

Inhoudsopgave

Waar is het Kernel MultiCheck GCUHb-monitoringsysteem voor bedoeld?

Belangrijke informatie

Onderdelen in het pakket

Onderdelen die apart moeten worden aangeschaft

Hoe werkt het multifunctioneel Kernel MultiCheck GCUHb-monitoringsysteem voor de meting van glucose/cholesterol/urinezuur/hemoglobine in het bloed?

Kernel MultiCheck teststrips voor glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinemetingen

Uw multifunctioneel Kernel MultiCheck GCUHb-monitoringsysteem instellen

Datum en tijd instellen

De meeteenheid controleren

De meeteenheid wijzigen

Installatie van de batterijen

De controlestrip gebruiken om de meter te controleren

Controletest met glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinecontrolelevloeistoffen

Wanneer moet u een controletest uitvoeren met een glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinecontrolelevloeistof?

onderdelen die u nodig heeft

Stappen voor het uitvoeren van een glucosecontroletest

Stappen voor het uitvoeren van een cholesterolcontroletest

Stappen voor het uitvoeren van een urinezuurcontroletest

Stappen voor het uitvoeren van een hemoglobinecontroletest

Hoe moet u het etiket op het buisje met teststrips lezen?

Uw controleresultaten analyseren

Het glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinegehalte in uw bloed meten

Onderdelen die u nodig heeft

De prikpen klaarmaken

Samenstelling van prikpen en lancet

Stappen voor het gebruik van de prikpen

Uw bloedglucoseconcentratie meten

De resultaten van uw bloedglucosemeting begrijpen

Uw cholesterolgehalte meten

De resultaten van uw cholesterolmeting begrijpen

Het urinezuur in uw bloed meten

De resultaten van uw urinezuurmeting begrijpen

Uw hemoglobineconcentratie meten

De resultaten van uw hemoglobinemeting begrijpen

Het geheugen van de meter gebruiken

De opgeslagen resultaten van de glucosemeting bekijken

De opgeslagen resultaten van de cholesterolmeting bekijken

De opgeslagen resultaten van de urinezuurmeting bekijken

De opgeslagen resultaten van de hemoglobinemeting bekijken

Het opgeslagen geheugen met de resultaten van de glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinemetingen wissen

Onderhoud van uw meter

De meter onderhouden

De batterijen vervangen

De meter reinigen

Probleemoplossing

Specificaties

Klantenservice

Etikettering en informatie

Waar is het Kernel MultiCheck GCUHb-monitoringsysteem voor bedoeld?

- ◆ Het zelftestende **Kernel MultiCheck** GCUHb-monitoringsysteem voor de meting van glucose/cholesterol/urinezuur/hemoglobine is uitsluitend bedoeld voor in-vitrodiagnostiek (uitsluitend uitwendig gebruik). Het systeem is bedoeld voor zorgprofessionals en mensen met diabetes, hypercholesterolemie of hyperurikemie voor de kwantitatieve bepaling van hun glucose-, cholesterol-, urinezuur- en hemoglobinewaarden in vers capillair volbloed uit de vingertop. Het regelmatig meten van de glucose-, cholesterol-, urinezuur- en hemoglobinewaarden in het bloed hoort bij de zorg aan mensen met diabetes, hypercholesterolemie en hyperurikemie. Breng heel simpel een druppel bloed aan op de teststrip en het testresultaat wordt in 10 seconden op het scherm weergegeven voor glucose, in 150 seconden voor cholesterol, in 20 seconden voor urinezuur en in 10 seconden voor hemoglobine.
- ◆ Het **Kernel MultiCheck** GCUHb-monitoringsysteem is geschikt als hulpmiddel voor de behandeling van diabetes, hypercholesterolemie en hyperurikemie in de huiselijke omgeving of voor professioneel gebruik.
- ◆ De **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter kan alleen worden gebruikt met de teststrips voor bloedglucose-, cholesterol-, urinezuur- en hemoglobinemetingen. Het gebruik van andere teststrips kan onjuiste resultaten opleveren.
- ◆ Lees, voor u de producten om uw bloedglucose-, cholesterol-, urinezuur- en hemoglobinewaarden te meten gebruikt, eerst de hele gebruiksaanwijzing zorgvuldig door. De gebruiksaanwijzing bevat alle informatie die u nodig heeft om nauwkeurige metingen van uw glucose-, cholesterol- en urinezuurwaarden te verrichten.
- ◆ Breng geen veranderingen aan in uw behandeling zonder goedkeuring van uw arts. Het **Kernel MultiCheck** GCUHb-monitoringsysteem mag niet worden gebruikt voor de diagnose van diabetes, hypercholesterolemie en hyperurikemie of voor het testen van pasgeborenen.
- ◆ **Let op: kijk op de achterkant van uw meter welke strips u in uw meter kunt gebruiken. Welke strips u kunt gebruiken kunt u zien aan de hand van het groene ronde stickertje op de achterkant van de doos.**

Belangrijke informatie

- Bloedmonsters die meer dan 5 mg/dl ascorbinezuur (vitamine C), meer dan 20 mg/dl urinezuur, meer dan 15 mg/dl paracetamol, meer dan 1,25 mg/dl levodopa, meer dan 3 mg/dl dopamine, meer dan 5 mg/dl methyldopa, meer dan 10 mg/dl glibenclamide, meer dan 20 mg/dl creatinine en meer dan 20 mg/dl bilirubine bevatten, kunnen onjuiste glucoseresultaten opleveren.
- Bloedmonsters die meer dan 5 mg/dl ascorbinezuur (vitamine C), meer dan 15 mg/dl paracetamol, meer dan 1,25 mg/dl levodopa, meer dan 3 mg/dl dopamine, meer dan 5 mg/dl methyldopa, meer dan 10 mg/dl glibenclamide, meer dan 20 mg/dl creatinine en meer dan 20 mg/dl bilirubine bevatten, kunnen onjuiste cholesterolresultaten opleveren.
- Bloedmonsters die meer dan 5 mg/dl ascorbinezuur (vitamine C), meer dan 15 mg/dl paracetamol, meer dan 1,25 mg/dl levodopa, meer dan 3 mg/dl dopamine, meer dan 5 mg/dl methyldopa, meer dan 10 mg/dl glibenclamide, meer dan 20 mg/dl creatinine en meer dan 1,85 mg/dl bilirubine bevatten, kunnen onjuiste urinezuurresultaten opleveren.
- Cholesterolgehalten tot 500 mg/dl of triglyceridegehalten tot 3000 mg/dl beïnvloeden de glucoseresultaten niet significant. Uitgesproken lipemische monsters van patiënten zijn niet getest en het wordt niet aanbevolen deze monsters met het **Kernel MultiCheck** GCUHb-monitoringsysteem te testen.
- Een hematocrietwaarde (percentage rode bloedcellen in uw bloed) onder de 30% of boven de 55% bleek respectievelijk een hogere of lagere meting op te leveren. Een hematocrietwaarde in het bloedmonster tussen 30% en 55% bleek geen significant effect te hebben op de meting.
- Het monitoringsysteem werkt niet goed meer bij gebruik vanaf 2400 meter hoogte.
- Het systeem is bedoeld voor gebruik bij temperaturen tussen 14°C en 40°C, bij een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 85%. Als u het systeem buiten de aangegeven omstandigheden gebruikt, kunnen de testresultaten onjuist zijn.
- Sla de teststrips op bij een temperatuur tussen de 4°C en 30°C en vermijd direct zonlicht.
- Zorg ervoor dat u de lokale wet- en regelgeving volgt bij het weggooien van gebruikte teststrips en lancetten.
- Gebruik deze meter niet in een droge omgeving, zeker niet als er synthetische materialen aanwezig zijn. Synthetische kleding, tapijten enz. kunnen in een droge omgeving schadelijke statische ontladingen veroorzaken.
- Gebruik deze meter niet vlakbij mobiele of draadloze telefoons, walkietalkies, garagedeurenopeners, radiozenders of andere elektronische apparaten die elektromagnetische stralingsbronnen zijn, aangezien deze de juiste werking van de meter kunnen verstoren.

