گرمایی دیگر خودداری کنید.

از کیسه آب گرم برای گرم کردن پاهایتان استفاده نکنید.

حبل از
پوشیدن
نفرت،
داخل و
کناره‌های
آن را از نظر
وجود مواردی
چون جم
خارجی و
سنگ ریزه
بررسی کنید



موارث میرایی
را برای
برطرف کردن
میخواهیم
کار نمایند
محلول های
ضد عفونی کنند
حقیقت استفاده
ننند

- ⊕ در صورت سردی پاها، جوراب پوشیده، پاهای تان را در معرض حرارت مستقیم آتش یا بخاری قرار ندهید.
- ⊕ بر روی سطوح داغ مانند شن‌های ساحل یا سیمان کنار استخر شنا با پای بر هنره راه نروید. در صورت وجود یک ضایعه جدید (قرمزی، تورم، درد پا یا هرگونه زخم یا تاول) فوری پزشک خود را آگاه کنید و تا زمان معاینه، پاهای خود را استراحت دهید.
- ⊕ از پوشیدن بیش از یک جفت جوراب اجتناب کنید، این کار می‌تواند باعث ایجاد تاول در پای شما شود.
- ⊕ اگر ناخن‌های شما خیلی ضخیم هستند یا رنگ آنها زرد یا سیاه شده، درباره نوع درمان با پزشک و یا پرستار مشورت کنید.
- ⊕ در صورت وجود هرگونه تغییر شکل پا یا بدفرمی در انگشتان پا از کفش‌های مخصوص که توسط متخصص برای شما تجویز می‌شود، استفاده کنید.
- ⊕ هنگام نشستن به مدت طولانی روی صندلی یا در حال درازکش، از قرار دادن ساق پاهای روی همدیگر اجتناب کنید، زیرا این عمل موجب ایجاد فشار روی عروق خونی و اعصاب پاهای شده و منجر به اختلال جریان خون در اندام‌ها می‌شود. موقع نشستن، پاهای را بالا نگه دارید. گذاشتن زیرپایی در زیر پاهای می‌تواند کمک کننده باشد.
- ⊕ به خاطر داشته باشید که بیشترین قطع عضوها با یک زخم ساده شروع می‌شود.



پیشگیری از پایی دیابتی در ۹ حرکت



با یک ترم کننده، پاها بایتان را به ملات ملایم ماسالا بدهید و لی نگذارید ترم کننده به مضرای بین اکشانها را باید.



با هارا با چونه‌ای ترم به خوبی خشک کنید؛ مخصوصاً فضای بین اکشان را.



هر روز پاها بایتان را با آب و لزوم و صابون بشویید.



چوراپی بروشید که هم تمیز باشد، هم کاملاً لذایز پاها بایتان باشد؛ همه بزرگ، نه کوچک.



ناخن‌ها بایتان را بانداز و به ملات کوتاه کنید.



با هابایتان را به دست معابته کنید و نسبت به هر رخم مشکوکی حساسیت باشید.



پیش از بروشیدن گفشن، لاخلاش را ببینید تا چیزی باشد اسیدیدگی پاها بایتان نشود.



هرگز پاهای پرده‌هه را از رو ببرید و حتی برخانه هم از رو فرش پاها بیانی مناسب استفاده کنید.



کفش بروشید که کاملاً لذایز پاها بایتان بشود و آن احساس را حتمی کنید.

توصیه‌های خودمراقبتی طب ایرانی در کاهش مصرف قند

طب ایرانی در خصوص سبک زندگی سالم و پیشگیری و درمان بیماری‌ها، راهکارهای متعددی را ارایه می‌دهد، بدینهی است بررسی دقیق علت هر شکایت و انتخاب بهترین راهکار با بهره‌گیری از دستورهای طب رایج و طب ایرانی باید مدنظر قرار گیرد.

