



FreeStyle

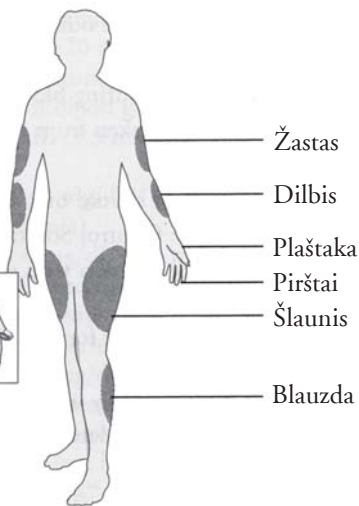
mini™

Kraujo gliukozės kontrolės sistema



Prietaisui FreeStyle Mini™ pakanka mažiausio mėginio pasaulyje, todėl mėginį galite paimti daugelyje kūno vietų

Siūlomos mėginio ėmimo vietos plaštakoje



Šiame paveiksluke pažymėtos kūno vietos, kuriose galite atlikti tyrimą naudodami prietaisą FreeStyle Mini. Venkite apgamų, venų, kaulų ir sausgyslių.

ĮSPĖJIMAS: jei tyrimą atliekate įtardami hipoglikemiją (mažą gliukozės kiekį kraujyje) arba jei hipoglikemijos priepuolių nejaučiate, mėginius rekomenduojame imti iš piršto ar delne ties nykščio pakyla.

Svarbi informacija apie gliukozės kiekio kraujyje matavimo prietaisą FreeStyle Mini™

Kaip turėtumėte naudoti prietaisą FreeStyle Mini

- Prietaisas skirtas išoriniam tikrinimui (diagnostikai *in vitro*).
- Prietaisas naudojamas gliukozės kiekiui (dar vadinama „cukraus kiekiui“) kraujyje matuoti imant mėginius iš dilbio, žasto, plaštakos, šlaunies, blauzdos ar pirštų.
- Matuoklį FreeStyle Mini naudokite tik su tyrimo juostelėmis FreeStyle™ ir kontroliniu tirpalu FreeStyle. Naudojant kitų prekių ženklų tyrimo juosteles, matuoklis gali pateikti netikslius rezultatus.

Naudokite matuoklį FreeStyle Mini:

- gliukozės kiekiui kraujyje matuoti;
- vien tik šviežio kapiliarinio kraujo mėginiams tirti.

Nenaudokite matuoklio FreeStyle Mini:

- diabetui diagnozuoti;
- naujagimiams tirti;
- arteriniam kraujui tirti.

ĮSPĖJIMAS:

- Pacientai, kuriems atliekama peritoninė dializė su tirpalu, kurio sudėtyje yra ikodekstrino, neturėtų naudoti prietaiso FreeStyle Mini.
- Prietaise FreeStyle Mini yra mažų detalių, kurios nurytos gali pakenkti sveikatai.

Atsargiai: prašom perskaityti visus naudojimo instrukcijoje pateiktus nurodymus ir prieš naudojant prietaisą FreeStyle Mini išbandyti tyrimo procedūras. Gliukozės kiekio kraujyje stebėjimas turėtų būti atliekamas sveikatos priežiūros specialistui konsultuojant.

Svarbi su sveikata susijusi informacija

- Stipri dehidratacija ir didelis skysčių netekimas gali lemti žemus rezultatus. Jei manote, kad patiriate stiprią dehidrataciją, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Tirpalų injekcija, kurių sudėtyje yra ≥ 13 mg/dl ($\geq 0,7$ mmol/l) galaktozės arba ≥ 20 mg/dl ($\geq 0,6$ mmol/l) maltozės (esančios kai kuriuose imunoglobulino preparatuose sudėtyje), padidins gliukozės kiekio kraujyje rezultatus.
- Tyrimo rezultatai, mažesni nei 60 mg/dl (3,3 mmol/l), reiškia mažą gliukozės kiekį kraujyje (hipoglikemiją).
- Tyrimo rezultatai, didesni nei 240 mg/dl (13,3 mmol/l), reiškia didelį gliukozės kiekį kraujyje (hiperglikemiją).
- Jei rezultatai mažesni nei 60 mg/dl (3,3 mmol/l) arba didesni nei 240 mg/dl (13,3 mmol/l) ir nejaučiate hipoglikemijos arba hiperglikemijos simptomų, pakartokite tyrimą. Jei jaučiate simptomus arba rezultatai ir toliau mažesni nei 60 mg/dl (3,3 mmol/l) arba didesni nei 240 mg/dl (13,3 mmol/l), laikykitės sveikatos priežiūros specialisto nurodymų.
- Jei jaučiate tokius simptomus, kurie neatitinka gliukozės kiekio kraujyje rezultatų ir jei paisėte visų FreeStyle MiniTM naudojimo instrukcijos nurodymų, kreipkitės į sveikatos priežiūros specialistą.
- Gliukozės kiekio kraujyje pokyčius mėginiuose iš piršto ar delno galima greičiau aptikti nei kraujo pokyčius mėginiuose, paimtuose iš kitų kūno vietų. Stipriai įtrynę kitas kūno vietas prieš įdurdami, galėsite sumažinti rezultatų neatitikimą tarp piršto ir delno bei kitų kūno vietų.
- Gliukozės kiekis kraujyje, nustatytas, kai mėginys imamas iš piršto ar delno, ne visada sutampa su mėginių, paimtų iš kitų kūno vietų, pavyzdžiui, dilbio, žasto, išorinės plaštakos dalies, šlaunies bei blauzdos, tyrimų rezultatais dėl fiziologinių kraujo apytakos skirtumų. Gliukozės kiekio kraujyje tyrimo rezultatai, gauti iš kraujo iš piršto ar delno gali skirtis nuo tyrimų iš kitų kūno vietų, kai mėginys imamas pavalgius, po insulino vartojimo ar fizinių pratimų.

Matuoklis FreeStyle Mini™ ir kaip jis veikia

Duomenų jungtis

Perkeliami tyrimo rezultatai i kompiuterį. Reikalinga suderinama duomenų valdymo sistema.

Ekranas

Rodo tyrimo rezultatus bei kitą informaciją.

Mygtukas „m”

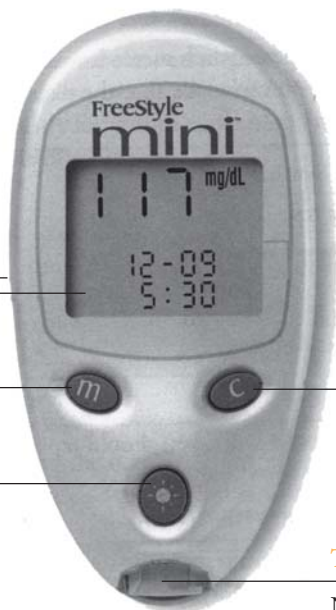
- Nustatomi kiti režimai.
- Keičiamas tyrimo juostelės kodas (pasukama atgal).
- Išjungiamas signalas.