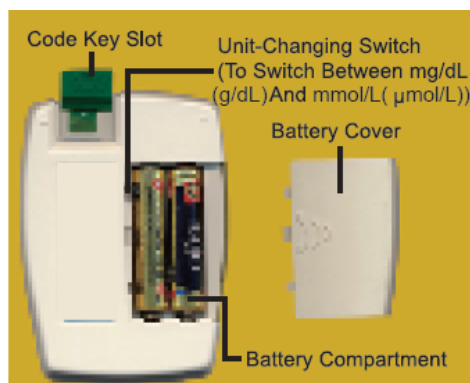
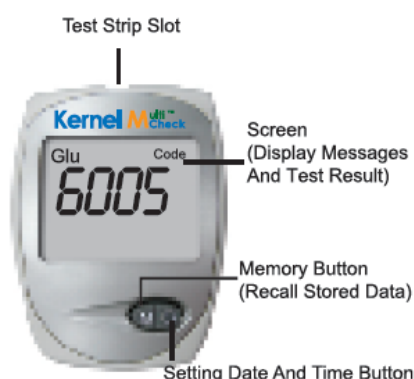
Onderdelen in het pakket

- ◆ **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter
- ◆ Prikpen
- ◆ Lancetten
- ◆ Draagtas
- ◆ **Kernel MultiCheck** GCUHb-handleiding
- ◆ Logboek
- ◆ Controlestrip
- ◆ Twee AAA-batterijen

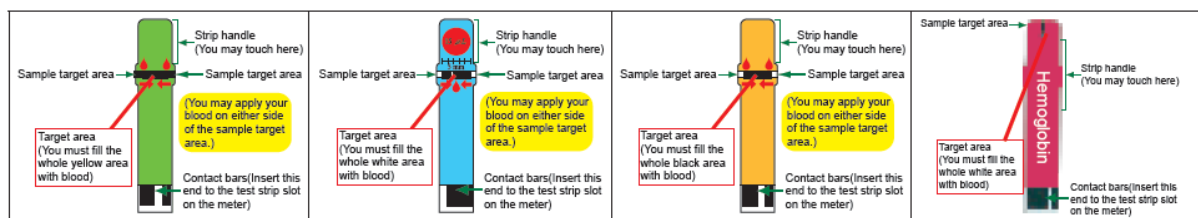
Onderdelen die apart moeten worden aangeschaft

- ◆ **Kernel MultiCheck** teststrips voor glucose-, cholesterol-, urinezuur- en hemoglobinemetingen (worden geleverd met een codechip)
- ◆ **Kernel MultiCheck** glucose-/cholesterol-/urinezuurcontrolestoffen (normaal). (3 ml voor glucose en urinezuur; 1 ml voor cholesterol en 1 ml voor hemoglobine)

Hoe werkt het multifunctioneel Kernel MultiCheck GCUHb-monitoringsysteem voor de meting van glucose/cholesterol/urinezuur/hemoglobine in het bloed?



Kernel MultiCheck teststrips voor glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinemetingen



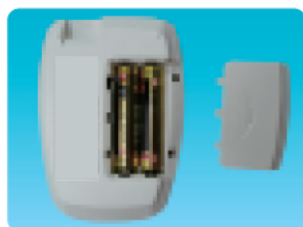
<p>Doelgebied monster</p> <p>Doelgebied (U moet het hele gele gebied met bloed vullen)</p> <p>Handgreep strip (U mag de strip hier aanraken)</p> <p>Doelgebied monster</p> <p>(U mag uw bloed aan beide kanten van het testvlak aanbrenge(n).)</p> <p>Contactpunten (Stop dit uiteinde in de teststrippoort op de meter)</p>	<p>Doelgebied monster</p> <p>Doelgebied (U moet het hele witte gebied met bloed vullen)</p> <p>5 mm Handgreep strip (U mag de strip hier aanraken)</p> <p>Doelgebied monster</p> <p>(U mag uw bloed aan beide kanten van het testvlak aanbrenge(n).)</p> <p>Contactpunten (Stop dit uiteinde in de teststrippoort op de meter)</p>	<p>Doelgebied monster</p> <p>Doelgebied (U moet het hele zwarte gebied met bloed vullen)</p> <p>Handgreep strip (U mag de strip hier aanraken)</p> <p>Doelgebied monster</p> <p>(U mag uw bloed aan beide kanten van het testvlak aanbrenge(n).)</p> <p>Contactpunten (Stop dit uiteinde in de teststrippoort op de meter)</p>	<p>Doelgebied monster</p> <p>Doelgebied (U moet het hele witte gebied met bloed vullen)</p> <p>Handgreep strip (U mag de strip hier aanraken)</p> <p>Contactpunten (Stop dit uiteinde in de teststrippoort op de meter)</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Uw multifunctioneel Kernel MultiCheck GCUHb-monitoringsysteem instellen

Datum en tijd instellen

OPMERKING:

Elke keer als u de batterijen in de meter stopt of de batterijen vervangt, gaat de meter automatisch naar de instellingsmodus. U kunt de juiste tijd en datum instellen voordat u de meting start.



1. De meter zal automatisch naar de instellingsmodus gaan nadat u de batterijen erin heeft gestopt.



2. De maand knippert.



3. Druk op de knop 'S' om de juiste maand in te stellen.



4. Druk op de knop 'M' om de instelling van de maand te bevestigen en op de datuminstelling over te gaan.



5. Herhaal dezelfde stappen om de datum, het uur en de minuten in te stellen.



6. Wanneer u alles heeft ingesteld, schakelt de meter automatisch uit na 30 seconden.

De meeteenheid controleren

Voordat u aan de slag kunt...

De **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter kan uw glucose en cholesterol meten in metrische eenheden, mmol/l of milligram per deciliter, mg/dl; de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter kan uw urinezuur meten in metrische eenheden, $\mu\text{mol/l}$ of milligram per deciliter, mg/dl. De **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter kan uw hemoglobine meten in metrische eenheden, mmol/l of gram per deciliter, g/dl. U moet deze instellingen elke keer als u batterijen in uw meter stopt weer controleren. Zorg ervoor dat de schakelaar voor het veranderen van de meeteenheid 'naar beneden' staat zodat u de eenheden in mg/dl (g/dl) kunt aflezen.

Als u de schakelaar naar beneden wilt zetten, duwt u hem richting het midden van het batterijcompartiment.