دیابت از دیدگاه طب ایرانی، مرضی است که بیمار در آن مدام تشنه است و آب می‌نوشد و سیراب نمی‌شود و به دنبال آن دائم نیاز به ادرار کردن دارد، دفع ادرار ارادی است و خروج ادرار بدون سوزش و ناراحتی بوده و ادرار خارج شده بی‌رنگ است.





توجه به مزاج بیمار دیابتی به منظور تنظیم رژیم غذایی صحیح، بسیار مهم و ضروری است:

در بیماران گرم مزاج، مواد غذایی با طبیعت سرد مانند کدو، خرفه، جو و در بیماران سرد مزاج مواد غذایی با طبیعت گرم مانند سیر و شوید را می‌توان تجویز نمود. مواد غذایی با طبیعت معتدل یا گرم و تر را نیز می‌توان هم به بیماران سرد مزاج و هم به بیماران گرم مزاج توصیه نمود.

غذاهای غلیظ (دیر هضم) که باید بیماران دیابتی در مصرف این مواد پرهیز نمایند: باقلاء خشک، جگر، مغز حیوانات، گوشت شتر، بز، گاو، سیراب شیردان، الیه، قارچ، غذاهای تهیی شده از آرد و نشاسته مانند رشته و ماکارونی، پنیر، برنج، بادمجان، کلم، سوسیس، کالباس، آش رشته، حلواهای دارای آرد و روغن و نشاسته، همبرگر، پیتزا، پنیر و خمیر پیتزا.

صرف بعضی از مواد غذایی که باعث تقویت بدن می‌شوند مانند سیب، بادام، گوشت بره، گوشت جوجه مرغ، ماهی‌های کوچک، ماش، نخود و ادویه‌جات خوشبو باید در این بیماران با توجه به مزاج ایشان مورد توجه قرار گیرد.



درمان و پیشگیری دیابت از دیدگاه طب ایرانی:

هو:

یکی از مواردی که می‌تواند باعث بروز دیابت و تشدید آن شود آلودگی هو است و بیماران دیابتی باید از قرار گرفتن در معرض هوای آلوده بپرهیزند. همچنین استفاده از طبیعت و هوای سالم بسیار توصیه می‌شود.

خواب و بیداری:

داشتن خواب و بیداری در حد اعتدال توصیه می‌شود. حدود ۶ تا ۸ ساعت استراحت نمایید (خواب شب بسیار مناسب است). از کم خوابی پرهیز کنید (خواب کمتر از ۶ ساعت نباشد).

ورزش:

بیماران مبتلا به دیابت باید از حرکات خسته کننده اجتناب نمایند. ورزش معتدل توصیه می‌شود. از دیدگاه طب ایرانی ورزش معتدل ورزشی است که رنگ چهره را مایل به سرخی گرداند، فرد شروع به نفس نفس زدن و عرق



کردن کند. هر وقت تنفس و تعریق زیاد شد، باید ورزش را به تدریج قطع نماید.

● جماع:

اعتدال در جماع کردن، توصیه می‌شود از جماع زیاد و مکرر بپرهیزند. زیاد جماع کردن باعث خشکی و ضعف بدن می‌شود.

● حالات روحی-روانی:

از دیدگاه طب ایرانی بیماران دیابتی باید از هیجان زیاد بپرهیزنند. همچنین این بیماران باید از موقعیت‌هایی که باعث ایجاد خشم در آن‌ها می‌شود، پرهیز نمایند.

● دفع مواد زاید:

بیماران دیابتی باید بیش از سایر افراد به رفع یبوست، اختلالات ادراری و قاعدگی دقت کنند. با تداویر تقدیمهای ساده مانند مصرف روزانه یک قاشق غذاخوری خاکشیر در یک لیوان آب جوش، می‌توان به راحتی از یبوست پیشگیری کرد.



وزارت بهداشت، املاک و آموزش پرورشی



دفتر طب ایرانی و مکمل

معاونت بهداشت



دفتر آموزش و ارتقای سلامت

مرکز مدیریت شبکه

iec.behdasht.gov.ir