Apšvietimo mygtukas

Ijungia ekrano ir tyrimo lizdo apšvietimą.

Mėginio vietos (pusapskritimiai)

Užlašinkite kraujo ar kontrolinio tirpalo tik ant vienos tyrimo juostelės mėginio vietos.



Mygtukas „c”

- Žymi kontrolinio tirpalo tyrimą.
- Keičia tyrimo juostelės kodą (pasukama pirmyn), datą, laiką, garsinio signalo nustatymus, matavimo vienetus, juo pasirinkamas norimas garsas ir peržiūrimi išsaugoti rodmenys.

Tyrimo juostelių lizdas

Naują tyrimo juostelę FreeStyle į lizdą kiškite priekiu.



Priekis

Tyrimo juostelė FreeStyle™

Galas

Matuoklio FreeStyle Mini™ ekranas



Kontrolinis prietaiso ekranas

Kai prietaisas veikia gerai, prieš matuokliui persijungiant iš laikrodžio režimo, visada pasirodo toks ekranas.

Kontrolinio tirpalo tyrimo rezultato simbolis

Rodo, kad tyrimo rezultatą pažymėjote kaip kontrolinį.

Tyrimo rezultatas

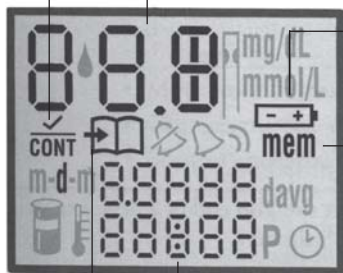
Rodo tyrimo rezultatus.

Baterijos simbolis

Pasirodo, kai reikia keisti baterijas.

Atminties režimo simbolis

Rodo tyrimų rezultatus, išsaugotus matuoklio atmintyje.



Pranešimo vieta

Rodo datą, laiką, tyrimų skaičių bei programinės įrangos versiją.

Simbolis „Skaitykite naudojimo instrukciją“

Pasirodo su kitu simboliu, pateikdamas atitinkamą nuorodą į prietaiso *FreeStyle Mini* naudojimo instrukciją.

Kraujo lašo ir tyrimo juostelės simboliai

Kai šie simboliai pasirodo kartu, tai reiškia, kad ant mėginio vietos galima lašinti kraujo ar kontrolinio tirpalo.

Datos nustatymo simbolis

Datos formatas parodomas esant nustatymų režime.

Tyrimo juostelės kodo patikrinimo ir nustatymo simbolis

Pasirodo, kai turėtumėte patikrinti ir nustatyti tyrimo juostelės kodą.

Termometro simbolis

Pasirodo, kai matuoklis naudojamas netinkamoje temperatūroje.

Garso lygio simbolis

Žymi garsią, tylią arba begarsę aplinką.

mg/dl arba mmol/l

Nurodo matavimo vienetus.

Svarbu: patikrinkite, ar matuoklyje nustatyti norimi matavimo vienetai.

14 dienų vidurkio simbolis

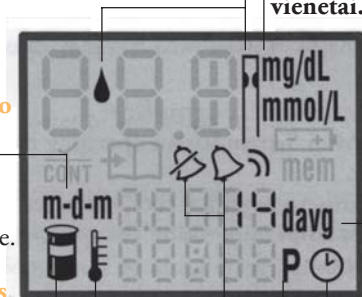
Rodo pastarųjų 14 dienų gliukozės kiekio kraujyje vidurkį.

Laikrodžio simbolis

Pasirodo nustatant laiką, kai matuoklis veikia laikrodžio ir nustatymų režimu.

Simbolis „P”

Rodo PM (po vidudienio), kai nustatytas 12 valandų formatas.



Tyrimo juostelė FreeStyle™

Kaskart atlikdami tyrimą kraujo ar kontrolinio tirpalo lašinkite tik ant **vienos** tyrimo juostelės **mėginio vietos**.

Svarbu: tyrimo metu naudokite tik vieną mėginio vietą. Nelašinkite kraujo ant abiejų mėginio vietų. Tyrimo juostelės gali būti naudojamos tik viena kartą. Išmeskite panaudotas juosteles. Galite papildyti mėginį, jei nepraejo 60 sekundžių nuo pirmojo mėginio užlašinimo. Lašinkite tik ant tos pačios mėginio vietos.



Mėginio vietos

ĮSPĖJIMAS: dangtelyje ar buteliuke yra džiovintųjų medžiagų tyrimo juostelėms apsaugoti. Jos gali būti žalingos įkvėpus ar nurijus, taip pat gali dirginti odą ar akis.

Svarbi informacija apie tyrimo juostelę

- Prietaisą FreeStyle Mini tinka naudoti 5 - 40 °C (40 - 104 °F) temperatūroje.
- Tyrimo juostelių pakuotę laikykite vėsioje, sausoje, žemesnėje nei 30 °C (86 °F) temperatūroje. Tyrimo juosteles naudokite tik tinkamoje temperatūroje.
- Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir karščio.
- Tyrimo juosteles laikykite tikta originaliame buteliuke; jokiu būdu neperdėkite jų į kitą buteliuką ar kokią dėžutę.
- Nelaikykite tyrimo juostelių ne buteliuke.
- Išėmę tyrimo juostelę FreeStyle, buteliuko dangtelį iškart tvirtai užspauskite.
- Jei rankos švarios ir sausos, tyrimo juostelę, imdami iš buteliuko ir kišdami į matuoklį, galite švelniai liesti bet kurioje vietoje.
- Nenaudokite tyrimo juostelių, kurių galiojimo laikas pasibaigęs, nes gali būti gauti netikslūs tyrimo rezultatai.
- Nelenkite, neįbrėžkite ar kaip kitaip nepažeiskite tyrimo juostelių FreeStyle. **Pastaba:** daugiau informacijos rasite tyrimo juostelių FreeStyle pakuotės informaciniame lapelyje.

Kontrolinis tirpalas FreeStyle™

Kontrolinis tirpalas FreeStyle yra raudonas skystis, kuriame yra tam tikras kiekis gliukozės. Jis naudojamas:

- mokantis atlikti tyrimą nenaudojant kraujo;
- tikrinant, ar matuoklis ir tyrimo juostelės veikia gerai.



Kontrolinio tirpalo tyrimas turėtų būti atliktas, kai:

- įtariate, kad matuoklis ir tyrimo juostelės veikia netinkamai;
- manote, kad tyrimo rezultatai netikslūs;
- numetate, apgadinate arba sušlapinate matuoklį.

Atidarius buteliuką, kontrolinį tirpalą FreeStyle tinka naudoti tris mėnesius arba iki ant etiketės išspausdinto galiojimo laiko pabaigos.