OPMERKING:

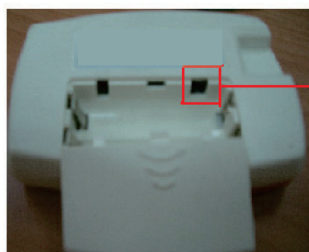
De meeteenheid waarin de testresultaten van de glucose- en cholesterolmetingen op het scherm worden weergegeven, is ofwel mg/dl ofwel mmol/l, afhankelijk van de meeteenheid die u heeft gekozen. De resultaten in mmol/l bevatten altijd een decimale komma; de resultaten in mg/dl bevatten geen decimale komma.

De meeteenheid waarin de testresultaten van de urinezuurmetingen op het scherm worden weergegeven, is ofwel mg/dl ofwel $\mu\text{mol/l}$, afhankelijk van de meeteenheid die u heeft gekozen. De resultaten in mg/dl bevatten altijd een decimale komma; de resultaten in $\mu\text{mol/l}$ bevatten geen decimale komma.

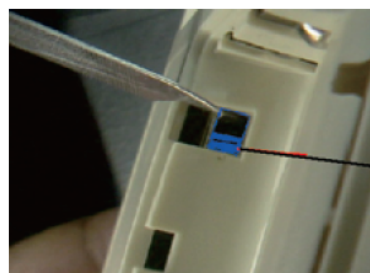
De meeteenheid waarin de testresultaten van de hemoglobinemeting op het scherm worden weergegeven, is ofwel g/dl ofwel mmol/l, afhankelijk van de meeteenheid die u heeft gekozen. De resultaten in mmol/l bevatten altijd een decimale komma; de resultaten in g/dl bevatten geen decimale komma.

De meeteenheid wijzigen

1. Schuif het batterijklepje aan de achterkant van de meter eraf en verwijder de batterijen.
2. Het batterijcompartiment bevat een schakelaar om de meeteenheid te wijzigen. Gebruik een schroevendraaier om de schakelaar om te zetten. Als u de schakelaar omhoog zet, dan verandert de glucose-, cholesterol- en hemoglobine-eenheid in mmol/l en verandert de urinezuureenheid van mg/dl naar $\mu\text{mol/l}$. Als u de schakelaar naar beneden zet, dan worden de glucose-, cholesterol- en urinezuurwaarden weergegeven in mg/dl en de hemoglobine waarde in g/dl.



Location of unit changing switch



Unit changing switch

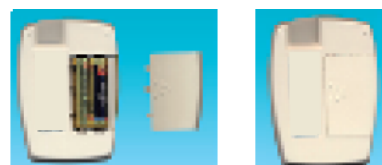
3. Stop de batterijen in de meter en schuif het batterijklepje er weer op.

Installatie van de batterijen

OPMERKING:

Uw meter wordt geleverd met twee AAA-batterijen (1,5 V).

1. Schuif het batterijklepje aan de achterkant van de meter eraf.
2. Stop twee AAA-batterijen (1,5 V) in de batterijhouder.
3. Schuif het batterijklepje er weer op.



LET OP:

- **Zorg ervoor dat de '+' en '-' -uiteinden overeenkomen met de markeringen in het batterijcompartiment.**
- Vervang beide batterijen altijd tegelijkertijd. Beide batterijen moeten van hetzelfde merk zijn.

De controlestrip gebruiken om de meter te controleren

U moet de controlestrip gebruiken om de meter te testen als

- ◆ U het **Kernel MultiCheck** GCUHb-monitoringsysteem voor de eerste keer gebruikt.
- ◆ U de meter heeft laten vallen.
- ◆ U denkt dat er iets mis is met de resultaten die u heeft verkregen en u wilt controleren of de meter en teststrips goed werken of niet.

1. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter.
2. Op het scherm zou nu 'OK' moeten staan. Als er een 'X' op het scherm verschijnt, haal de controlestrip dan uit de meter en steek hem er opnieuw in. Als er weer een 'X' wordt weergegeven, stop de test dan en neem contact op met de Klantenservice.



Controletest met glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinecontrolelevloeistoffen

Wanneer moet u een controletest uitvoeren met een glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinecontrolelevloeistof?

- Als u denkt dat er iets mis is met de glucose-, cholesterol-, urinezuur- of hemoglobinemeting die u heeft uitgevoerd en wilt controleren of de meter en teststrips goed werken. LET OP: deze controles worden standaard niet meegeleverd met uw meter. Vraag uw verkoper naar de beschikbaarheid van deze controlelevloeistoffen.

Onderdelen die u nodig heeft

Kernel MultiCheck glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinecontrolelevloeistoffen

Kernel MultiCheck GCUHb-meter

Kernel MultiCheck bloedglucoseteststrips

Kernel MultiCheck bloedcholesterolteststrips

Kernel MultiCheck bloedurinezuurteststrips

Kernel MultiCheck bloedhemoglobineteststrips

Kernel MultiCheck glucose-/ cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinecodechips in de doos met teststrips

Stappen voor het uitvoeren van een glucosecontroletest

LET OP:

- Controleer, als u een glucosecontroletest uitvoert, altijd het glucosecodechipnummer zodat u zeker weet dat het nummer van de codechip overeenkomt met het nummer op het buisje met teststrips. Anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.
- Schrijf altijd de openingsdatum op het flesje met de glucosecontrolelevloeistof en het buisje met de teststrips. Zowel de vloeistof als de teststrips zijn slechts houdbaar tot 3 maanden na de eerste opening of tot de uiterste houdbaarheidsdatum, afhankelijk van welke datum eerder valt.
- Het resultaat zal in het geheugen worden opgeslagen en op dezelfde manier als het bloedglucoseresultaat worden weergegeven.

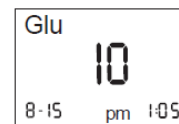
1. Voer de codechip die is meegeleverd bij de glucoseteststrips in in de codechipoort aan de achterkant van de meter.
2. Haal één strip uit het busje. Doe het busje gelijk weer dicht.
3. Plaats de teststrip in de teststripport op de meter. De meter toont eerst het codechipnummer symbool met de datum.



Let op:

Let erop dat het codenummer op het scherm overeenkomt met het codenummer dat staat afgedrukt op het busje met glucoseteststrips, anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.

4. Houd het flesje met de glucosecontrolestof op zijn kop en knijp langzaam in het flesje zodat er een druppeltje vrijkomt. Verwijder de eerste druppel oplossing en laat de tweede druppel de rand van het testvlak op de teststrip raken. De controlestof wordt automatisch in de reactiezone gezogen.
5. U hoort een piepje. Draai het dopje direct weer op het flesje controlestof. De meter begint nu 10 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm.
6. Controleer of de weergegeven glucosewaarde binnen het op het busje met teststrips vermelde aanvaardbare bereik valt.
7. Haal de teststrip uit de meter en gooi hem weg.



Stappen voor het uitvoeren van een cholesterolcontroletest

LET OP:

- Controleer, als u een cholesterolcontroletest uitvoert, altijd het cholesterolcodechipnummer zodat u zeker weet dat het nummer van de codechip overeenkomt met het nummer op het buisje met teststrips. Anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.
- Schrijf altijd de openingsdatum op het flesje met de cholesterolcontrolevloeistof en het buisje met de teststrips. Zowel de vloeistof als de teststrips zijn slechts houdbaar tot **2 maanden** na de eerste opening of tot de uiterste houdbaarheidsdatum, afhankelijk van welke datum eerder valt.
- Het resultaat zal in het geheugen worden opgeslagen en op dezelfde manier als het bloedcholesterolresultaat worden weergegeven.

