

# Every touch is a step forward<sup>®</sup>

私たちの想いは、より良い血糖コントロール実現のために、  
患者さまの毎日に寄り添い、サポートすること。  
その想いは変わることなく、私たちの活動の根源にあります。  
患者さまの毎日に寄り添うには、糖尿病治療を支える医療者のみなさまを  
いかにサポートできるかが大切だと考えています。  
糖尿病患者さまが増える中で医療者のみなさまへのニーズは高まり続けていますが、  
様々な業務の中、時間に追われることが多いという実情があるかと思えます。  
そういった医療者のみなさまに私たちができることを考え、  
私たちは患者さま、そして医療者のみなさまにいつも寄り添いながら、  
患者さまと医療者のみなさまをつなぐ存在を目指していきます。

**ONETOUCH**  
いつも一緒に、一歩先へ<sup>®</sup>

## ●ワンタッチコールセンター

ワンタッチコールセンターでは、ワンタッチ製品をお使いの患者さんのために専門のオペレーターが24時間体制で親身の対応をいたします。製品の取り扱い・操作方法のご案内や製品に関するさまざまなご質問や疑問にお答えします。また、万一製品にお気づきのことがあった場合、状態を伺い必要に応じて速やかに製品のお取り換えの対応をいたします。代替品は平日のほか土・日・祝日も発送の手配を行います。

※本記述は2014年10月現在の内容に基づいており、予告なく変更されることがございます。詳しくはワンタッチコールセンターにご確認ください。

ワンタッチコールセンター  
**0120-113-903**

**24時間365日**

携帯電話・PHSからでもかけられます。

代替品の発送対応

平日(月～金曜日)  
当日発送 (18:00までの受付)

土・日・祝日  
当日発送 (17:00までの受付)

LifeScan Japan株式会社 東京都中央区日本橋室町3-4-4 OVOL日本橋ビル2F

<https://www.onetouch.jp>

ワンタッチベリオリフレクト<sup>™</sup>

# OneTouch Verio Reflect<sup>™</sup> meter



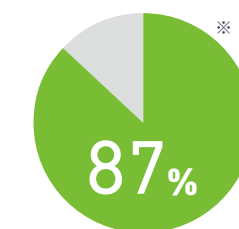
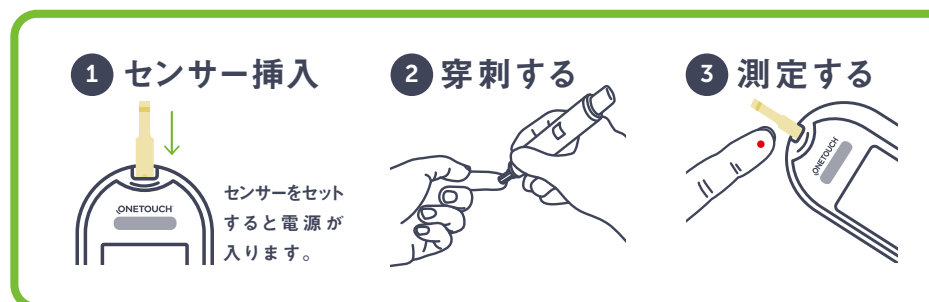
一緒につづけてみませんか？

**ONETOUCH**  
いつも一緒に、一歩先へ<sup>®</sup>



# 前向きな測定を つづけるための工夫

シンプル操作 使い方簡単



87%  
87%の人が簡単に使えて、  
血糖測定ができると  
感じています。

※VRF 02 The meter is easy to use, Project Frazier 3 Regulatory Clinical Evaluation Marketing Claims Analysis Report



## ColorSure® ダイナミック血糖値指標

測定結果が高いか低いかを理解することをサポートします。

## 一緒につづけてみませんか？

毎日の血糖値測定を、つづけてほしい。そんな思いで生まれました。

いろいろな毎日や、いろいろな気持ちがあって、その瞬間も人の数だけ。

そんないつもの測定を、患者さんと患者さんの生活のそばで。

いちばん近いサポーターの1人。そんな風に思ってくれたらうれしいです。

ひとりでがんばりすぎずに、一緒につづけてみませんか？



## 血糖測定サポーター (Blood Sugar Mentor™)

はげまし

アドバイス

気づき

メッセージを届けることで治療のサポートを目指します。

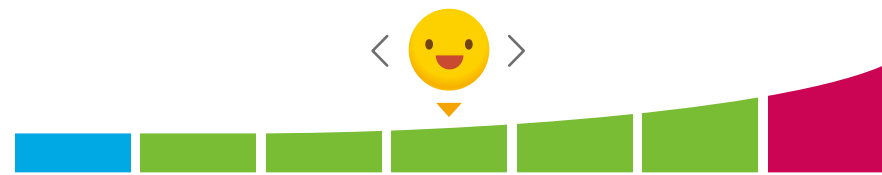
†: 役立つヒント、メダル及びパターンメッセージの機能を有する自己血糖測定器として唯一。(2019年12月現在)



