



multiCare[®]in

NAUDOTOJO INSTRUKCIJA

Diagnostinė pagalbinė priemonė *in vitro*



Įvadas	1
Sistema	1
Matuoklis	2
Ekranas	3
Režimas	3
Testavimas	4
Matuoklio programavimas	4
Kaip paimti kraujo	6
Kraujo užlašinimas	7
Gliukozės kiekio testavimo procedūra	7
Cholesterolio ir trigliceridų kiekio testavimo procedūra	8
Įspėjimai	9
Juostelės	10
Kontroliniai tirpalai	11
Atminties funkcijos	12
Bendrosios nuostatos	13
Nuostatų keitimas	13
Garso signalo nustatymas	14
Įspėjamojo signalo nustatymas	14
Duomenų perkėlimas į kompiuterį	15
Techninė priežiūra ir saugojimo sąlygos	16
Techninė priežiūra	16
Saugojimo ir testavimo sąlygos	16
Klaidų pranešimai	17
Baterijų keitimas	20
Garantija	21
Simboliai	23
Eksplotacinės savybės	24



Sistema

Dėkojame, kad pasirinkote sistemą **multiCare-in**. **multiCare-in** yra nauja sistema, skirta gliukozės, cholesterolio ir trigliceridų kiekiui kraujyje nustatyti.

multiCare-in sudaro dvi skirtingos technologijos:

- amperometrinę, su **multiCare-in** gliukozės elektrodų juostelėmis,
- reflektometrinę, su **multiCare-in** cholesterolio ir trigliceridų juostelėmis.

Asmeninis gliukozės, cholesterolio ir trigliceridų lygio testavimas gali būti naudingas, tačiau apie gydymą būtina pasitarti su gydytoju.

Informacija apie **multiCare-in** sistemos liniją

Sistemos **multiCare-in** liniją sudaro visos analitėms testuoti būtinos priemonės:

- matuoklis **multiCare-in**,
- juostelės **multiCare-in**,
- lancetas,
- sterilios lanceto adatėlės,
- kontroliniai tirpalai **multiCare-in**,
- duomenų valdymo programinė įranga **multiCare-in**.

Atidžiai perskaitykite juostelių **multiCare-in** dėžutėje esančią naudojimo instrukciją ir matuoklio **multiCare-in** dėžutėje esančią lanceto naudojimo instrukciją.

Gliukozės
elektrodų
juostelė



Cholesterolio
juostelė



Trigliceridų
juostelė



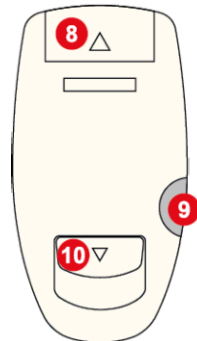
Matuoklis

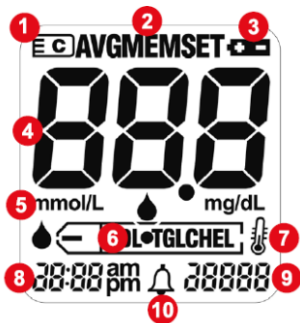
1. Ekranas – rodo testo rezultatus, pranešimus ir atmintyje išsaugotus rezultatus.
2. Įjungimo mygtukas – paspaudus šį mygtuką:
 - a. įjungiamas arba išjungiamas matuoklis,
 - b. veikiant režimui STANDBY (PARENGTIS) įjungiamas režimas SET (NUOSTATOS),
 - d. išjungiamas režimas SET ir grįžtama į režimą STANDBY.
3. Mygtukas „+“ – paspaudus šį mygtuką:
 - a. įjungiamas režimas MEMORY (ATMINTIS),
 - b. rodomas režime MEMORY išsaugotas rezultatas,
 - c. keičiamos rodomos nuostatos ir didinamos vertės režime SET.
4. Mygtukas „-“ – paspaudus šį mygtuką:
 - a. įjungiamas režimas MEMORY,
 - b. atkuriamas kitas režimo MEMORY rezultatas,
 - c. keičiamos rodomos nuostatos ir mažinamos vertės režime SET,
 - d. testo rezultato nustatymas iš naujo.
5. Testo juostelės anga – įdėkite testo juostelę čia. Įdėjus testo juostelę, matuoklis automatiškai įjungia režimą TEST (TESTAS).
6. Kompiuterio jungtis – ją naudojant duomenys iš matuoklio perkeliama į kompiuterį.
7. Dangtelis – atidarykite jį norėdami išvalyti.
8. Baterijos dangtelis. Pirštu pastumkite, ir atidarykite baterijų dangtelį.
9. Duomenų lusto anga – įdėkite duomenų lustą.
10. Stūmiklis – paspauskite, kad išmestumėte juostelę.