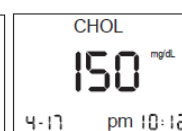
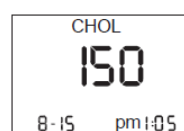
1. Voer de cholesterolcodechip in in de codechippoot aan de achterkant van de meter.
2. Haal één strip uit het buisje. Doe het buisje gelijk weer dicht.
3. Plaats de teststrip in de teststripvoort op de meter. De meter toont eerst het codechipnummer en dan het bloedsymbool met de datum.



Let op:

Let erop dat het codenummer op het scherm overeenkomt met het codenummer dat staat afgedrukt op het buisje met cholesterolteststrips, anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.

4. Houd het flesje met de cholesterolcontrolevloeistof op zijn kop en knijp langzaam in het flesje zodat er een druppeltje vrijkomt. Verwijder de eerste druppel oplossing en laat de tweede druppel de rand van het testvlak op de teststrip raken. De controlevloeistof wordt automatisch in de reactiezone gezogen.
5. U hoort een piepje. Draai het dopje direct weer op het flesje controlevloeistof. De meter begint nu 150 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm.
6. Controleer of de weergegeven cholesterolwaarde binnen het op het buisje met teststrips vermelde aanvaardbare bereik valt.
7. Haal de teststrip uit de meter en gooi hem weg.



Stappen voor het uitvoeren van een urinezuurcontroletest

LET OP:

- Controleer, als u een urinezuurcontroletest uitvoert, altijd het urinezuurcodechipnummer zodat u zeker weet dat het nummer van de codechip overeenkomt met het nummer op het buisje met teststrips. Anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.
- Schrijf altijd de openingsdatum op het flesje met de urinezuurcontrolevloeistof en het buisje met de teststrips. Zowel de vloeistof als de teststrips zijn slechts houdbaar tot **2 maanden** na de eerste opening of tot de uiterste houdbaarheidsdatum, afhankelijk van welke datum eerder valt.
- Het resultaat zal in het geheugen worden opgeslagen en op dezelfde manier als het bloedurinezuurresultaat worden weergegeven.

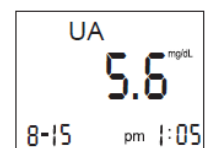
1. Voer de urinezuurcodechip in in de codechippoort aan de achterkant van de meter.
2. Haal één strip uit het buisje. Doe het buisje gelijk weer dicht. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter.
3. De meter toont eerst het codechipnummer, en dan het bloedsymbool met de datum.



Let op:

Let erop dat het codenummer op het scherm overeenkomt met het codenummer dat staat afgedrukt op het buisje met urinezuurteststrips, anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.

4. Houd het flesje met de urinezuurcontrole vloeistof op zijn kop en knijp langzaam in het flesje zodat er een druppeltje vrijkomt. Verwijder de eerste druppel oplossing en laat de tweede druppel de rand van het testvlak op de teststrip raken. De controle vloeistof wordt automatisch in de reactiezone gezogen.
5. U hoort een piepje. Draai het dopje direct weer op het flesje controle vloeistof. De meter begint nu 20 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm.
6. Controleer of de weergegeven urinezuurwaarde binnen het op het buisje met teststrips vermelde aanvaardbare bereik valt.
7. Haal de teststrip uit de meter en gooi hem weg.



Stappen voor het uitvoeren van een hemoglobinecontroletest

LET OP:

- Controleer, als u een hemoglobinecontroletest uitvoert, altijd het hemoglobinecodechipnummer zodat u zeker weet dat het nummer van de codechip overeenkomt met het nummer op het buisje met teststrips. Anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.
- Schrijf altijd de openingsdatum op het flesje met de hemoglobinecontrolevloeistof en het buisje met de teststrips. Zowel de vloeistof als de teststrips zijn slechts houdbaar tot **2 maanden** na de eerste opening of tot de uiterste houdbaarheidsdatum, afhankelijk van welke datum eerder valt.
- Het resultaat zal in het geheugen worden opgeslagen en op dezelfde manier als het bloedcholesterolresultaat worden weergegeven.

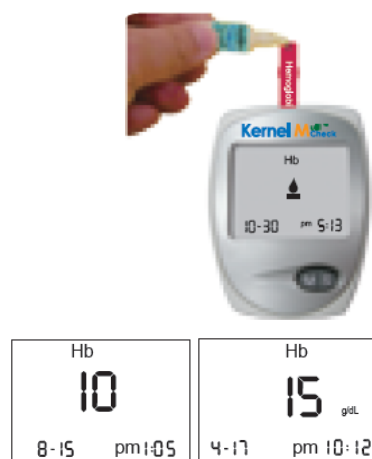
1. Voer de hemoglobinecodechip in in de codechippoort aan de achterkant van de meter.
2. Haal één strip uit het buisje. Doe het buisje gelijk weer dicht.
3. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter. De meter toont eerst het codechipnummer en dan het bloedsymbool met de datum.



Let op:

Let erop dat het codenummer op het scherm overeenkomt met het codenummer dat staat afgedrukt op het buisje met hemoglobineteststrips, anders kunnen de resultaten van de meting onjuist zijn.

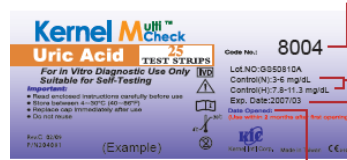
4. Houd het flesje met de hemoglobinecontrolevloeistof op zijn kop en knijp langzaam in het flesje zodat er een druppeltje vrijkomt. Verwijder de eerste druppel oplossing en laat de tweede druppel de rand van het testvlak op de teststrip raken. De controlevloeistof wordt automatisch in de reactiezone gezogen.
5. U hoort een piepje. Draai het dopje direct weer op het flesje controlevloeistof. De meter begint nu 10 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm.
6. Controleer of de weergegeven hemoglobinewaarde binnen het op het buisje met teststrips vermelde aanvaardbare bereik valt.
7. Haal de teststrip uit de meter en gooi hem weg.



Hoe moet u het etiket op het buisje met teststrips lezen?



Codenummer van deze partij teststrips
De met behulp van de controlevloeistof gemeten glucoseconcentratie moet binnen het bepaalde bereik liggen
Houdbaarheidsdatum JJJJ/MM
Vul hier de openingsdatum in
Codenummer van deze partij teststrips
Het met behulp van de controlevloeistof gemeten cholesterolgehalte moet binnen het bepaalde bereik liggen
Houdbaarheidsdatum JJJJ/MM
Vul hier de openingsdatum in



Codenummer van deze partij teststrips
Het met behulp van de controlevloeistof gemeten urinezuurgehalte moet binnen het bepaalde bereik liggen
Houdbaarheidsdatum JJJJ/MM
Vul hier de openingsdatum in
Codenummer van deze partij teststrips
Het met behulp van de controlevloeistof gemeten hemoglobinegehalte moet binnen het bepaalde bereik liggen
Houdbaarheidsdatum JJJJ/MM
Vul hier de openingsdatum in



Uw controleresultaten analyseren

U vindt het aanvaardbare bereik voor de glucose-, cholesterol-, urinezuur- en hemoglobinewaarden voor de normale (N) en hoge (H) controlewaarden op het etiket van het buisje met teststrips.