Svarbu: *suskaičiuokite tris mėnesius nuo naujo kontrolinio tirpalo buteliuko atidarymo momento. Tai bus galiojimo laiko pabaiga. Datą užrašykite ant kontrolinio tirpalo buteliuko šono.*

Svarbi informacija apie kontrolinį tirpalą

- Naudokite kontrolinį tirpalą FreeStyle™ tik su matuokliu FreeStyle Mini™.
- Panaudoję iškart užsukite kontrolinio tirpalo buteliuką.
- Nenaudokite kontrolinio tirpalo pasibaigus galiojimo laikui.
- Nepilkite vandens ar kito skysčio į kontrolinį tirpalą.
- Nustatyta, kad kontrolinio tirpalo tyrimai tikslūs tik tada, kad atliekami 15 - 40 °C (59 - 104 °F) temperatūroje.

Dėmesio: kontrolinio tirpalo FreeStyle rezultatai nerodo gliukozės kiekio jūsų kraujyje.

- Kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatai turėtų patekti į nurodytą intervalą, išspausdintą ant tyrimo juostelių buteliuko.

Svarbu: kontrolinio tirpalo intervalas taikytinas tik kontroliniam tirpalui. Jis netinka gliukozės kiekiui jūsų kraujyje nustatyti.

- Jei kontrolinio tirpalo rezultatai nepatenka į intervalą, tyrimą pakartokite.
- Jei kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatai ir toliau nepatenka į nurodytą intervalą, nenaudokite prietaiso FreeStyle Mini gliukozės kiekiui kraujyje tirti. Susisiekite su klientų aptarnavimo centru.
- Jei norite gauti daugiau informacijos, kur galima įsigyti kontrolinio tirpalo, susisiekite su klientų aptarnavimo centru.

Kontrolinio tirpalo tyrimas

1



Tyrimo juostelę į matuoklį kiškite priekiu ir stumkite ją, kol sustos. Prietaisas automatiškai įsijungs.

Kodas 27

2

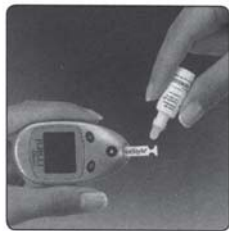


Kodas ekrane turi sutapti su kodu, nurodytu ant tyrimo juostelių buteliuko šono.

Pastaba: gali reikėti nustatyti matuoklio ekrane rodomą kodą, kad šis sutaptų su kodu, nurodytu ant juostelių buteliuko.

Palaukite, kol matuoklio ekrane išvysite kraujo lašą ir tyrimo juostelės simbolius.

3



Atsargiai užlašinkite kontrolinio tirpalo tik ant vienos **tyrimo juostelės mėginio vietos**. Kai tyrimo juostelė bus užpildyta - jei nustatytas garsas, matuoklis supypsės. Apdorojant mėginį, matuoklio ekrane pasirodys trumpa linija, judanti pagal laikrodžio rodyklę.

Svarbu: nelašinkite kontrolinio tirpalo ant abiejų mėginio vietų.

Rezultatai pasirodys ekrane ir, jei įjungtas garsas, matuoklis dukart supypsės. Norėdami pažymėti rezultatus kaip kontrolinio tirpalo, mygtuką „c“ laikykite nuspaudę dvi sekundes, kol kontrolinio tirpalo simbolis (✓
CONT) pasirodys ekrano viršuje.

Jei per klaidą pažymėjote gliukozės kiekio kraujyje tyrimą kaip kontrolinio tirpalo tyrimą, žymėjimą galite panaikinti dvi sekundes laikydami nuspauštą mygtuką „c“.

4



Palyginkite kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatus su nurodytu intervalu, išspausdintu ant tyrimo juostelių buteliuko.

Kontrolinio tirpalo rezultatai turėtų patekti į nurodytą intervalą.

Tyrimo rezultatai gali nepatekti į nurodytą intervalą, jei:

- pasibaigė kontrolinio tirpalo galiojimo laikas arba tirpalas netinkamas naudoti;
- pasibaigė tyrimo juostelės galiojimo laikas arba jos netinkamos naudoti;
- įvyko klaida atliekant tyrimą;
- kontrolinis tirpalas buvo atskiestas;
- kodas, nurodytas ant tyrimo juostelių buteliuko, nesutampa su matuoklyje nustatytu kodu;
- matuoklis blogai veikia;
- kontrolinio tirpalo tyrimas, atliktas ne 15–40 °C (59–104 °F) temperatūroje. Norėdami grįžti į laikrodžio režimą, ištraukite tyrimo juostelę.

Pradūrimo prietaisas FreeStyle



- Ištraukiama rankenėlė
- Gylio nustatymo ratukas
- Gylio indikatoriaus langelis
- Paleidimo mygtukas
- Skaidrus gaubtelis (skirtas mėginiam iš alternatyvių tyrimo vietų)



Pilkas gaubtelis (skirtas mėginiam iš piršto)

Pradūrimo prietaiso naudojimas

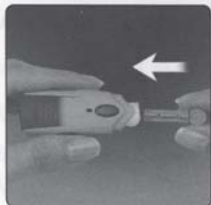
1



Nuimkite gaubtelį

Pradūrimo prietaiso gaubtelį palenkite kampu ir nuimkite.

2



Įkiškite lancetą

Įkiškite naują lancetą FreeStyle į baltą laikiklį (stumiant lancetą prietaisas gali kiek kilstelėti).

3



Nusukite viršutinę apvalią dalį

Viena ranka tvirtai laikykite lancetą, kita sukite viršutinę dalį.

4



Pakeiskite gaubtelį

Keičiant gaubtelį turi pasigirsti trakstelėjimas, tada jis tikrai bus gerai įstatytas. Stenkitės nepaliesti išsikišusios lanceto adatos.

Svarbu: skaidrų pradūrimo prietaiso gaubtelį naudokite imdami mėginius iš šių vietų: dilbio, žasto, plaštakos, šlaunies ir blauzdos. Pilką gaubtelį naudokite mėginiam iš piršto tirti.

5



Nustatykite dūrio gylį

Pradūrimo prietaise FreeStyle™ yra keturios skirtingos padėtys. Pasukite ratuką ties norima padėtimi, kaip parodyta gylio indikatoriaus lange. Dūriant į ranką rekomenduojame nustatyti 2 lygį. 1 lygis yra mažiausias gylis, 4 lygis – didžiausias. Dūriant į pirštą, rekomenduojame nustatyti 1 lygį.

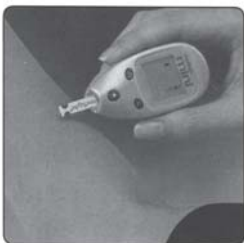
6



Patraukite rankenėlę

Patraukite tamsiai pilką ištraukiamą rankenėlę, kol ši spragtelės. (Rankeną galima truktelėti ir atliekant 2 veiksmą.)
Dabar galite atlikti gliukozės kiekio kraujyje tyrimą.