# ColorSure® ダイナミック血糖値指標

測定結果を、目標値より低い(青)、目標範囲内(緑)または目標値より高い(赤)で即座に知らせ、数値を理解することをサポートします。目標範囲の場合はキャラクターの絵文字がアニメーションで表示されます。\*結果が高いか低いかを理解するのに役立つ、範囲内でも高め、低めであることをお知らせします。また、患者さんにあわせて目標範囲を変更することが可能です。

\*文字による表示に変更することも可能



## 絵文字で状態を表現

絵文字が結果が目標範囲のどの辺りなのかを示してくれる。



86%  
86%の人がColor Sure®血糖値指標が、高め/低めを気づくのに役立つと感じている。



※2018年7月に英国で実施された105人を対象としたUser Acceptance Studyより



医療者の声  
▶▶赤は気持ち的に負担になる時があるので、緑の範囲が広いのが良い。  
▶▶真ん中に入ると絵文字がにっこり笑ってうれしい。前向きな印象がある。

弊社調べ「ワンタッチベリオフレクト™」に関する調査報告(2019年1月21日～8月1日実施)



血糖測定サポーター (Blood Sugar Mentor™)

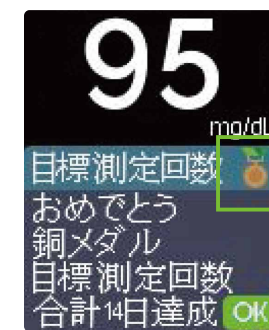
## はげまし

†:役立つヒント、メダル及びパターンメッセージの機能を有する自己血糖測定器として唯一。(2019年12月現在)

はげましは、患者さんが糖尿病管理における自身の目標を達成するために努力し続けるモチベーションを与えるよう設計されています。

## メダル

毎日の測定目標の達成や測定結果のマーク付けなど、基準を満たしたときにメダルが授与されます。



## 役立つヒント

共感できるメッセージが表示されるよう設計しており、決して使用する患者さんに対して批判したりせず、患者さんを励ますメッセージを表示します。



血糖値指標、パターンメッセージ、役立つヒント及びメダルにより患者の自己判断で糖尿病治療などを中断・変更しないでください。[血糖値指標、パターンメッセージ、役立つヒント及びメダルは、医師により設定された値に基づき、測定結果が設定した血糖目標範囲の範囲内または範囲外であるか、過去の測定結果から得られた傾向または血糖管理に関するアドバイスなどを示すものであり、患者の自己判断や診断を行うものではありません。]



医療者の声  
▶▶きちんとやることで認めもらえる、達成感をもらえると励みになる。  
▶▶悪いところの注目するのではなくいいところを言ってくれるのが良い。

弊社調べ「ワンタッチベリオフレクト™」に関する調査報告(2019年1月21日～8月1日実施)

The only meter with  
Blood Sugar  
Mentor™

血糖測定サポーター (Blood Sugar Mentor™)

## アドバイス

†:役立つヒント、メダル及びパターンメッセージの機能を有する自己血糖測定器として唯一。(2019年12月現在)

患者さんの測定結果から日常の糖尿病管理のサポートになる情報を表示します。

### 役立つヒント

患者さんが医師の指示に基づき高めや低めの値に対処できるようなヒントを表示します。

ONETOUCH  
Verio Reflect

175 mg/dL

上限値に近い  
目標範囲内ですが  
上限値に近い

OK

50 mg/dL

低めです  
医師の指示に  
従い対処  
(例)ブドウ糖  
ジュースの摂取

OK

160 mg/dL

午前中に高め  
医師に相談  
しましょう

OK



医療者の声

- ▶▶▶ 数値も大切だが、数値以外でサポートできるのもいい。
- ▶▶▶ 短い診療時間で患者さんを診るので、メッセージでアドバイスすることは助かる。
- ▶▶▶ 今までにない機能が高齢者にもわかりやすい。
- ▶▶▶ 同じ数値でも、役立つヒントが表示されたほうが嬉しいと思う。

弊社調べ「ワンタッチベリオフレクト™」に関する調査報告(2019年1月21日～8月1日実施)

The only meter with  
Blood Sugar  
Mentor™

血糖測定サポーター (Blood Sugar Mentor™)