Priekis



Galas





Ekranas

1. Duomenų lusto įdėjimas
2. Matuoklio režimas
3. Įspėjimas apie senkančią bateriją
4. Testo rezultatai ir pranešimai
5. Matavimo vienetai
6. Testo analizės.
7. Įspėjimas apie neįprastą temperatūrą
8. Laikas
9. Diena ir mėnuo
10. Pavojaus signalas

Režimas

Įrenginyje *multiCare-in* yra trys režimai.

Esamas matuoklio režimas rodomas ekrano viršuje.

1. Režimas *Standby* (Parengtis)

Nuspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką.

Mirksi juostelės formos simbolis ir ekrane rodoma data, lusto numeris, laikas ir data.

2. Režimas *Memory* (Atmintis)

Veikiant parengties režimui nuspauskite ir atleiskite mygtuką „+“ arba „-“. Matuoklio ekrano viršuje rodomas simbolis „MEM“.

3. Režimas *Set* (Nuostatos)

Veikiant parengties režimui, nuspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką. Dar kartą nuspauskite ir 3 sekundes palaikykite įjungimo mygtuką. Matuoklio ekrano viršuje rodomas simbolis „SET“.

Jungę matuoklį patikrinkite, ar tinkamai nustatyta data ir laikas.

Matuoklio programavimas

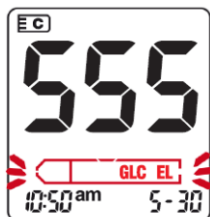
Matuoklyje **multiCare-in** naudojami duomenų lustai, esantys juostelių dėžutės viduje. Duomenų lustas keičiamas:

- prieš pradėdami naudoti naują juostelių dėžutę,
- keičiant analitę.

- Išimkite duomenų lustą iš juostelių dėžutės.
- Įdėkite duomenų lustą į jam skirtą angą matuoklio šone.
- Švelniai stumkite duomenų lustą tol, kol jis visiškai įsistatys.



4. Paspauskite įjungimo mygtuką, ir patikrinkite, ar trijų skaitmenų numeris atitinka ant juostelių indelio nurodytą numerį.



5. Be duomenų lusto lusto neįmanoma atlikti testo.
6. Analitės

GLC EL = GLIUKOZĖS ELEKTRODAI



(MĖLYNA)

CH = CHOLESTEROLIS

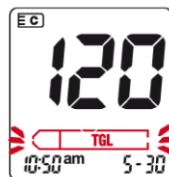
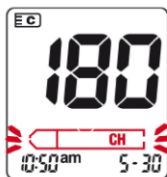


(ŽALIA)

TGL = TRIGLICERIDAI



(GELTONA)



Kaip paimti kraujo

Norint atlikti testą naudojant sistemą **multiCare-in**, reikia paimti lašelį kraujo iš kapiliarų pagal toliau nurodytą procedūrą.

- Nusiplaukite rankas karštu vandeniu, kad pagerėtų kraujotaka pirštuose ir būtų lengviau paimti kraujo.
- Gerai nusausinkite rankas.
- Pasirūpinkite, kad duriamas pirštas būtų visiškai sausas.
- Paruoškite lancetą, esantį matuoklio **multiCare-in** komplekte, įstatydami sterilią adatėlę.

Atidžiai perskaitykite matuoklio komplekte esančią lanceto naudojimo instrukciją.

Kiekvieną kartą durdami naudokite naują, nepažeistą adatėlę ir lancetu durkite tik savo pirštą.