Als uw controleresultaten binnen het aanvaardbare bereik vallen, kunt u beginnen met het meten van de glucose-, cholesterol-, urinezuur- of hemoglobinewaarden in uw bloed.

Als uw controleresultaten niet binnen het aanvaardbare bereik vallen, controleer dan de volgende zaken:

- Zijn uw glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobineteststrips of -controlevloeistoffen verlopen?
- Bent u een keer vergeten het buisje met de glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobineteststrips of het flesje met de controlevloeistof af te sluiten?
- Komt de code op de meter overeen met de code op het buisje met de teststrips?
- Heeft u alle instructies goed opgevolgd?
- Herhaal de controletest met een nieuwe teststrip en volg de stappen nauwgezet.

LET OP:

Als u controlewaarden blijft krijgen die buiten het aanvaardbare bereik vallen, stop dan met het testen van uw bloed en neem direct contact op met de Klantenservice of uw zorgverlener.

Het glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinegehalte in uw bloed meten

Onderdelen die u nodig heeft

- **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter
- **Kernel MultiCheck** bloedglucoseteststrips
- **Kernel MultiCheck** bloedcholesterolteststrips
- **Kernel MultiCheck** bloedurinezuurteststrips
- **Kernel MultiCheck** bloedhemoglobineteststrips
- Glucosecodechip (groene kleur) in het doosje met glucoseteststrips
- Cholesterolcodechip (blauwe kleur) in het doosje met cholesterolteststrips
- Urinezuurcodechip (oranje kleur) in het doosje met urinezuurteststrips
- Hemoglobinecodechip (roze kleur) in het doosje met hemoglobineteststrips
- Prikpen
- Lancetten
- Alcoholdoekje (niet inbegrepen)
- Logboek

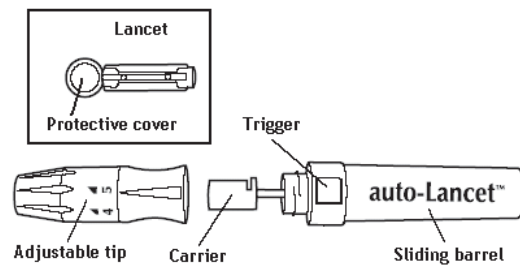
De prikpen klaarmaken

OPMERKING:

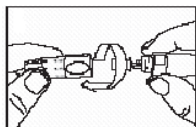
Ter bevordering van de bloedcirculatie: was uw handen met warm water om uw vingers te verwarmen, laat uw arm naar beneden hangen.

LET OP:

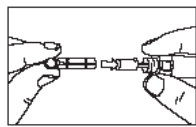
- Om veiligheidsredenen en om kruisbesmetting te voorkomen, dient u het beschermkapje altijd terug te plaatsen voordat u de gebruikte lancetten weggooit.
- Om infectie te voorkomen, dient u-
 - De lancetten nooit opnieuw te gebruiken.
 - Uw prikken nooit met anderen te delen.
 - Een alcoholdoekje te gebruiken om het bloed van de punt van de prikken te vegen.
- Om onbedoeld letsel te voorkomen, mag u de lancet niet in de prikken laten zitten. Verwijder de gebruikte lancet altijd direct na de test.

Samenstelling van prikken en lancet

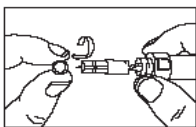
Stappen voor het gebruik van de prikpen



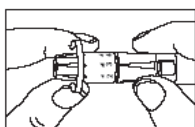
1



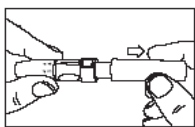
2



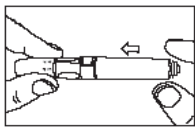
3



4



5-1



5-2

1. Draai de diepte-insteldop van de prikpen los en haal hem eraf.
2. Doe een lancet in de houder.
3. Draai het beschermkapje eraf.
4. Zet de diepte-insteldop weer stevig op de prikpen. Kies de gewenste diepte van de huidpenetratie door het bovenste stuk van de diepte-insteldop zodanig te draaien dat het pijltje de gewenste prikdiepte aanwijst. De instellingen zijn gebaseerd op het huidtype:
Diepte 1~2: voor de zachte of dunne huid
Diepte 3: voor de gemiddelde huid
Diepte 4~5: voor de dikke of vereelde huid
5. Houd de punt van de prikpen met één hand vast en trek de spanhendel met de andere hand naar achteren. U voelt eerst een klik waarna de vrijgaveknop omhoog komt. Laat de spanhendel los. Hij keert nu terug naar zijn oorspronkelijke positie.

Uw bloedglucoseconcentratie meten

LET OP:


U kunt alleen de **Kernel MultiCheck**-bloedglucosestrips en -controlestrips op de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter gebruiken.

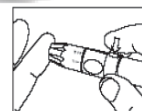
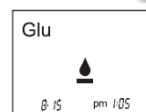
1. Als u de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter voor het eerst gebruikt of een nieuw busje met teststrips opent, voert u eerst de codechip uit het busje met teststrips in in de meter. Elk busje met teststrips bevat één codechip. Zorg ervoor dat het getal op de codechip overeenkomt met het codenummer op het busje met teststrips dat u gebruikt.
2. Haal één strip uit het busje. Doe het busje gelijk weer dicht.



LET OP:

De teststrips kunnen beschadigd raken als ze niet goed worden afgesloten of opgeslagen.

3. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter. De meter zal eerst het codenummer weergeven en dan het bloedsymbool met de datum.
4. Als het bloedsymbool  op het scherm wordt getoond, maakt u uw vinger schoon met een alcoholdoekje. Laat de alcohol volledig opdrogen.
5. Plaats de prikpen op uw vinger.



OPMERKING:

De beste prikplaats is aan de zijkant van de vingertop, omdat de bloedtoevoer daar het beste is.

6. Druk de vrijgaveknop op de prikpen in.
7. Breng de prikpen omhoog.
8. Prik een druppel bloed.
9. Breng de druppel bloed aan de ene of aan de andere kant van het testvlak op de teststrip aan. Het bloed zal worden opgenomen waarna het testvlak rood kleurt. De testreactie begint wanneer de meter piept. De meter begint nu 10 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm. De meter slaat uw resultaten automatisch op in het geheugen.



OPMERKING:

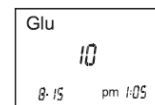
Hoeveel bloed moet er worden aangebracht?

Hoewel er maar een klein beetje bloed nodig is, is het belangrijk genoeg bloed op de teststrip aan te brengen zodat de hele reactiezone is bedekt met bloed. Zo weet u zeker dat uw meter nauwkeurige en betrouwbare resultaten kan geven.

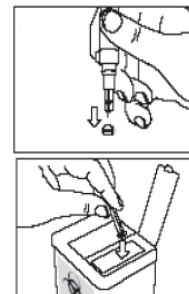
Let op:

Als u niet genoeg bloed aanbrengt, moet u een nieuwe teststrip gebruiken om de test opnieuw te doen.