## 気づき

†:役立つヒント、メダル及びパターンメッセージの機能を有する自己血糖測定器として唯一。(2019年12月現在)

測定器に設定された目標範囲値の上限・下限から逸脱する測定結果のパターンを検出したときに表示されます。見ただけでは気づきにくいパターンを知らせます。

### パターンメッセージ

自身の測定結果から、普段では気づかないようなパターンや傾向を知るのに役立てることが可能です。

200 mg/dL

パターン発見  
過去5日間  
この時間帯の  
血糖値が  
高めです

OK

200 mg/dL

パターン  
糖質マーク付の  
結果が過去  
30日間で3回  
高めでした

OK

測定器に設定された食事前または食事後の目標範囲値の上限から外れる血糖値パターンを測定器が識別した時の例

50 mg/dL

パターン発見  
医師の指示に  
従い対処 過去  
5日間この時間帯  
に低め

OK

50 mg/dL

パターン  
運動マーク付の  
結果が過去  
30日間で3回  
低めでした

OK

測定器に設定された食事前または食事後の目標範囲値の下限から外れる血糖値パターンを測定器が識別した時の例

血糖値指標、パターンメッセージ、役立つヒント及びメダルにより患者の自己判断で糖尿病治療などを中断・変更しないでください。[血糖値指標、パターンメッセージ、役立つヒント及びメダルは、医師により設定された値に基づき、測定結果が設定した血糖目標範囲の範囲内または範囲外であるか、過去の測定結果から得られた傾向または血糖管理に関するアドバイスなどを示すものであり、患者の自己判断や診断を行うものではありません。]



医療者の声

- ▶▶▶ ボタンを押して見に行かなくても、ポップアップでパターンを表示するので使いやすい。
- ▶▶▶ 数字の意味を知ろうとしない患者さんに、測ったときに考えるよう促すいい機能。
- ▶▶▶ 数字だけで言うのではなく、傾向やパターンで教えてくれるとわかる。
- ▶▶▶ 無意識に測っている人にはパターンが気づきになるかもしれない。

弊社調べ「ワンタッチベリオフレクト™」に関する調査報告(2019年1月21日～8月1日実施)

# 測定がつづく、直感的でわかりやすい。多彩な機能

## 目標測定回数



毎日の血糖値測定の目標実施回数を設定し、目標の達成に向かって進捗状況を自動記録します。

## 90日トレンド



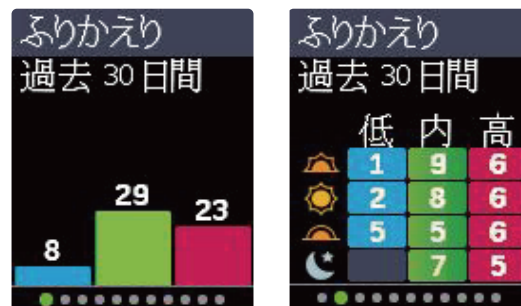
目標血糖値を設定することで90日間の長期的な傾向を記録できます。グラフは2週間ごとに自動更新されます。