Prieš durdami patikrinkite, kad lancetai ir jų apsaugos yra nepažeisti. Tik nepažeista lanceto apsauga garantuoja, kad lancetas yra sterilus. Išsaugokite lanceto apsaugą, kad po naudojimo vėl galėtumėte uždengti lancetą.



Kraujo užlašinimas

Atidžiai perskaitykite juostelių, kurias norite naudoti testui, naudojimo instrukciją.



1. Įdėję duomenų lustrą paspauskite įjungimo mygtuką. Ekране rodomas numeris turi atitikti numerį ant juostelių indelio. Jei numeriai nesutampa, kreipkitės į klientų aptarnavimo skyrių.

2. Išimkite juostelę iš indelio ir įdėkite ją į matuoklį taip, kad pažymėta ar nuspalvinta juostelės pusė būtų viršuje. Išgirsite spragtelėjimą ir matuoklio skleidžiamą garso signalą.



Gliukozės kiekio testavimo procedūra

- 3a. Lancetu pradurkite pirštą.

Užlašinkite lašelį kraujo ant matuoklio išorėje esančios juostelės dalies.

Palaukite, kol juostelė sugers kraują ir ekrane bus rodomi besikeičiantys segmentai.

Jeigu kraujo kiekis per mažas, testas nevykdomas.

Cholesterolio ir trigliceridų kiekio testavimo procedūra

3.b.1 Pasėdėkite vieną minutę nuleidę ranką prie šono.

Pamasazuokite pirštą, į kurį dursite, kad pagerintumėte kraujotaką. Pradurkite pirštą ir pirmąjį lašelį nubraukite sterilia marle. Švelniai paspauskite pirštą, kad išbėgtų antras kraujas lašelis. Neliesdami ir neprispausdami piršto prie juostelės užlašinkite kraujo lašelį ant balto apskritimo, pažymėto išorinėje juostelės dalyje. Palaukite, kol ekrane bus rodomi besikeičiantys segmentai.



3.b.2 Įdėjus juostelę ekrano kairėje pusėje rodomas simbolis „F“ (moteris), o dešinėje – simbolis „M“ (vyras). Kad pasirinktumėte lytį, paspauskite atitinkamą mygtuką (moteriškai lyčiai pasirinkti naudokite mygtuką „-“, o vyriškai – „+“). Maždaug po dviejų sekundžių ekrano kairėje rodomas simbolis „b“ (prieš valgį), o dešinėje – „a“ (po valgio). Pasirinkite reikiamą raidę paspausdami atitinkamą mygtuką (po valgio – „-“, prieš valgį – „+“). Pasirinkta raidė bus rodoma ekrane dvi sekundes. Po to rodomas kodas ir mirksintis lašelis. Tai reiškia, kad matuoklis yra paruoštas kraujui priimti. Kraujo lašinimo procedūra aprašyta 3.b.1. skirsnyje.

4. Matuoklis skleidžia garso signalą, ekrane rodomas rezultatas, kuris taip pat automatiškai išsaugomas matuoklio atmintyje (vykdomo testo trukmė nurodyta jūsų prietaiso naudojimo instrukcijoje).
5. Pavertę matuoklį žemyn, paspauskite stūmiklio mygtuką ir išimkite panaudotą juostelę.

Įspėjimai

Jei gautas rezultatas neatitinka naudotojo savijautos, patikrinkite prietaisą **multiCare-in** ir kreipkitės į savo gydytoją.

Jei gautas ekstremalus rezultatas – per didelis (Hi) arba per mažas (Lo), skubiai kreipkitės į savo gydytoją.

Įspėjimai

Pasibaigus testo procesui, prietaisą **multiCare-in** galima IŠJUNGTI. Jei prietaisas nenaudojamas 60 sekundžių, jis išsijungia automatiškai.

Gauta vertė bei data ir laikas išsaugomi 1-ojoje prietaiso atminties pozicijoje. Anksčiau gautos vertės saugomos 2, 3 ir t. t. pozicijose pradedant nuo naujausių verčių. 12 puslapyje paaiškinta, kaip peržiūrėti išmatuotą vertę atmintyje ir kaip ištrinti išsaugotas vertes.