10. In ongeveer 10 seconden wordt de gemeten glucosewaarde op het scherm getoond. Sla de glucosewaarde op in uw logboek.



11. Haal de teststrip uit de meter. De meter schakelt automatisch uit.
12. Draai de diepte-insteldop van de prikpen.
13. Doe het beschermkapje van de lancet weer terug op de lancet.
14. Pak de houder van de prikpen stevig vast en trek de lancet eruit. Gooi de gebruikte lancet weg in een geschikte container met een deksel.
15. Draai de diepte-insteldop weer terug op de prikpen.



LET OP:

Om onbedoeld letsel te voorkomen, mag u de lancet niet in de prikpen laten zitten. Verwijder de gebruikte lancet altijd direct na elke test.

Zorg ervoor dat u de lokale wet- en regelgeving volgt bij het weggooien van gebruikte teststrips en lancetten.

De resultaten van uw bloedglucosemeting begrijpen

De **American Diabetes Association** geeft de volgende referentiewaarden:

Normale nuchtere bloedglucosewaarde: 70~104 mg/dl (3,9~5,8 mmol/l)

Het hierboven vermelde bereik is echter slechts een referentie en is mogelijk niet op iedereen van toepassing.

Neem contact op met uw arts voor het juiste bereik voor u.

Uw cholesterolgehalte meten

LET OP:


U kunt alleen de **Kernel MultiCheck**-bloedcholesterolstrips en -controlestrips op de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter gebruiken.

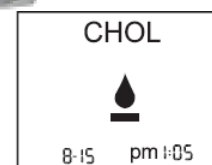
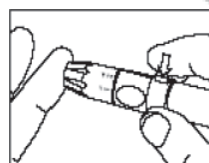
1. Als u de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter voor het eerst gebruikt of een nieuw busje met teststrips opent, voert u eerst de codechip uit het busje met teststrips in in de meter. Elk busje met teststrips bevat één codechip. Zorg ervoor dat het getal op de codechip overeenkomt met het codenummer op het busje met teststrips dat u gebruikt.
2. Haal één strip uit het busje. Doe het busje gelijk weer dicht.



Let op:

De teststrips kunnen beschadigd raken als ze niet goed worden afgesloten of opgeslagen.

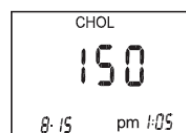
3. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter. De meter zal eerst het codenummer weergeven en dan het bloedsymbool met de datum.
4. Als het bloedsymbool  op het scherm wordt getoond, maakt u uw vinger schoon met een alcoholdoekje. Laat de alcohol volledig opdrogen.
5. Plaats de prikpen op uw vinger.



OPMERKING:

De beste prikplaats is aan de zijkant van de vingertop, omdat de bloedtoevoer daar het beste is.

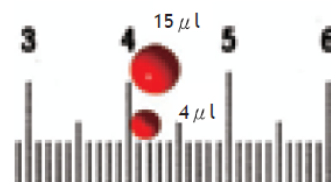
6. Druk de vrijgaveknop op de prikpen in.
7. Breng de prikpen omhoog.
8. Prik een druppel bloed.
9. Breng de druppel bloed aan de ene of aan de andere kant van het testvlak op de teststrip aan. Het bloed zal worden opgenomen waarna het testvlak rood kleurt. De testreactie begint wanneer de meter piept. De meter begint nu 150 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm. De meter slaat uw resultaten automatisch op in het geheugen.



OPMERKING:

Hoeveel bloed moet er worden aangebracht?

Hoewel er maar een klein beetje bloed nodig is, is het belangrijk genoeg bloed op de teststrip aan te brengen zodat de hele reactiezone is bedekt met bloed. Zo weet u zeker dat uw meter nauwkeurige en betrouwbare resultaten kan geven.



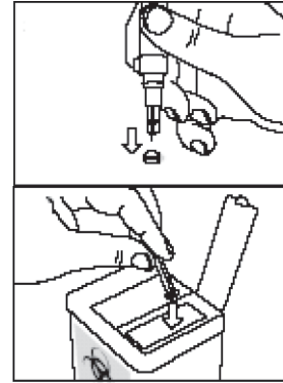
Voorbeeld:

Voor de cholesteroltest is meer bloed nodig dan voor de glucosetest. U moet 15µl bloed aanbrengen voor de cholesteroltest en 4µl bloed voor de glucosetest.

Let op:

Als u niet genoeg bloed aanbrengt, moet u een nieuwe teststrip gebruiken om de test opnieuw te doen.

10. In ongeveer 150 seconden wordt de gemeten cholesterolwaarde op het scherm getoond. Sla de cholesterolwaarde op in uw logboek.
11. Haal de teststrip uit de meter. De meter schakelt automatisch uit.
12. Draai de diepte-insteldop van de prikpen.
13. Doe het beschermkapje van de lancet weer terug op de lancet.
14. Pak de houder van de prikpen stevig vast en trek de lancet eruit. Gooi de gebruikte lancet weg in een geschikte container met een deksel.
15. Draai de instelbare dop weer terug op de prikpen.

**Waarschuwing:**

Om onbedoeld letsel te voorkomen, mag u de lancet niet in de prikpen laten zitten. Verwijder de gebruikte lancet altijd direct na elke test.

Zorg ervoor dat u de lokale wet- en regelgeving volgt bij het weggooien van gebruikte teststrips en lancetten.

De resultaten van uw cholesterolmeting begrijpen

De normale nuchtere cholesterolwaarde ligt onder de 200 mg/dl (5,2 mmol/l).

Het hierboven vermelde bereik is echter slechts een referentie en is mogelijk niet op iedereen van toepassing.

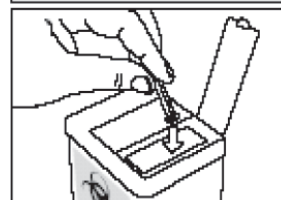
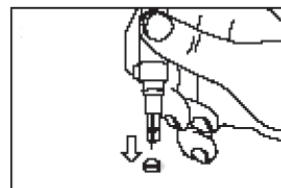
Neem contact op met uw arts voor het juiste bereik voor u.

Het urinezuur in uw bloed meten

LET OP:


U kunt alleen de **Kernel MultiCheck**-urinezuurstrips en -controlestrips op de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter gebruiken.

1. Als u de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter voor het eerst gebruikt of een nieuw busje met teststrips opent, voert u eerst de codechip uit het busje met teststrips in in de meter. Elk busje met teststrips bevat één codechip. Zorg ervoor dat het getal op de codechip overeenkomt met het codenummer op het busje met teststrips dat u gebruikt.
2. Haal één strip uit het busje. Doe het busje gelijk weer dicht.



Let op:

De teststrips kunnen beschadigd raken als ze niet goed worden afgesloten of opgeslagen.

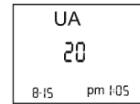
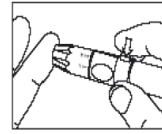
3. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter. De meter zal eerst het codenummer weergeven en dan het bloedsymbool met de datum.
4. Als het bloedsymbool  op het scherm wordt getoond, maakt u uw vinger schoon met een alcoholdoekje. Laat de alcohol volledig opdrogen.
5. Plaats de prikpen op uw vinger.