Gliukozės kiekio kraujyje tyrimas



Svarbu: kad rezultatai būtų tikslūs, muilu bei vandeniu nusiplaukite rankas ir nuplaukite mėginio vietą (pavyzdžiui, dilbį). Ant tyrimo vietos neturėtų būti nei kremo, nei losjono. Nusausinkite rankas ir mėginio vietą.

- Su matuokliu FreeStyle Mini™ galite nustatyti gliukozės kiekį kraujyje tirdami mėginius, paimtus iš dilbio, pirštų, žasto, delno, šlaunies ar blauzdos.

ĮSPĖJIMAS: jei atliekate tyrimą įtariant hipoglikemiją (mažą gliukozės kiekį kraujyje) ar paprastai nejaučiate hipoglikemijos priepuolių, mėginį rekomenduojame imti iš piršto ar delno.

- Atliekant tyrimą su matuokliu FreeStyle Mini reikia labai mažo mėginio, 0,3 mikrolitrų kraujo, dydžio sulig pusę segtuko galvutės (**pavyzdys: •**).

Toliau išvardytais atvejais reikėtų daryti tyrimą, įtariant mažą gliukozės koncentraciją (hipoglikemija):

- jaučiate silpnumą, prakaituojate, esate nervingas, skauda galvą, prarandate nuovoką;
- susileidę insulino dozę, nieko nevalgėte;
- sveikatos priežiūros specialistas pataria jį naudoti.

Pastaba: kad tyrimo rezultatai būtų tikslūs, pirmiausia patikrinkite, ar matuoklio rodomas kodas sutampa su mėlynai apvestu kodu, esančiu ant tyrimo juostelių buteliuko šono

- Ekране pamatę žodį „CODE“ ir kodą, spauskite mygtuką „c“ (skaičiai keisis didėjimo tvarka) arba mygtuką „m“ (skaičiai keisis mažėjimo tvarka), kol jūsų rastas skaičius sutaps su ant tyrimo juostelių buteliuko esančiu skaičiumi. Iš viso matuoklyje FreeStyle Mini™ yra 50 kodų.
- Nustačius kodą, ekrane pasirodys kraujo lašo ir tyrimo juostelės simboliai.
- Jei pasirodžius kraujo lašo ir tyrimo juostelės simboliams norite, kad ekrane vėl būtų rodomas kodas, spauskite mygtuką „c“.

Atsargiai: laikydami matuoklį, pasistenkite nepaspausti mygtukų „c“ arba „m“, nes galite pakeisti kodą ir gauti netikslius rodmenis arba 6 klaidą (Error 6).

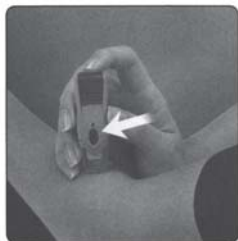
2



Dūris į dilbį, žastą, išorinę plaštakos dalį, šlaunį arba blauzdą

Kad ant tyrimo vietos paviršiaus būtų šviežio kraujo, keletą sekundžių stipriai patrinkite odą, kol ši sušils.

Pradūrimo prietaisu durkite į tyrimo vietą:

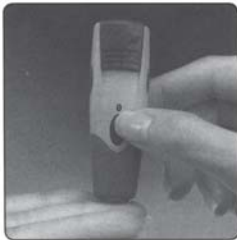


- Skaidrų gaubtelį prie tyrimo vietos paviršiaus laikykite nukreipę žemyn. Paleidimo mygtuką nuspauskite **nekeldami rankos**.
- Pradūrimo prietaisą laikykite keletą sekundžių **palaipsniui** didindami spaudimą.
- Spausdami prietaisą stebėkite po skaidriu gaubteliu: kraujo mėginys turėtų būti maždaug smeigtuko galvutės dydžio (**pavyzdys: •**).
- Pradūrimo prietaisą pakelkite į viršų; būkite atsargūs, kad kraujo mėginiu neišteptumėte tyrimo vietos.

Svarbu: venkite durti į tas kūno vietas, kurios stipriai kraujuoja, ypač kur yra venų ar apgamų.

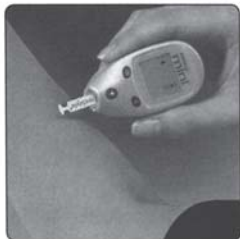
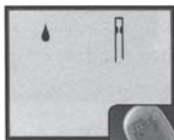
Svarbu: nedurkite į tas kūno vietas, kuriose matyti sausgyslės ar išsišovę kaulai (pavyzdžiui, plaštakos ar alkūnės kaulai).

Dūrimas į pirštą



- Pradūrimo prietaiso dūrimo gylį nustatykite ties 1 lygio padėtimi.
- Prietaisu (su pilku gaubteliu) švelniai palieskite piršto šoną.
- Paspauskite paleidimo mygtuką.
- Jei reikia, pirštą švelniai suspauskite, kad susidarytų smeigtuko dydžio kraujo lašas (pavyzdys: •).

3



Tyrimo juostelės užpildymas krauju

- Patikrinkite, ar tyrimo juostelė gerai įkišta į matuoklį ir ar prietaisas įjungtas. (Jei matuoklis rodo laikrodžio režimą, tyrimo juostelę ištraukite ir dar kartą įkiškite). Tada galima užlašinti kraujo mėginį.
- Priartinkite tyrimo juostelę nedideliu kampu prie kraujo mėginio.

Svarbu: per vieną tyrimą naudokite tik vieną mėginio vietą. Nelašinkite kraujo ant abiejų mėginio vietų, nes rezultatai gali būti netikslūs. Tyrimo juostelės gali būti naudojamos tik vieną kartą. Naudotas išmeskite.



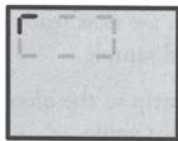
- c. Tyrimo juostelė veikia kaip kempinė ir iš mėginio vietos įtraukia kraujo.

Mėginio vieta ant tyrimo juostelės

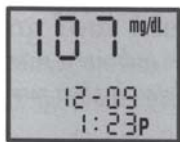


- **Nespauskite** tyrimo juostelės ant tyrimo vietos.
- **Neišstepkite** tyrimo juostelės krauju.
- **Nelašinkite** kraujo ant plokščiosios tyrimo juostelės vietos.
- **Nelašinkite** kraujo ant tyrimo juostelės, jei ji neįkišta į prietaisą.
- **Nelašinkite** kraujo ar nekiškite kitų daiktų į tyrimo juostelių lizdą.

4 Laukiant rezultatų



- Tyrimo juostelės neištraukite, kol neišgirsite vieno pyptelėjimo ar kol ekrane rodoma trumpa linija, judanti pagal laikrodžio rodyklę. Tai reiškia, kad kraujo yra pakankamai ir matuoklis analizuoja gliukozės kiekio duomenis.
- Jei praėjus penkioms sekundėms matuoklis nerodo trumpos linijos, judančios ratu, vadinasi, mėginio gali būti per mažai. Jei dar nepraėjo 60 sekundžių nuo pirmojo mėginio užlašinimo, kraujo galite papildyti ant tos pačios tyrimo juostelės mėginio vietos.