Panaudotas juosteles ir medžiagas reikia tinkamai šalinti vengiant užterštumo. Matuoklis šalinamas pagal teisės aktus dėl elektrinių ir elektroninių atliekų šalinimo.

Laboratorijoje ir ligoninėje, naudojant potencialiai užkrėstas medžiagas, ypač jei tiriama keli pacientai, būtina laikytis biologinės saugos procedūrų.

Norint išvengti infekcijos, reguliariai valykite prietaisą ir šalinkite panaudotas juosteles taip, kad nebūtų jokios galimybės kitiems asmenims užkrėsti.



Juostelės

Norint gauti tikslius rezultatus, ypač svarbu tinkamai naudoti juosteles *multiCare-in*. Todėl būtina atsižvelgti į toliau nurodytą informaciją.

- Juostelės yra jautrios šviesai ir drėgmei, todėl laikykite juosteles tik originaliame indelyje.
- Saugokite indelį nuo tiesioginių saulės spindulių ir laikykite 5–30 °C (41–86 °F) temperatūroje.
- Iš indelio išimtas juosteles naudokite iš karto ir, išėmę juostelę, nedelsiant uždenkite indelį dangteliu.
- Nenaudokite juostelių, jei pasibaigė jų galiojimo laikas.
- Pirmą kartą atidarę indelį, užrašykite ant jo datą, nes juosteles reikia sunaudoti per 90 dienų nuo indelio atidarymo datos.
- Nenaudokite pažeistų juostelių.
- Atidžiai perskaitykite juostelių pakuotėje esančias naudojimo instrukcijas.
- Testuokite naudodami tik originalias juosteles *multiCare-in*.





Kontroliniai tirpalai

Atidžiai perskaitykite naudotino kontrolinio tirpalo naudojimo instrukciją.

Prietaiso **multiCare-in** veikimą galima patikrinti naudojant kontrolinius tirpalus **multiCare-in**.

Kontrolinius tirpalus galima įsigyti kaip atskirus priedus iš specializuotų parduotuvėjų.

Kontrolinis tirpalas lašinamas ant juostelės taip pat, kaip ir kraujas.

Atlikus tyrimą su kontroliniu tirpalu, gautas rezultatas turi neviršyti ant juostelių indelio etiketės nurodyto intervalo ribų.

Šiuo būdu galima išmokti naudoti prietaisą **multiCare-in** bei patikrinti, ar jis veikia tinkamai.

Pirmą kartą atidarę tirpalo indelį, ant etiketės užrašykite datą.

Kontrolinį tirpalą reikia sunaudoti per 90 dienų nuo jo atidarymo, jei šis laikotarpis neviršija tirpalo galiojimo laiko.

Kada atlikti prietaiso veikimo patikrą naudojant kontrolinius tirpalus:

- kai įtariamas galimas prietaiso **multiCare-in** defektas,
- kai įtariama, kad prietaisas yra sugedęs ar netinkamai testuoja.

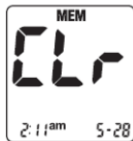
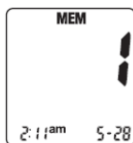
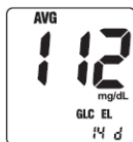
Naudojant kontrolinius tirpalus, gautus rezultatus būtina ištrinti iš matuoklio atminties, kad jie netrukdytų skaičiuojant vidutinę glikemijos vertę.

Kontroliniai
tirpalai



Atminties funkcijos. Rezultato peržiūrėjimas ir ištrynimasis iš atminties

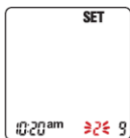
Matuoklis **multiCare-in** išsaugo iki 500 testų rezultatų visoms analitėms, kad galėtumėte juos peržiūrėti eilės tvarka nuo naujausio („1“) iki seniausio („500“). Įdėjus gliukozės duomenų lustą į matuoklį, galite peržiūrėti tik ankstesnius gliukozės testo rezultatus. Tas pats galioja ir kitoms analitėms.



