

治療のはなし



フットケア

フットケアはなぜ大切なの？

糖尿病で血糖値が高い状態が長く続くと、糖尿病の3大合併症のひとつである**神経障害**や、動脈硬化などが起こります。動脈硬化は**血流障害**をおこし、結果、足にさまざまな異常が出やすくなります。

また、高血糖の状態はからだの**抵抗力を落とす**ため、細菌感染が起こりやすくなります。

さらに、糖尿病の合併症である糖尿病網膜症などにより視力が低下してくると、傷などの足の変化に気づきにくく、放置したまま足潰瘍（かいよう）や壊疽（えそ）などの重大な病変（糖尿病足病変）に進行してしまうことがあります。

大切な足を守るためには、血糖値を良好にコントロールするとともに、ご自身の日々のお手入れ（**フットケア**）がカギになります。ご自身の足の状態を知り、その状態に合わせた方法で手入れをしていくことが大切です。

普段から足に傷を作らないよう細心の注意を払い、毎日よく足を観察して、ケアを行うことで糖尿病足病変を予防することができます。



◎糖尿病神経障害

足の感覚が鈍くなり、痛みを感じにくいため、ケガややけどなど、足の異常に気づきにくくなり、放置してしまいがちになります。また、足や足の指に変形が起こり、タコや靴擦れができやすくなります。

◎血流障害

動脈硬化などで足の血流が悪くなると、傷を治すために必要な血液や酸素が行き渡らず、傷が治りにくくなり、潰瘍（かいよう）や壊疽（えそ）まで進んでしまうことがあります。

◎抵抗力の低下

からだの抵抗力が低下し、細菌に感染しやすくなったり、傷口が化膿しやすくなったりします。

フットケアの方法

◎毎日足を観察しましょう

潰瘍や壊疽の予防のためには「**早期発見、早期治療**」が大変重要です。毎日足の隅々まで見て触って、よく観察しましょう。

見えなところは鏡を使ったり、ご家族等に協力してもらったりしましょう。

長時間歩いた後や運動後は特に念入りに観察しましょう。



◎足の清潔を保ちましょう

感染を防ぐためには清潔を保つことが重要です。

石けんをよく泡立てて、柔らかいタオルやスポンジで優しく洗いましょう。

指の間も忘れずに洗いましょう。

洗った後は水気をよく拭きとりましょう。皮膚を傷つけないよう、

こすらずに押さえるようにして拭き取りましょう。

皮膚が乾燥している場合は保湿クリームを塗って保湿しましょう。(ただし、指の間には保湿クリームはさけましょう。湿って水虫の原因になることがあります。)

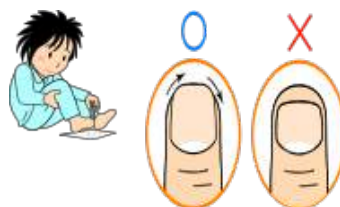


◎爪は切り過ぎないようにしましょう

深爪に注意しましょう。

爪の角は、深く切り落とさないようにしましょう。

巻き爪になっている場合は長めにまっすぐに切りましょう。



◎自分の足に合った靴をはきましょう

つま先に1センチ程度の余裕があり、足の形に合った靴を選びましょう。

革や内貼りが柔らかく、靴の内部に硬い縫い目のない靴を選びましょう。

クッション性がよく、靴底が安定している靴を選びましょう。

運動や散歩をする時は足首が固定されるよう、紐やマジックテープが付いた運動靴を履きましょう。

神経障害がある方は靴の中に異物がないか、よく確認してから履きましょう。



◎素足を避け、靴下を履いて、傷から足を守りましょう

靴下を履くことで水虫の予防や足の保護になります。

吸湿性の良い綿素材の靴下を選びましょう。

内側の縫い目がゴツゴツしていない、きつすぎない物を選びましょう。

重ね履きは血行を妨げてしまうことがあるので避けましょう。

水虫予防のために5本指靴下もお勧めです。



◎やけどに注意しましょう

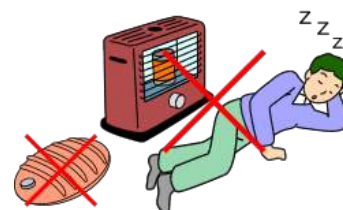
湯たんぽや電気あんななどの低温やけどに注意しましょう。

やむをえず使用する際は、寝る前にはスイッチを切る、設定温度を最低にする、

厚手のバスタオルで包むなど、やけどの予防対策が大切です。

バスや電車の温風吹き出し口にも注意しましょう。

夏の炎天下では、素足で砂浜やプールサイドを歩くとやけどをする場合がありますので要注意です。



◎自己処置は大変危険です。もし傷を作ってしまったら

タコやウオノメを自分で削ったり、市販薬を使ったりすることは危険です。専門の医師に相談しましょう。

傷を作ってしまった場合は流水できれいに洗い流し、清潔なガーゼや絆創膏を貼って保護し毎日よく観察しましょう。

もし、傷の周囲が赤くなったり、熱を持ったり、はれたり、うみが出たりしたら、すぐに医療機関を受診することが大切です。



フットケア外来

足潰瘍（かいよう）や足壊疽（えそ）などの「糖尿病足病変」の予防を目的として、糖尿病の方を対象としたフットケア外来を開設している医療機関があります。



糖尿病を持つ方が、足の障害を防いで、いつまでもご自身の足を守っていけるよう、看護師がそれぞれの患者さんに適した日々のお手入れ方法を一緒に考え、ご自身でケアできるようにお手伝いさせていただきます。外来です。

参考文献

国立国際医療研究センター病院 糖尿病フットケア外来著 糖尿病フットケア外来ノート 2014 より（図の引用含む）

📖 項目目次



糖尿病情報センターのホームページには下記の項目があります。
閲覧、PDF ダウンロードができますので、ぜひご活用下さい。

糖尿病ってなに？

- ・糖尿病ってなに？
- ・メタボってなに？
- ・糖尿病予備群といわれたら

診断と検査

- ・糖尿病は早く見つけましょう
- ・糖尿病と関連する検査
- ・日本に糖尿病は何人くらいいるの？

治療のはなし

- ・糖尿病の治療ってどんなものがあるの？
- ・糖尿病の食事のはなし（基本編）
- ・糖尿病の食事のはなし（実践編）
- ・糖尿病の運動のはなし
- ・低血糖
- ・シックデイ
- ・フットケア

薬のはなし

- ・薬で血糖値が下がるしくみ
- ・血糖値を下げる飲み薬
- ・血糖値を下げる注射薬
- ・血糖自己測定について

合併症

- ・糖尿病の急性合併症のはなし
- ・糖尿病の慢性合併症について知っておきましょう
- ・神経障害
- ・網膜症
- ・腎症
- ・大血管症
- ・糖尿病足病変

関連する病気

- ・感染症
- ・認知症
- ・うつ病
- ・がん
- ・ホルモンの病気と糖尿病
- ・骨粗鬆症
- ・歯周病

糖尿病とともに生きる

- ・糖尿病と言われたら
- ・働く世代
- ・こども・思春期
- ・妊娠と糖尿病
- ・高齢者
- ・家族が糖尿病と言われたら
- ・糖尿病とお金の話
- ・糖尿病と社会保障、福祉制度
- ・糖尿病の方の災害の備え
- ・糖尿病の方の旅行
- ・社会全体で糖尿病とむき合う手段（統計情報・疫学研究とエビデンスについて）

1型糖尿病

- ・1型糖尿病ってどんな病気？
- ・1型糖尿病の治療について
- ・1型糖尿病と付き合っていく