OPMERKING:

De beste prikplaats is aan de zijkant van de vingertop, omdat de bloedtoevoer daar het beste is.

6. Druk de vrijgaveknop op de prikpen in.
7. Breng de prikpen omhoog.
8. Prik een druppel bloed.
9. Breng de druppel bloed aan de ene of aan de andere kant van het testvlak op de teststrip aan. Het bloed zal worden opgenomen waarna het testvlak rood kleurt. De testreactie begint wanneer de meter piept. De meter begint nu 20 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm. De meter slaat uw resultaten automatisch op in het geheugen.



OPMERKING:

Hoeveel bloed moet er worden aangebracht?

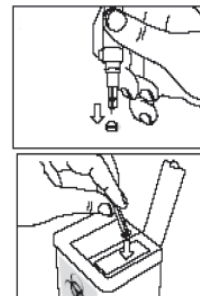
Hoewel er maar een klein beetje bloed nodig is, is het belangrijk genoeg bloed op de teststrip aan te brengen zodat de hele reactiezone is bedekt met bloed. Zo weet u zeker dat uw meter nauwkeurige en betrouwbare resultaten kan geven.

Let op:

Als u niet genoeg bloed aanbrengt, moet u een nieuwe teststrip gebruiken om de test opnieuw te doen.

10. In ongeveer 20 seconden wordt de gemeten urinezuurwaarde op het scherm getoond. Sla de urinezuurwaarde op in uw logboek.

11. Haal de teststrip uit de meter. De meter schakelt automatisch uit.
12. Draai de diepte-insteldop van de prikpen.
13. Doe het beschermkapje van de lancet weer terug op de lancet.
14. Pak de houder van de prikpen stevig vast en trek de lancet eruit.
Gooi de gebruikte lancet weg in een geschikte container met een deksel.
15. Draai de instelbare dop weer terug op de prikpen.



LET OP:

Om onbedoeld letsel te voorkomen, mag u de lancet niet in de prikpen laten zitten. Verwijder de gebruikte lancet altijd direct na elke test.

Zorg ervoor dat u de lokale wet- en regelgeving volgt bij het weggooien van gebruikte teststrips en lancetten.

De resultaten van uw urinezuurmeting begrijpen

De verwachte urinezuurwaarde is als volgt:

Man: 3~7,2 mg/dl (179~428 μ mol/l)

Vrouw: 2~6 mg/dl (119~357 μ mol/l)

Het hierboven vermelde bereik is echter slechts een referentie en is mogelijk niet op iedereen van toepassing.

Neem contact op met uw arts voor het juiste bereik voor u.

Uw hemoglobineconcentratie meten

LET OP:


U kunt alleen de **Kernel MultiCheck**-hemoglobinstrips en -controlestrips op de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter gebruiken.

1. Als u de **Kernel MultiCheck** GCUHb-meter voor het eerst gebruikt of een nieuw busje met teststrips opent, voert u eerst de codechip uit het busje met teststrips in in de meter. Elk busje met teststrips bevat één codechip. Zorg ervoor dat het getal op de codechip overeenkomt met het codenummer op het busje met teststrips dat u gebruikt.
2. Haal één strip uit het busje. Doe het busje gelijk weer dicht.



Let op:

De teststrips kunnen beschadigd raken als ze niet goed worden afgesloten of opgeslagen.

3. Plaats de teststrip in de teststrippoort op de meter. De meter zal eerst het codenummer weergeven en dan het bloedsymbool met de datum.
4. Als het bloedsymbool  op het scherm wordt getoond, maakt u uw vinger schoon met een alcoholdoekje. Laat de alcohol volledig opdrogen.
5. Plaats de prikpen op uw vinger.



OPMERKING:

De beste prikplaats is aan de zijkant van de vingertop, omdat de bloedtoevoer daar het beste is.

6. Druk de vrijgaveknop op de prikpen in.
7. Breng de prikpen omhoog.
8. Prik een druppel bloed.
9. Breng de druppel bloed aan de ene of aan de andere kant van het testvlak op de teststrip aan. Het bloed zal worden opgenomen waarna het testvlak rood kleurt. De testreactie begint wanneer de meter piept. De meter begint nu 20 seconden af te tellen en toont uw resultaat dan op het scherm. De meter slaat uw resultaten automatisch op in het geheugen.



OPMERKING:

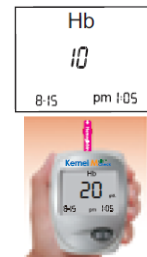
Hoeveel bloed moet er worden aangebracht?

Hoewel er maar een klein beetje bloed nodig is, is het belangrijk genoeg bloed op de teststrip aan te brengen zodat de hele reactiezone is bedekt met bloed. Zo weet u zeker dat uw meter nauwkeurige en betrouwbare resultaten kan geven.

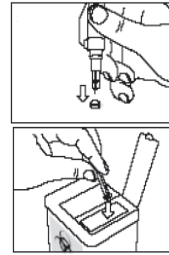
Let op:

Als u niet genoeg bloed aanbrengt, moet u een nieuwe teststrip gebruiken om de test opnieuw te doen.

10. In ongeveer 10 seconden wordt de gemeten hemoglobinewaarde op het scherm getoond. Sla de hemoglobinewaarde op in uw logboek.



11. Haal de teststrip uit de meter. De meter schakelt automatisch uit.
12. Draai de instelbare dop van de prikpen.
13. Doe het beschermkapje van de lancet weer terug op de lancet.
14. Pak de houder van de prikpen stevig vast en trek de lancet eruit.
Gooi de gebruikte lancet weg in een geschikte container met een deksel.
15. Draai de diepte-insteldop weer terug op de prikpen.



LET OP:

Om onbedoeld letsel te voorkomen, mag u de lancet niet in de prikpen laten zitten. Verwijder de gebruikte lancet altijd direct na elke test.

Zorg ervoor dat u de lokale wet- en regelgeving volgt bij het weggooien van gebruikte teststrips en lancetten.

De resultaten van uw hemoglobinemeting begrijpen

De verwachte hemoglobinewaarde is als volgt:

Man: 14~17 g/dl (8,68~10,55 mmol/l)

Vrouw: 12~16 g/dl (7,44~9,92 mmol/l)

Het hierboven vermelde bereik is echter slechts een referentie en is mogelijk niet op iedereen van toepassing.

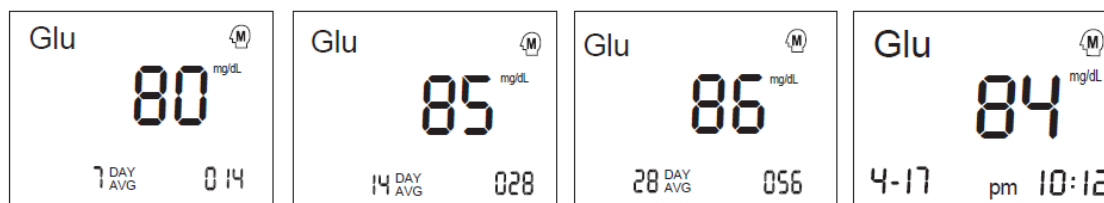
Neem contact op met uw arts voor het juiste bereik voor u.