1. Veikiant režimui STANDBY, trumpai spustelėkite mygtuką „-“ arba „+“. Matuoklis įjungia režimą MEMORY ir ekrane rodomas testų rezultatų vidurkis.
2. Spaudžiant mygtuką „+“ arba „-“, rodomas atminties pozicijos numeris. Laikant nuspauštą mygtuką „+“ ar „-“, matuoklis greitai ir iš eilės rodo atminties pozicijas. Rezultatas nerodomas tol, kol neatleidžiate mygtuko. Atleidus mygtuką „+“ ar „-“, rodomas atitinkamoje pozicijoje išsaugotas rezultatas.
3. Norint peržiūrėti kitus išsaugotus rezultatus, kartokite 2 punkte nurodytus veiksmus.
4. Norint ištrinti vieną matuoklyje išsaugotą rezultatą, laikykite nuspauštą įjungimo mygtuką ir vienai sekunde nuspauskite mygtuką „-“.
5. Norėdami ištrinti visus matuoklyje išsaugotus rezultatus, kartu paspauskite įjungimo mygtuką ir mygtuką „-“ ir palaikykite nuspaužę 5 sekundes.

Nuostatų keitimas

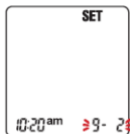
Bendrosios
nuostatos



1. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte nustatyti mėnesį. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite tinkamą mėnesį.



2. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte nustatyti dieną. Norėdami pakeisti dieną, paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką.



3. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte nustatyti datos formatą. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite formatą mėnuo-diena (mm-dd) arba diena-mėnuo (dd-mm).



4. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte nustatyti metus. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite esamus metus. Matuoklis leidžia pasirinkti metus nuo 2007 m. iki 2017 m.



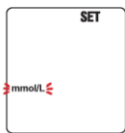
5. Paspauskite ir palaikykite įjungimo mygtuką 3 sekundes. Matuoklis įjungs režimą SET ir galėsite keisti valandas. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite valandas.



6. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte keisti minutes. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite minutes.



7. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte pakeisti valandų formatą. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite 12 arba 24 valandų formatą.

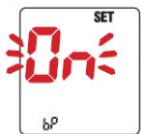


8. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte pakeisti matavimo vienetus. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite vienetus mg/dl arba mmol/l.



9. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte pasirinkti kelių dienų rezultatų vidurkį norite matyti. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite norimą dienų skaičių (0, 7, 14, 21, 28 dienos. „0“ reiškia, kad matuoklis nerodys rezultatų vidurkio).

Garso signalo nustatymas



1. Įjunkite matuoklį ir nuspaudę palaikykite įjungimo mygtuką, kad įsijungtų režimas SET. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką, kad ekrane pasirodytų simbolis „bP“ ir mirksintis simbolis „On“.
2. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ įjunkite arba išjunkite garso signalą.

Įspėjamojo signalo nustatymas



Norėdami nustatyti įspėjamuosius signalus, laikykitės toliau pateiktų instrukcijų.

1. Paspauskite ir atleiskite matuoklio įjungimo mygtuką. Nuspauskite ir palaikykite įjungimo mygtuką, kad įsijungtų režimas SET. Paspauskite ir atleiskite, kad ekrane būtų rodoma signalo piktograma ir mirksėtų simbolis „0“.

2. Spausdami mygtukus „+“ ar „-“ pasirinkite nustatomo įspėjamojo signalo numerį (0, 1, 2 ar 3).
3. Vėl paspauskite įjungimo mygtuką, kad galėtumėte pasirinkti nustatomo įspėjamojo signalo valandas ir minutes.
4. Galite bet kada išjungti režimą SET nuspausdami ir tris sekundes palaikydami įjungimo mygtuką.



Įspėjamieji signalai neįjungiami, jei nustatytas laikas yra 12:00 arba 0:00.



Duomenų perkėlimas į kompiuterį

Visus prietaise **multiCare-in** išsaugotus testų rezultatus galima perkelti į kompiuterį.



