



BIONIME

BIONIME

სისხლში გლუკოზის მონიტორინგის სისტემა

GM550

ავტო კოდირებით (დაპატენტებული)
განათვისის ფუნქციით
ტესტ-სტრიპი კეთილშობილი
მეტალის ელექტროდით

როგორ მოვიძიოთ თუ დიაბეტით დაავადებული ვარ

A. მიიღე წამლები გონივრულად

- ზოგჯერ პაციენტებს ესაჭიროებათ აბების და ინსულინის მიღება. მიყევით ინსტრუქციებს
- წამლის დანიშნულების შესახებ, ასევე თუ როდის მიიღო ის და აქვს თუ არა გვერდითი ეფექტები ჰკითხე შენს მკურნალ ექიმს ან ფარმაცევტს.

B. გააკონტროლე თუ რას მიირთმევ და ჩაიტარე ვარჯიშები

- დიაბეტით დაავადებული პაციენტებისათვის არ არსებობს რაიმე კონკრეტული დიეტა. იმუშავე შენს მკურნალ გუნდთან ერთად რათა შეიმუშავო საკუთარი გეგმა.
- იყავი აქტიური სულ მცირე 30 წუთი დღის განმავლობაში, კვირის დღეების უმეტესი ნილისა. ვარჯიში ხელს უწყობს თქვენს ორგანიზმს ინსულინის უკეთ მიღებაში.

C. შეიმონმე სისხლში შაქრის რაოდენობა და

იცოდე შენი ABC's (A-1-C, Blood pressure, Cholesterol) შესახებ

- ხელი შეუწყვე რათა თავიდან აიცილო გულთან დაკავშირებული პრობლემები შაქრის, სისხლის წნევის და ქოლესტერინის გაკონტროლებით.
- შეიმონმე შაქარი ტესტით, რომელსაც სახლის პირობებში იყენებ.
- ჰკითხე ექიმს A-1-C სისხლის ტესტზე. ის ამოწმებს სისხლში შაქრის დონეს 2 — 3 თვის განმავლობაში.
- მოუყევი შენს მკურნალ გუნდს შენი ABC's შესახებ:

A-1-C
Blood pressure
Cholesterol

Reference: Food and Drug Administration (FDA) Diabetes Information



BIONIME CORPORATION

No.694, Renhua Rd., Dali Dist.,
Taichung City 412, Taiwan (R.O.C.)
Tel: +886 4 24951268
Fax: +886 4 24952568
E-mail: info@bionime.com
www.bionime.com

BIONIME GmbH

Tramstrasse 16
9442 Berneck, Switzerland
Tel: +41(0)71 722 98 40
Fax: +41(0)71 722 98 43
E-mail: info@bionime.ch
www.bionime.ch

www.bionime.com



FDA



აპარატი™ GM550

შვეიცარული დიზაინი

BIONIME - შესახებ

კომპანია BIONIME შეიქმნა 2003 წლის აპრილში. ის სპეციალიზირებულია ბიოტექნოლოგიურ და სამედიცინო კვლევებზე და მყარებულ ბიზნეს სფეროში, რომელიც აერთიანებს მაღალი დონის ექსპერტებს სამეცნიერო მედიცინაში, ქიმიაში, ელექტრონიკასა და მექანიზაციაში, რათა იზრუნონ სისხლში გლუკოზის განმსაზღვრელი სისტემის დაპატენტებული ტექნოლოგიის კომერციალიზაციაზე. BIONIME ამუშავებს 3 შვილობილ კომპანიას - ევროპაში, ამერიკასა და აზიაში. პროდუქცია გამოირჩევა მაღალი ცნობადობით პოპულარულ სამედიცინო კვლევებსა და ჟურნალებში. მომხმარებელთა მხრიდან ხელმეწყობა გვაიმედებს, რომ შევქმნათ გლობალური, კონკურენტუნარიანი ლიდერული გარემო.