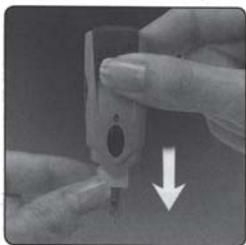


Atitinka 5,9 mmol/l

- Tyrimas baigtas, kai gliukozės kiekio kraujyje rezultatas parodomas ekrane. Jei nustatytas garsas, išgirsite du pytelėjimus.

- Laiko trukmė, matuokliui skaičiuojant rezultatus, priklauso nuo gliukozės kiekio kraujyje. Kuo jis didesnis, tuo ilgiau reikia laukti.

5



Lanceto išėmimas

Baigę tyrimą, nuimkite pradūrimo prietaiso dangtelį. Spauskite lancetą laikantį baltą spaustuką ir šis iškris.

Galimos kraujosrūvos

Gali būti, kad iš tyrimo vietos ims tekėti kraujas. Jei taip nutiks, kitą kartą durkite į pirštą ar kitur, o ne į ranką. Tyrimas kitose kūno vietose panašus į tyrimą iš dilbio.

Priežiūra

Pradūrimo prietaiso išorę nuplaukite izopropilo alkoholiu ar muilu su vandeniu. Jei norite, galite nuimti gaubtelį ir labai gerai išplauti jį šiltu vandeniu.

Svarbu: nemerkite pradūrimo prietaiso į vandenį ar kokią kitą skystį.

„LO“ ir „HI“ rodmenys

Svarbu: mažo ar didelio gliukozės kiekio kraujyje rodmenys gali reikšti prastą sveikatos būklę. Matuoklis FreeStyle Mini™ rodo rezultatus nuo 20 iki 500 mg/dl (nuo 1,1 iki 27,8 mmol/l).

Jei tyrimo rezultatai mažesni nei 20 mg/dl (1,1 mmol/l), matuoklio ekrane pasirodys „LO“. Tai reiškia, kad yra sunki hipoglikemija (mažas gliukozės kiekis kraujyje).



„LO“ rodmenys

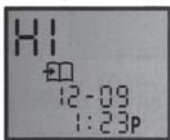
„LO“ rodmenys kartu su simptomais

Jei ekrane pasirodė „LO“ ir jaučiate tokius simptomus: silpnumą, prakaitavimą, dirglumą, galvos skausmą ar sumišimą, **tuomet** laikykitės gydytojo rekomendacijų gydymuisi hipoglikemiją.

„LO“ rodmenys be simptomų

Jei pasirodė „LO“, bet nejaučiate mažo gliukozės kiekio kraujyje simptomų, **pakartokite** tyrimą su nauja juostele iš piršto ar delno. Jei prietaisas vis tiek rodo „LO“, laikykitės gydytojo rekomendacijų gydymuisi hipoglikemiją.

Jei tyrimo rezultatai didesni nei 500 mg/dl (27,8 mmol/l), matuoklio ekrane pasirodys „HI“. Tai reiškia, kad yra sunki hiperglikemija (didelis gliukozės kiekis kraujyje).



„HI“ rodmenys

„HI“ rodmenys kartu su simptomais

Jei ekrane pasirodė „HI“ ir jaučiate tokius simptomus: nuovargį, troškulį, gausiai šlapinatės ar matote miglotą vaizdą, **laikykitės** gydytojo nurodymų gydymuisi hiperglikemiją.

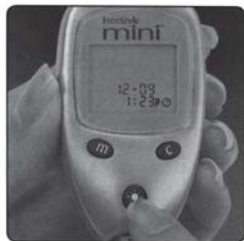
„HI“ rodmenys be simptomų

Jei pasirodė „HI“, bet nejaučiate didelio gliukozės kiekio kraujyje simptomų, **pakartokite** tyrimą. Jei prietaisas vis tiek rodo „HI“, laikykitės gydytojo nurodymų gydymuisi hiperglikemiją.

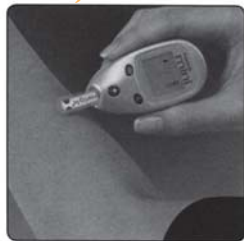
Matuoklio apšvietimo naudojimas

Atsižvelgiant į tai, koks nustatytas matuoklio režimas, paspaudus apšvietimo mygtuką (●) įsijungia arba ekrano, arba tyrimo apšvietimas.

Ekranu apšvietimo naudojimas



Tyrimo apšvietimo naudojimas



Paspaudus apšvietimo mygtuką, kad ir koks režimas būtų nustatytas, įsijungia ekrano apšvietimas, išskyrus tuos atvejus, kai užlašinamas mėginys (pavyzdžiui, esant laikrodžio, atminties ir nustatymų režimams).

Ekranu apšvietimas išsijungia vėl paspaudus apšvietimo mygtuką (●) arba nenaudojant prietaiso **10 sekundžių**.

Kai kraujo lašo ir tyrimo juostelės simboliai pasirodo ekrane, paspaudus apšvietimo mygtuką įsijungia tyrimo apšvietimas. Jis išsijungia:

- kai paspaudžiate apšvietimo mygtuką;
- kai matuoklis gauna pakankamą kraujo kiekį tyrimui atlikti (tyrimo juostelė užpildyta);
- kai nenaudojate prietaiso **60 sekundžių**;
- kai tyrimo juostelė ištraukiama iš matuoklio.

Kai esant tyrimo režimui naudojate ekrano ir tyrimo apšvietimą, ekrano apšvietimas vėl įsijungs pasibaigus tyrimui, kad galėtumėte matyti tyrimo rezultatą.

Garsinių signalų naudojimas

Galite nustatyti keturis garsinius signalus. Garsinį signalą girdėsite 15 sekundžių. Garsą galite nutildyti paspaudę mygtukus „m“ arba „c“ arba įkišę tyrimo juostelę.

Matuoklio nustatymai

• Nustatymų režimo įjungimas

Matuoklyje turi būti nustatytas laikrodžio režimas (tyrimo juostelė neįkišta). Laikykite nuspaudę mygtuką „**m**“, kol ekrano lange pasirodys SET.

• Bet kuriuo metu galimas išėjimas

Nuspaudę laikykite mygtuką „**m**“, kol matuoklis persijungs į laikrodžio režimą.

• Kaip pereiti iš vieno nustatymų režimo lango į kitą.

Spausdami mygtuką „**m**“ peržiūrėsite visus nustatymų langus: garsiniai signalai, garso lygis, laikas, data, matavimo vienetai (mg/dl arba mmol/l) bei matuoklio programinės įrangos versija.

Pastaba: programinės įrangos ekranas nekeičiamas.