1. Įdėkite programinę įrangą vadovaudamiesi gamintojo instrukcijomis.
2. Įjunkite vieną laido kištuką į kompiuterio USB jungtį, o kitą – į jam skirtą angą matuoklyje.
3. Paspauskite ir atleiskite įjungimo mygtuką. Matuoklio ekrane bus rodomas simbolis „PC“.
4. Nustatykite kompiuterio programinę įrangą taip, kad ji priimtų informaciją iš matuoklio. Perkėlus duomenis, galite išjungti matuoklį paspausdami įjungimo mygtuką ir ištraukdami laido kištuką iš matuoklio jungties.



Techninė priežiūra

Testuojant gliukozės lygį, speciali valymo procedūra būtina tik tada, kai ant plastmasinės skaitytuvo dalies patenka kraujo ar kitų medžiagų (nešvarumų, dulkių ir pan.). Tokiu atveju išorinėms prietaiso dalims nuvalyti naudokite tik drėgną šluostę, suvilgytą vandeniu ar 70 % alkoholio tirpalu.

Testuojant cholesterolio ar trigliceridų kiekį, prietaisas naudoja optinį matavimo metodą, todėl jo komponentai visada turi būti švarūs. Optiniams komponentams nuvalyti, pakelkite priekinį dangtelį ir drėgną šluoste nuvalykite stiklinį optinių komponentų paviršių. Po valymo nusauskite plastmasinę skaitytuvo dalį stengdamiesi jos nesubraižyti.

Jei testuojami keli asmenys, ligoninėje, prietaisą reikia valyti po kiekvieno testo naudojant 70 % alkoholio tirpalą.

Saugojimo ir testavimo sąlygos

Siekiant užtikrinti tikslų testavimą, svarbu laikytis keleto reikalavimų. Testai naudojant juosteles **multiCare-in** turi būti atliekami 10–40 °C (50–104 °F) temperatūroje. Komplektą **multiCare-in** (matuoklį ir juosteles) nelaikyti mažesnėje nei 5 °C (41 °F) ir didesnėje nei 30 °C (86 °F) temperatūroje.

Pastaba

Jei prietaisas sušalo arba perkaito (pvz., ilgą laiką buvo automobilyje esant itin žemai arba itin aukštai temperatūrai), leiskite jam lėtai atvėsti arba sušilti kambario temperatūroje (apie 20 minučių).

Klaidų pranešimai



E01
10:20** 5-19



E02
10:20** 5-19



E03
10:20** 5-19



E04
10:20** 5-19

Klaidos pranešimas	Problema	Sprendimas
E01	Temperatūra viršija leistiną intervalą.	Padėkite prietaisą ten, kur temperatūra yra nuo 10 °C (50 °F) iki 40 °C (104 °F) ir, prieš atlikdami testą, palaukite, kol prietaiso temperatūra susilygins su kambario temperatūra.
E02	Juostelė yra panaudota arba reakcinė zona yra nusidažiusi.	Iš naujo matuokite naudodami naują juostelę.
E02	Kraujas užlašintas ant juostelės nesulaukus, kol ekrane pasirodys mirksintis lašelės.	Paimkite naują juostelę, įdėkite ją į prietaisą ir užlašinkite kraują ant juostelės tik tada, kai ekrane bus rodomas mirksintis lašelės.
E02	Nešvarus nuskaitymo langelis.	Atidarykite plastmasinį dangtelį ir išvalykite stiklinį langelį, kur įstatoma juostelė, naudojant tik vandenį. Nusausinkite nesubraižydami. Nenaudokite tirpiklių ar muilo. Uždenkite plastmasinį dangtelį ir pakartokite testą.
E03	Juostelė ištraukta iš matuoklio neužlašinus kraujo.	Išjunkite matuoklį įjungimo mygtuku. Vėl įstatykite juostelę ir užlašinkite ant jos kraują neišėmę juostelės iš laikiklio.
E04	Naudojama juostelė neatitinka duomenų lusto parametrų.	Išimkite duomenų lustą ir naudokite tokį, kuris atitiktų jūsų naudojamą juostelę. Patikrinkite, ar skaičius ekrane atitinka ant juostelės nurodytą skaičių.