ძირითადი შესაძლებლობები:

● ტესტ-სტრიპის დაპატენტებული სტრუქტურა

- მყარი პლასტიური ტესტ-სტრიპი შეწოვის მხარდაჭერით
- ელექტროდების ზუსტი ერთობლიობა ჩასმის პრინციპით
- დახვეწილი დიზაინი უზრუნველყოფს გაზომვას ხმოვანი სიგალით



ჰიდროფილური საფარი



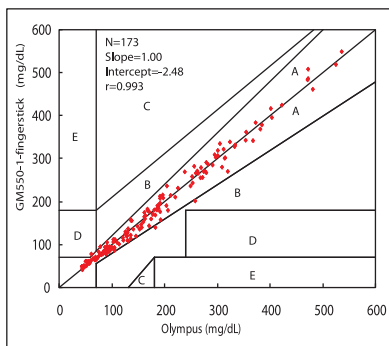
ქიმიური რეაქტივი
(GOD+Potassium ferricyanide+Polymer)



Au-BPE



იძლევა ბრწყინვალე მონაცემთა ბაზას, რათა მივაღწიოთ გაზომვის მაღალ სიზუსტეს.



Source: Clinical Trial Report, Chung Shan Medical University Hospital, 2009

აპარატი GM550

GM550 წარმოადგენს მაღალი კლასის აპარატს ბევრი დამატებითი ფუნქციით.

აუტო-კოდირების ფუნქცია მას კიდევ უფრო ადვილად მოსახმარს ხდის, ხოლო განათების ფუნქცია მომხმარებელს საშუალებას აძლევს შედეგები ნაიკითხოს სიზნელეშიც. მისი აკურატულობა და სიზუსტე დიდ ყურადღებას იწვევს პროფესიონალ მომხმარებელთა შორის.

- აუტო-კოდირება
- განათება
- სტრიპი კეთილშობილი მეტალის ელექტროდით
- მაღალი აკურატულობა და სიზუსტე
- ფართო ეკრანი – ადვილი ნაკითხვადობა
- სისხლის წვეთის მცირე რაოდენობა
- გაზომვის სიზუსტე რამდენიმე წამში



GM550-ის მახასიათებლები

- სისხლის მოცულობა: 1μL
- პასუხის დრო: 5 წამი
- მესხიერება: 500 ტესტი
- გაზომვის არეალი: 10-600mg/dl (0.6-33.3mmol/l)
- ზომა: 90.6 x 46 x 16.5 მმ
- წონა: 53გ (ელემენტებით)

ადვილად მოსახმარი



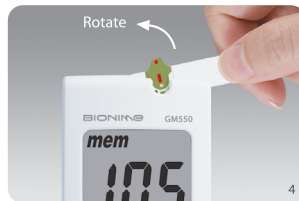
ტესტ-სტრიპის ჩასადებად მოსახმარებელი ფართო ზედაპირს იყენებს



უმტკივნეულო – სისხლის საჭირო მოცულობა მხოლოდ 1.4 μL სისხლის ავტომატური შიშვით



სწრაფი ნაკითხვა 5 წამში



ტესტ-სტრიპის უსაფრთხო ამოღების პრინციპი, სისხლს ნივთიერებას შიშვით

GD500 საჩხველტი კალამი

GD500 არის ინოვაციური ხელსაწყო მოსახერხებელი დიზაინით. ტექნოლოგიური თვალსაზრისით, ის არამარტო ასუსტებს ტკივილის შეგრძნებას, არამედ ამცირებს დაბინძურების რისკს. GD500 არის პრაქტიკული თანამგზავრი დიაბეტით დაავადებული პაციენტებისათვის.

- უმტკივნეულო
- ინოვაციური დიზაინი
- მოსახერხებელი
- უსაფრთხო



GM550-ის კომპლექტაცია:

- GM550 აპარატი
- 10 ცალი ტესტ-სტრიპი
- GD500 საჩხველტი კალამი
- ტესტ-სტრიპის გამოყენების ფურცელი
- მოხმარების ანოტაცია
- 10 ცალი სკარიფიკატორი
- 2 ცალი CR2032 ტიპის ელემენტი
- სატარებელი ჩანთა
- ჟურნალი ჩანაწერებისათვის
- საგარანტიო ტალონი

ადვილად ამოსაცნობი