## イベントマーク



測定結果表示後、ライフイベントに関する様々なマークを付けることができます。マークと測定結果の情報は血糖測定サポーターの機能に活用されます。

## ふりかえり



目標範囲、目標の進捗、平均値、メダルを獲得状況などを確認でき、糖尿病管理における傾向を知るのに役立ちます。

## 測定記録



最新750件の測定結果を確認できます。最新のものから最大4件の結果が画面に表示されます。

## ベーシックモード



測定器の付加機能をオフにし測定結果の数値のみを表示することができます。医療機関で複数患者に使用する場合に選択してください。

※自己検査の目的以外には使用しないでください。

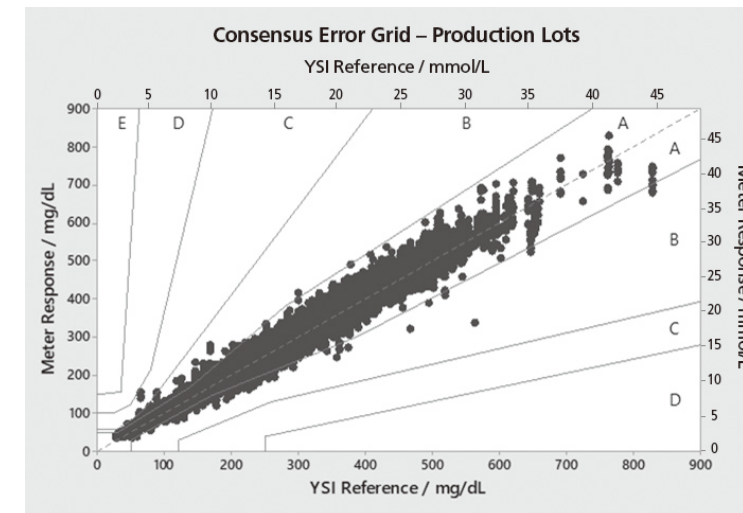
# 精確さの追求

## 精確さの仕様 [ISO15197:2013の基準を満たす測定精度]

- A: 測定値の95%以上が以下の基準を満たすこと。  
 グルコース濃度100mg/dL未満: 参照値の±15mg/dL以内  
 グルコース濃度100mg/dL以上: 参照値の±15%以内
- B: 測定値の99%以上がコンセンサスエラーグリッドのゾーンA又はゾーンBに入ること。

## 9年間を超える精度調査\*

9年間の74,000件を超える調査結果により、OneTouchVerio® センサーの精度に係る以下のデータが得られました。



## スマートスキャン® テクノロジー

測定結果を出すために、5秒間に電子量を連続的に500回検出し、ヘマトクリットの影響や干渉物質の影響を補正し測定結果を出すことで、高精度の血糖測定を実現します。



\*1 REP-0022047 Clinical accuracy assessed against a standard reference method and evaluated in accordance with ISO 15197:2013 In vitro diagnostic test systems - Requirements for blood-glucose monitoring systems for self-testing in managing diabetes mellitus.  
 † R3138712. Rev.2 Verio Clinical Performance at Extremes of Glucose and Haematocrit General Report. June 2019.



# ワンタッチベリオリフレクト™ 関連製品

よりよい血糖コントロールに役立つ、高機能で便利な製品



## ワンタッチ ベリオ® センサー

0.4μL以上の少ない血液量での測定が可能なおこなに加えて、末梢血・静脈血での測定が可能です。  
検査機器との高い相関性と値のばらつきを抑えた精密\*1な測定のために測定器が干渉物質の影響を低減します。

## ワンタッチアクロ®

目指したのは、サヨナラ、痛みストレス。\*2

33Gの細い針と、少ない血液量で測定可能なセンサーを組み合わせることで、より負担の少ない測定が実現できると考えています。また、痛みを連想させる穿刺時の音を軽減しました。

\*2 本品の開発コンセプトです。効果効果等または安全性を保障するものではありません。



## 専用ケース

ワンタッチベリオリフレクト™本体・ワンタッチ ベリオセンサー・穿刺器具・ランセット・アルコール綿などをコンパクトに収納できます。

\*1 (1) 精確性 既知濃度の検体を測定するとき、80mg/dL未満のグルコース濃度の検体については、既知濃度の±12mg/dL以内に個々の測定値の95%が含まれ、80mg/dL以上のグルコース濃度の検体については、既知濃度の±15%以内に個々の測定値の95%が含まれる。  
(2) 再現性 既知濃度の検体を測定するとき、80mg/dL未満のグルコース濃度の検体については、測定値の標準偏差 (SD) は3.6mg/dL以下である。また、80mg/dL以上のグルコース濃度の検体については、測定値の変動係数 (CV) は4.5%以下である。



## 製品仕様

測定範囲	20~600mg/dL	メモリー機能	750件
測定値	血漿グルコース濃度に換算した値で表示	寸法	43.0(横)×101.0(縦)×15.6(高さ)mm
検体量	0.4μL以上	重量	約53g
使用検体	新鮮な静脈・毛細管全血	自動節電機能	前の操作から2分後
測定時間	約5秒間	動作範囲	●温度:6~44℃ 相対湿度:10~90% ●標高:3048m以下 ●ヘマトクリット値:20~60%
測定方法	FAD-GDH電極法		
電源	CR2032電池×2		

●販売名:ワンタッチベリオリフレクト 自己検査用グルコース測定器 高度管理医療機器/特定保守管理医療機器 認証番号: 301AABZX00067000  
●販売名:ワンタッチベリオセンサー 自己検査用グルコースキット 承認番号:22400AMX01423000  
[製造販売元] LifeScan Japan株式会社 東京都中央区日本橋室町3丁目4-4 OVOL日本橋ビル2F  
●販売名:ワンタッチアクロ 届出番号: 33B2X00002000006  
●販売名:ワンタッチアクロランセット 認証番号: 227AFBZX00092000  
[製造販売元] 製造販売元:株式会社旭ボリスライダー 岡山県真庭市三崎860-2  
[販売元] LifeScan Japan株式会社 東京都中央区日本橋室町3丁目4-4 OVOL日本橋ビル2F