Klaidų pranešimai

Klaidos pranešimas	Problema	Sprendimas
E05	Duomenų lusto klaida.	Išimkite duomenų lustą ir įdėkite iš naujo. Jei vis tiek rodoma klaida E05, kreipkitės į „Multicare“ klientų aptarnavimo skyrių.
E06	Nepakankamas kraujo kiekis.	Pakartokite testą ir užlašinkite daugiau kraujo.
E07	Nėra duomenų lusto.	Įdėkite duomenų lustą, atitinkantį jūsų naudojamas juosteles.
LO	Rezultatas yra mažesnis už to parametro ribinę vertę (taip pat žr. juostelių naudojimo instrukciją).	Jei rezultatas neatitinka asmens savijautos, pakartokite testą užlašindami daugiau kraujo. Jei vėl gaunamas rezultatas „LO“, kreipkitės į savo gydytoją dėl papildomos informacijos.



Klaidų pranešimai



Klaidos pranešimas	Problema	Sprendimas
HI	Rezultatas yra didesnis už to parametro ribinę vertę	Nedelsiant kreipkitės į savo gydytoją ir pakartokite testą ligoninės laboratorijoje.
		Pakeiskite baterijas naujomis.
		Prieš atlikdami testą, pakeiskite baterijas.
		Patikrinkite galiojimo laiką ir testui atlikti naudokite naujas juosteles. Mirksintis rezultatas neišsaugomas atmintyje.

Baterijų keitimas

Prietaisui **multiCare-in** reikia dviejų 3 V ličio jonų baterijų (baterijų tipas CR 2032).

Jei mirksi baterijų piktograma, vadinasi nebužtenka energijos ir, prieš atliekant testą, reikia pakeisti baterijas.

Visada naudokite tik naujas baterijas.

Prieš išimdami baterijas išjunkite prietaisą.

Prieš įdėdami naujas baterijas, patikrinkite, ar jos yra tinkamo tipo.

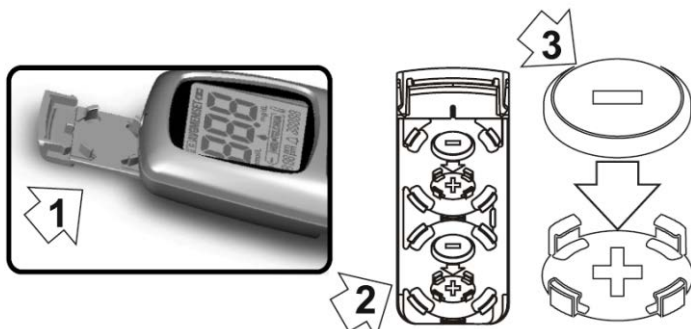
Baterijų keitimas

- Atidarykite slankųjį galinį prietaiso dangtelį (1).
- Išimkite baterijas iš plastmasinio laikiklio (2).
- Įdėkite baterijas taip, kad būtų matomas jų tipas. Neigiama baterijų pusė turi būti viršuje (3).
- Uždarykite galinį dangtelį taip, kad pasigirstų spragtelėjimas.

Išsekusias baterijas galima šalinti per perdirdavimo centrus.

Pastaba

Keičiant baterijas arba išėmus jas ilgiau nei 60 sekundžių, būtina iš naujo nustatyti laiką ir datą.



Informacija apie garantijos sąlygas

Garantija

„Biochemical Systems International Srl“ garantuoja klientui, kad prietaisas neturės jokių medžiagos ar gamybos gedimų 3 metus nuo prietaiso įsigijimo dienos. Per šį laikotarpį „Biochemical Systems International Srl“, patikrinusi defektą, turi pakeisti sugedusį prietaisą lygiaverčio arba to paties modelio prietaisu.

Ši garantija turi toliau nurodytas išimtis ir apribojimus. Garantija taikoma keitimui dėl tam tikrų detalių gedimo ir tam tikrais naudojimo atvejais. Nekeičiami prietaisai su pažeidimais dėl netinkamo naudojimo, pakeitimo, aplaidumo, neįgalėtų asmenų atliktos techninės priežiūros, nelaimingų atsitikimų, piktnaudžiavimo arba juostelių, kurios skiriasi nuo juostelių **multiCare-in**, naudojimo.