Paspaudę mygtuką „**c**“ galėsite pakeisti ekrane rodomus parametrus.

Priminimo signalų nustatymas

Galite nustatyti bet kurį arba visus priminimo signalus (1–4). Pastaba: priminimo signalas niekada neveikia atliekant tyrimą. Jei norite nustatyti priminimo signalą ar keletą signalų, atlikite šiuos veiksmus.



Pereikite prie kito priminimo nustatymo lango

1. Matuoklyje turi būti nustatytas laikrodžio režimas. Paspauskite mygtuką „**m**“ ir laikykite, kol pasirodys ekranas SET su skaičiais 01234. Tai reiškia, kad įjungtas priminimo signalų režimas, ekrane mirksi „0“.



Pasirinkite priminimo signalą

2. Norėdami pereiti prie pirmojo priminimo signalo, vieną kartą spustelėkite mygtuką „**c**“. Galite nustatyti „1“ priminimo signalą (mirksi „1“).



Pasirinkite valandą






Pasirinkite minutę



Pasirinkite garsinio
signalo stiprumą

3. Norėdami nustatyti valandą „1“ priminimo signalui, vieną kartą paspaudus mygtuką „**m**“ turėtų mirksėti valanda. Jei reikia ją pakeisti, spauskite mygtuką „**c**“, kol pasirodys norima valanda. Norėdami nustatyti minutes spauskite mygtuką „**m**“, turėtų mirksėti minutės. Kad pakeistumėte minutes, spauskite mygtuką „**c**“, kol pasirodys reikiamas laikas.

4. Norėdami pasirinkti signalo stiprumą, spauskite mygtuką „**m**“. Symbolis  rodo, kad signalas išjungtas; norėdami įjungti 1 signalą, vieną kartą spustelėję mygtuką „**c**“ nustatysite tylų 1 signalą , vėl paspaudę mygtuką „**c**“, nustatysite stipresnį signalą .

5. Pasirinkę garsinį signalą, spauskite mygtuką „**m**“. Grįšite į signalo nustatymų SET režimą. Jei norite nustatyti ne vieną signalą, spauskite „**c**“, tada pereisite prie 2 signalo. Norėdami nustatyti kiekvieną iš 4 priminimo signalų, atlikite 3–5 veiksmus.

6. Jei norite išeiti iš priminimo signalų nustatymų režimo, paspauskite ir laikykite mygtuką „**m**“, kol įsijungs laikrodžio režimas.

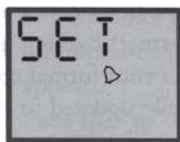
Pastaba: jei nustačius garsinio signalo režimą ekrane mirksint „0“ paspausite mygtuką „**m**“, išeisite iš priminimo signalų nustatymų režimo ir pereisite prie kito matuoklio režimo – garso nustatymo.

Garso nustatymas

Garso stiprumo padėtys yra trys (3):



Išjungta



Tyliai



Garsiai

1. Matuoklyje turi būti nustatytas laikrodžio režimas. Nuspausta mygtuką „m“ laikykite, kol ekrane SET pasirodys skaičiai 01234. Veikia priminimo signalų nustatymų režimas, ekrane mirksi „0“.
2. Norėdami pasirinkti matuoklio garso nustatymo režimą, nuspauskite mygtuką „m“.
3. Spauskite mygtuką „c“, kol pasirodys norimas garso lygis.
4. Norėdami pasirinkti kitą nustatymų režimą – laiko nustatymą – spauskite mygtuką „m“.

Laiko nustatymas



Valandos



Minutės

1. Mirksint valandai, spauskite mygtuką „c“, kol pasirodys reikiama valanda. Naudojant 12 valandų laiko formatą, simbolis „P“ žymi laiką po vidudienio.
2. Norėdami nustatyti minutes, spauskite mygtuką „m“.
3. Mirksint minutei, spauskite mygtuką „c“, kol pasirodys reikiama minutė.



Laiko formatas

- Norėdami pasirinkti laiko formatą (12 arba 24 valandų), spauskite mygtuką „**m**“.
- Kad galėtumėte pasirinkti norimą formatą, mirksint 12 (12 valandų) arba 24 (24 valandų), spauskite mygtuką „**c**“. Pakeitus formatą laikas automatiškai atnaujinamas.
- Norėdami nustatyti datą, spauskite mygtuką „**m**“.

Datos nustatymas



Diena

- Mirksint diena, spauskite mygtuką „**c**“, kol pasirodys reikiama diena.
- Norėdami nustatyti mėnesį, spauskite mygtuką „**m**“.
- Mirksint mėnesiui, spauskite mygtuką „**c**“, kol pasirodys reikiamas mėnuo.



Mėnuo

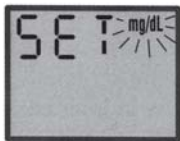
- Norėdami nustatyti metus, spauskite mygtuką „**m**“.
- Mirksint metams, spauskite mygtuką „**c**“, kol pasirodys reikiami metai.
- Norėdami pasirinkti datos formatą, spauskite mygtuką „**m**“ (mėnuo ir diena (m-d) arba diena ir mėnuo (d-m)).



Metai

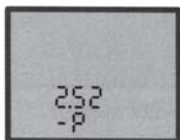
- Rinkdamiesi norimą formatą, mirksint m-d arba d-m simboliams spauskite mygtuką „**c**“.
- Norėdami nustatyti matavimo vienetus, spauskite mygtuką „**m**“.

Matavimo vienetų nustatymas



1. Norėdami pasirinkti miligramus decilitre (mg/dl) arba milimolius litre (mmol/l), spauskite mygtuką „c“, kol pasirodys norimas matavimo vienetas.
2. Norėdami įjungti programinės įrangos versijos ekraną, spauskite mygtuką „m“.

Programinės įrangos versijos ekranas



Tai matuoklio FreeStyle Mini™ programinės įrangos versija. Ji skirta tik peržiūrėti ir negali būti pakeista.

Kairėje esantis paveikslėlis tėra pavyzdys. Jūsų matuoklis gali rodyti kitą numerį.

Norėdami išeiti iš programinės įrangos versijos ekrano, nuspaustą mygtuką „m“ laikykite kelias sekundes, kol matuoklis persijungs į laikrodžio režimą.

Matuoklio atmintis

Įėjimas į matuoklio atmintį ir išėjimas iš jos

- *Įėjimas*

Matuoklyje turi būti nustatytas laikrodžio režimas (kai tyrimo juostelė neįkišta). Paspauskite mygtuką „m“ ir atleiskite; pirmiausia pasirodęs atminties langas rodys 14 dienų gliukozės kiekio rezultatų vidurkį.

- *Išėjimas*

Nuspaustą mygtuką „m“ laikykite tol, kol matuoklis persijungs į laikrodžio režimą, tada atleiskite.