„Biochemical Systems International Srl“ pasilieka teisę atlikti techninius prietaiso **multiCare-in** pakeitimus neįsipareigodama įtraukti tokias specifikacijas į jau į rinką išleistų produktų instrukcijas.

Šiam produktui nebus suteikiama jokia kita garantija, išskyrus anksčiau nurodytus keitimo atvejus. Atsakomybė už specialią, netiesioginę ar pasekminę žalą neprišimama.



Pavardė

Vardas

Gatvė

Miestas ir pašto kodas

Telefonas

Faksas

El. paštas

Serijos numeris

Pirkimo data

Pagal teisės aktą Nr. 196/2003 dėl asmens duomenų apsaugos informuojame, kad jūsų suteikta informacija bus naudojama jūsų prašomoms medžiagoms atsiųsti ir bus apsaugota elektroniniu būdu siekiant užtikrinti jūsų duomenų privatumą.

SUTINKU

NESUTINKU

Data

Parašas

Siųsti adresu:

„BIOCHEMICAL SYSTEMS INTERNATIONAL“ s.r.l.

Palazzo del Pero, 23 - 52100 Arecas, Italija





Ant pakuotės esantys simboliai



Laikytis instrukcijų



Diagnostika *in vitro*




Naudoti iki...



Partijos numeris...



Laikyti temperatūroje nuo... iki...

3 V 
2xCR 2032

3 V nuolatinė srovė ir baterijos tipas



Ženklas CE



Nešalinkite prietaiso su buitinėmis atliekomis. Įsigiję naują prietaisą arba norėdami pakeisti senąjį nauju, nuvežkite seną prietaisą į specialų elektros ir elektronikos atliekų surinkimo punktą arba grąžinkite jį pardavėjui. Laikykites naujausių vietos teisės aktų.

Eksplloatacinės savybės

Matavimo intervalas	10–600 mg/dl (0,6–33,3 mmol/l) gliukozės elektrodų 130–400 mg/dl (3,3–10,2 mmol/l) cholesterolio 50–500 mg/dl (0,56–5,6 mmol/l) trigliceridų
Galios šaltinis	2 x 3 V ličio sagos formos baterija, tipas CR 2032. Bateriją galima naudoti apie 1 metus atliekant po 3 testus per dieną (apytiksliai 1 000 testų).
Matmenys	Ilgis 97 mm Aukštis 49 mm Plotis 20,5 mm
Svoris	65 g (su baterijomis)
Ekranas	Skystųjų kristalų (LCD)
Temperatūros intervalas	10–40 °C (50–104 °F)
Drėgmės intervalas	0–90 % santykinė drėgmė (be kondensacijos)
Atminties dydis	500 išmatuotų verčių su laiku ir data
Duomenų apdorojimo sąsaja	Jungiamasis laidas
Specialūs reikalavimai elektromagnetinei spinduliutei	Ant prietaiso esantis ženklas „CE“ reiškia, kad prietaisas atitinka EB Direktyvos 89/336/EEB dėl elektromagnetinio suderinamumo ir Direktyvos 73/23/EEB dėl elektrinės įrangos, naudotinos specialios įtampos zonose, reikalavimus.
Patarimai sveikatos priežiūros profesionalams	Naudojant prietaisą <i>multiCare-in</i> taikomi atitinkamų teisės aktų reikalavimai. Po 3 metų reikia patikrinti prietaiso tikslumą.
Atliekų šalinimas, kai prietaisas nebetinka naudoti	



Klientų aptarnavimo skyrius

Tinklalapis www.biosys.it
El. paštas multicarein@biosys.it
Telefonas 0039 0575 984164

CE
0344



„Biochemical Systems International“ Srl
Arecas, Italija

ED2013 MAGGIO-E





multiCareⁱⁿ



BSI
Biochemical
Systems
International

Loc. Palazzo del Pero, 23
52100 Arecas, Italia
Tel. +39 0575 984164
multicare@biosys.it
www.biosys.it