14 dienų vidurkis

Pirmiausia atminties ekrane matysite 14 dienų gliukozės kiekio vidurkį, į kurį įeis visi rodmenys per paskutines 14 dienų nuo esamos datos ir laiko (kontrolinio tirpalo, „LO“ ir „HI“ rodmenys neįtraukiami į vidurkį).



Atitinka
6,8 mmol/l

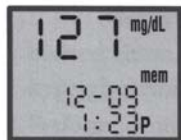
14d avg = 14-os dienų vidurkis

n = žymi rezultatų skaičių, įtrauktų į
14-os dienų vidurkį

Tyrimo rodmenys

Matuoklis saugo paskutinius 250 tyrimų rezultatus, jų atlikimo laiką bei datą. Visus juos galite peržiūrėti laikydami nuspaustą mygtuką „c“. Pirmasis rezultatas yra pats naujausias.

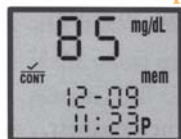
Gliukozės kiekio kraujyje tyrimas



Atitinka 7,0 mmol/l

Rezultatas be kontrolinio tirpalo simbolio (✓_{CONT}) žymi, kad tai gliukozės kiekio kraujyje rodmenys. Tyrimo data ir laikas rodomi lango apačioje.

Kontrolinio tirpalo tyrimas



Atitinka 4,7 mmol/l

Vertė su (✓_{CONT}) simboliu reiškia, kad šiuos rodmenis pažymėjote kaip kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatus. Kontrolinio tyrimo data ir laikas rodomi lango apačioje.

Ypatingos pastabos



Atitinka 7,6 mmol/l

Temperatūra: rezultatas su termometro simboliu reiškia, kad rezultatai gauti naudojant matuoklį netinkamoje temperatūroje ir kad jie gali būti netikslūs. Ši vertė įtraukta į 14 dienų vidurkį.

„LO“ rodmenys: „LO“ rodmenys (mažiau nei 20 mg/dl [1,1 mmol/l]) įtraukti į atmintį kaip „LO“.

„HI“ rodmenys: „HI“ rodmenys (per 500 mg/dl [27,8 mmol/l]) įtraukti į atmintį kaip „HI“.

Duomenų laido naudojimas



Simbolis „PC“ rodo, kada duomenų laidas įkištas į matuoklio duomenų lizdą. Tyrimo negalėsite atlikti, kol duomenų laidas neištrauktas. Matuoklio ekrane matysite „PC“ tol, kol duomenų laidas bus įjungtas į prietaisą.

Pranešimai apie klaidas

1 klaida (Er 1)



Galimos priežastys

- Per mažai mėginio.
- Kažkas atsitiko tyrimo juostelei.
- Kažkas atsitiko matuokliui.
- Labai mažas gliukozės kiekis kraujyje (mažiau nei 20 mg/dl [1,1 mmol/l]).

Ką reikėtų daryti

1. Jei jaučiate silpnumą, prakaituojate, esate nervingas, skauda galvą ar prarandate nuovoką, laikykitės gydytojo rekomendacijų, kaip gydyti hipoglikemiją.
2. Atlikite kontrolinio tirpalo tyrimą su nauja tyrimo juostele. Jei kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatai patenka į intervalą, nurodytą ant tyrimo juostelės buteliuko šono, pakartotinai atlikite tyrimą naudodami kraują ir naują tyrimo juostelę.
3. Jei pakartotinis tyrimas naudojant kontrolinį tirpalą nepavyksta arba jei toliau rodo klaidą, susisiekite su klientų aptarnavimo centru.

2 klaida (Er 2)



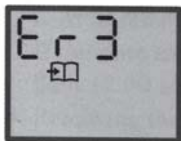
Galimos priežastys

- Kažkas atsitiko tyrimo juostelei.
- Kažkas atsitiko matuokliui.
- Labai didelis gliukozės kiekis kraujyje (per 500 mg/dl [27,8 mmol/l]).
- Kontrolinis tirpalas „High“ naudotas pernelyg žemoje temperatūroje (tai taikytina tik tam kontroliniam tirpalui, kurio etiketėje parašyta „High“).

Ką reikėtų daryti

1. Jei jus kankina troškulys, nuovargis, gausiai šlapinatės ar matote neryškų vaizdą, laikykitės gydytojo rekomendacijų, kaip gydyti hiperglikemiją.
2. Atlikite kontrolinio tirpalo tyrimą su nauja tyrimo juostele. Jei kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatai patenka į intervalą, nurodytą ant tyrimo juostelės buteliuko šono, pakartotinai atlikite tyrimą naudodami kraują ir naują tyrimo juostelę.
3. Jei pakartotinis tyrimas naudojant kontrolinį tirpalą nepavyksta arba jei toliau rodo klaidą, susisiekitė su klientų aptarnavimo centru.

3 klaida (Er 3)



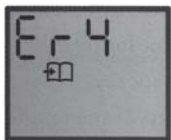
Galimos priežastys

- Neteisinga tyrimo procedūra. Pavyzdžiui, užlašinate kraujo ant tyrimo juostelės, kai ji dar buvo neįkišta į matuoklį, arba užlašinate kraujo dar nepasirodžius kraujo lašo ir tyrimo juostelės simboliams ekrane.
- Kažkas atsitiko tyrimo juostelei.
- Kažkas atsitiko matuokliui.

Ką reikėtų daryti

1. Prieš lašindami kraujo ar kontrolinio tirpalo, pirmiausia įsitikinkite, ar kraujo lašo ir tyrimo juostelės simboliai matyti ekrane.
2. Atlikite kontrolinio tirpalo tyrimą su nauja tyrimo juostele. Jei kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatai patenka į intervalą, nurodytą ant tyrimo juostelės buteliuko šono, pakartotinai atlikite tyrimą, naudodami kraują ir naują tyrimo juostelę.
3. Jei pakartotinis tyrimas naudojant kontrolinį tirpalą nepavyksta arba jei toliau rodo klaidą, susisiekitė su klientų aptarnavimo centru.

4 klaida (Er 4)



Galimos priežastys

- Kažkas atsitiko tyrimo juostelei.
- Kažkas atsitiko matuokliui.

Ką reikėtų daryti

1. Atlikite kontrolinio tirpalo tyrimą su nauja tyrimo juostele. Jei kontrolinio tirpalo tyrimo rezultatai patenka į intervalą, nurodytą ant tyrimo juostelės buteliuko šono, pakartotinai atlikite tyrimą naudodami kraują ir naują tyrimo juostelę.
2. Jei pakartotinis tyrimas naudojant kontrolinį tirpalą nepavyksta arba jei toliau rodo klaidą, susisiekite su Klientų aptarnavimo centru.

Pastaba: pranešimas „5 klaida“ nenaudojamas.

6 klaida (Er 6)



Galimos priežastys

Buvo nuspaustas matuoklio mygtukas, lašinant kraujo mėginį ar kontrolinį tirpalą.

Ką reikėtų daryti

1. Pakartokite tyrimą su nauja tyrimo juostele. Lašindami kraujo ar kontrolinio tirpalo ant tyrimo juostelės, stenkitės nepaliesiti mygtukų „m“ arba „c“.
2. Jei toliau rodo klaidą, susisiekite su klientų aptarnavimo centru.

Baterijos

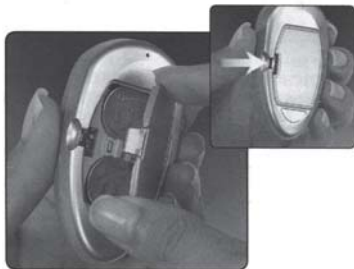
Matuoklyje FreeStyle Mini™ būna įdėtos dvi #2032, 3 voltų ličio baterijos. Baterijų užtenka 500 tyrimų atlikti, kartu naudojant energiją ekranui ir tyrimui apšviesti. Jei baterijos baigiasi, ekrane pasirodys baterijos simbolis (☹️⊕) ir neišnyks tol, kol nepakeisite baterijų. Energijos užteks dar 25 tyrimams.

Svarbu: kai šis simbolis pasirodys ar kai ekrano ir tyrimo apšvietimas ims silpnėti, nedelsdami pakeiskite baterijas.

- Kad nedingtų laiko ir datos nustatymai, išmėg senąsias baterijas naujas įdėkite per vieną minutę.
- Jei baterijai pakeisti prireiks daugiau nei vienos minutės, gali tekti iš naujo nustatyti laiką ir datą, kad būtų apskaičiuotas 14 dienų vidurkis. Jei laiko ir datos nustatymai buvo prarasti, mirksės laiko ir datos simboliai „12:00“ ir „00-00“, kol iš naujo juos nustatysite.
- Išimtos baterijas nepaveiks matuoklio atminties ar anksčiau naudotų vartotojo nustatymų (matavimo vienetai, kalibravimo kodas ir datos formatas).
- Praradę laiko ir datos nustatymus, galite atlikti gliukozės kiekio kraujyje tyrimą, rezultatams tai neturės jokios įtakos.

Baterijų keitimas

1



Matuoklį išjunkite. Spustelėkite baterijų dangtelio spragtuką, kad atsidarytų. Pakelkite baterijų dangtelį.

2



Norėdami išimti baterijas, piršto nagu abi jas pastumkite nuo centro. Baterijas įdėkite taip, kad pliuso ženklas (+) būtų atsuktas į jus.

3



Norėdami uždaryti baterijų lizdą, dangtelį ant matuoklio dėkite kampu ir spustelėkite, kad lengvai spragtelėtų į vietą.

Matuoklio priežiūra

Saugokite, kad ant matuoklio tyrimo juostelės lizdo ir duomenų lizdo nepatektų purvo, dulkių, kontrolinio tirpalo, vandens ar kokio kito skysčio.

Matuoklio išorę valykite audiniu, sudrėkintu:

- švelnia dezinfekavimo priemone arba muilu ir vandeniu;
- 70% izopropilo alkoholio tirpalu;
- mišiniu, kurio vieną dešimtąją sudaro namų ūkyje naudojamas baliklis, o visą kitą dalį – vanduo.

Svarbu: *niekada nemerkite matuoklio į vandenį ar kitą tirpalą.*

Gedimų tvarkymas

Matuoklis nepersijungia į tyrimo režimą, iškišus juostelę į tyrimų lizdą

Galima priežastis	Ką daryti
Pasibaigė baterijos	Pakeiskite baterijas ir, jeigu reikia, iš naujo nustatykite datą bei laiką.
Neteisingai įdėtos baterijos arba matuoklyje nėra baterijų.	Patikrinkite, ar tikrai abi baterijos teisingai įdėtos – pliuso ženklas (+) turi būti išorinėje pusėje.
Tyrimo juostelė į matuoklį iškišta atvirkščiai, ne tuo galu arba ne iki galo.	Tyrimo juostelę į matuoklį iškiskite priekine dalimi, kad užrašas būtų viršutinėje pusėje.
Matuoklis arba tyrimo juostelės yra su defektu.	Kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą.
Ant tyrimo juostelių lizdo yra kraujo arba pašalinių objektų.	Kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą.

Tyrimas neprasideda užlašinus kraujo mėginį

Galima priežastis	Ką daryti
Per mažas kraujo mėginys.	Galite dar užlašinti kraujo ant tos pačios tyrimo juostelės mėginio vietos, jei dar nepraėjo 60 sekundžių nuo pirmojo užlašinimo. Jei reikia, pakartokite tyrimą naudodami naują tyrimo juostelę ir didesnį kraujo mėginį.
Tyrimo juostelė su defektu.	Pakartokite tyrimą su nauja tyrimo juoste.
Mėginys tirtas pasibaigus skirtam laikui (dviem minutėms), po to matuoklis vėl persijungia į laikrodžio režimą.	Pakartokite tyrimą su nauja tyrimo juoste. Prieš lašindami kraujo mėginį, palaukite, kol pamatysite kraujo lašą ir tyrimo juostelės simbolius ekrane.
Matuoklis arba tyrimo juostelės su defektu.	Kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą.


Techniniai prietaiso duomenys

Tyrimo metodas	Kulometrinis elektrocheminis matuoklis
Automatinis išsijungimas	Dvi minutės po paskutinio vartotojo veiksmo
Baterijų veikimas	500 tyrimų
Kalibravimas	Plazminis ekvivalentas
Hematokritas	Nuo 15% iki 65%
Matavimo vienetai	mg/dl arba mmol/l
Atmintis	Atmintis 250 gliukozės kiekio kraujyje ir kontrolinio tirpalo tyrimai, rodant datą ir laiką
Santykinis drėgnumas	Nuo 5% iki 90%
Naudojimo temperatūra	5–40 °C (40–104 °F)
Energijos šaltinis	Dvi #2032, 3 voltų ličio baterijos, keičiamos
Rezultatų intervalas	Nuo 20 iki 500 mg/dl (1,1 iki 27,8 mmol/l)
Mėginys	Kapiliarinis kraujas
Mėginio tūris	0,3 mikrolitrai (300 nanolitrai)
Dydis	Dydis 4,1 cm x 7,6 cm x 2,0 cm 1,6 in x 3,0 in x 0,8 in
Tyrimo trukmė	Vidutiniškai 7 sekundės
Svoris	1,4 uncijos (39,7 g), kartu su baterijomis

Platintojas:
UAB ABOVITA
Žemaitės g-vė 21,
03118 Vilnius
Telefonas: 85 233 7141

Nemokama linija: 8 800 20055

CE 0123
© 2005 Abbott

 Abbott Diabetes Care Inc.
Alameda, CA 94502 USA

EC REP

Abbott Diabetes Care Limited
Range Road
Witney, Oxon

OX29 0YL UK

CE VEI Î H A Ç E Z E BE