Het geheugen van de meter gebruiken

De **Kernel MultiCheck GCUHb**-meter slaat de resultaten van de laatste 200 glucosemetingen, 50 cholesterolmetingen, 50 hemoglobinemetingen en 50 urinezuurmetingen automatisch op. U kunt de testresultaten bekijken in de volgorde van nieuw naar oud. Als het geheugen vol is, wordt het oudste resultaat gewist en het nieuwste resultaat toegevoegd. Het geheugen gaat niet verloren wanneer de batterij wordt vervangen/verwijderd.

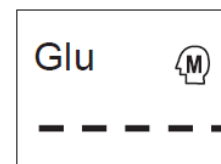
De opgeslagen resultaten van de glucosemeting bekijken

1. Voer de glucosecodechip (groene kleur) in in de codechippoort op de meter.
2. Als u op de 'M' drukt worden achtereenvolgens de gemiddelden van de afgelopen 7 dagen, van de afgelopen 14 dagen en van de afgelopen 28 dagen op het scherm weergegeven.
3. Na het gemiddelde van de afgelopen 28 dagen wordt, na een druk op de knop 'M', het nieuwste bloedglucosetestresultaat met de datum getoond.
4. Na weer een druk op de knop 'M' worden vervolgens de opgeslagen resultaten met de data getoond, in de volgorde van het meest recente naar het oudste testresultaat. Als het symbool '---' op het scherm wordt weergegeven, zal de meter na 3 seconden automatisch worden uitgeschakeld.



5. Als wilt stoppen met het bekijken van de resultaten, laat u de knop 'M' los. De meter zal na 30 seconden automatisch worden uitgeschakeld. U kunt ook de knop 'S' indrukken om de meter uit te schakelen.
6. Tijdens het bekijken van de opgeslagen resultaten, kunnen er geen tests worden uitgevoerd. Als u een nieuwe test wilt uitvoeren, zet de meter dan eerst uit en volg opnieuw de stappen die staan beschreven in de paragraaf.

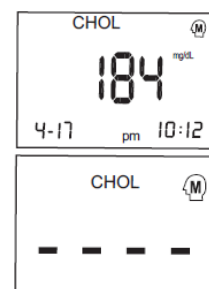
【Het glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinegehalte in uw bloed meten】.



De opgeslagen resultaten van de cholesterolmeting bekijken

1. Voer de cholesterolcodechip (blauwe kleur) in in de codechippoot op de meter.
2. Als u op de 'M' drukt worden de opgeslagen resultaten met de datum weergegeven in de volgorde van meest recente naar het oudste testresultaat. Als het symbool '---' op het scherm wordt weergegeven, zal de meter na 3 seconden worden uitgeschakeld.
3. Als wilt stoppen met het bekijken van de resultaten, laat u de knop 'M' los. De meter zal na 30 seconden automatisch worden uitgeschakeld. U kunt ook de knop 'S' indrukken om de meter uit te schakelen.
4. Tijdens het bekijken van de opgeslagen resultaten, kunnen er geen tests worden uitgevoerd. Als u een nieuwe test wilt uitvoeren, zet de meter dan eerst uit en volg opnieuw de stappen die staan beschreven in de paragraaf

【Het glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinegehalte in uw bloed meten】.



De opgeslagen resultaten van de urinezuurmeting bekijken

1. Voer de urinezuurcodechip (oranje kleur) in in de codechippoot op de meter.
2. Na weer een druk op de knop 'M' worden vervolgens de opgeslagen resultaten met de data getoond, in de volgorde van het meest recente naar het oudste testresultaat. Als het symbool '---' op het scherm wordt weergegeven, zal de meter na 3 seconden worden uitgeschakeld.
3. Als wilt stoppen met het bekijken van de resultaten, laat u de knop 'M' los. De meter zal na 30 seconden automatisch worden uitgeschakeld. U kunt ook de knop 'S' indrukken om de meter uit te schakelen.
4. Tijdens het bekijken van de opgeslagen resultaten, kunnen er geen tests worden uitgevoerd. Als u een nieuwe test wilt uitvoeren, zet de meter dan eerst uit en volg opnieuw de stappen die staan beschreven in de paragraaf

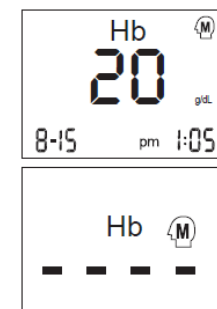
【Het glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinegehalte in uw bloed meten】.



De opgeslagen resultaten van de hemoglobinemeting bekijken

1. Voer de hemoglobinecodechip (roze kleur) in in de codechippoot op de meter.
2. Na weer een druk op de knop 'M' worden vervolgens de opgeslagen resultaten met de data getoond, in de volgorde van het meest recente naar het oudste testresultaat. Als het symbool '---' op het scherm wordt weergegeven, zal de meter na 3 seconden worden uitgeschakeld.
3. Als wilt stoppen met het bekijken van de resultaten, laat u de knop 'M' los. De meter zal na 30 seconden automatisch worden uitgeschakeld. U kunt ook de knop 'S' indrukken om de meter uit te schakelen.
4. Tijdens het bekijken van de opgeslagen resultaten, kunnen er geen tests worden uitgevoerd. Als u een nieuwe test wilt uitvoeren, zet de meter dan eerst uit en volg opnieuw de stappen die staan beschreven in de paragraaf

【Het glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinegehalte in uw bloed meten】.



Het opgeslagen geheugen met de resultaten van de glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobinemetingen wissen

1. Druk als het nieuwste bloedglucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobineresultaat wordt weergegeven, 3 seconden op de knop 'S'. Het nieuwste bloedglucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobineresultaat wordt gewist zodra de meter een piepje geeft.
2. De opgeslagen resultaten kunnen van het meest recente tot het oudste resultaat worden gewist, door 3 seconden op de knop 'S' te drukken.
3. Als u wilt stoppen met het wissen van de resultaten, laat u de knop 'S' los. De meter zal na 30 seconden automatisch worden uitgeschakeld.

Onderhoud van uw meter

De meter onderhouden

- Laat de meter niet vallen en vermijd hevige schokken.
- De meter is bedoeld voor gebruik bij temperaturen tussen -10°C en 60°C en bij een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 95%. Bewaar de meter niet in ruimten zoals de keuken, badkamer, waskamer of auto.
- Houd de meter uit de buurt van water.
- Gebruik geen glasreiniger/huishoudelijke reinigingsmiddelen om de meter te reinigen. Gebruik simpelweg het alcoholdoekje om het oppervlak van de meter af te vegen, maar veeg niet over de poort van de teststrip of de codechip.
- Haal de meter niet uit elkaar.
- Als u vragen heeft, neem dan contact op met de Klantenservice of uw zorgverlener.

De batterijen vervangen

Als het symbool '⊕⊖' op het scherm wordt weergegeven, vervang de batterijen dan direct.

1. Schuif het batterijklepje aan de achterkant van de meter eraf.
2. Haal de oude batterijen eruit en doe 2 nieuwe AAA-batterijen (1,5V) in het batterijcompartiment.
3. Schuif het batterijklepje weer op zijn plaats en zet uw meter aan.

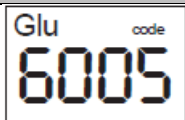

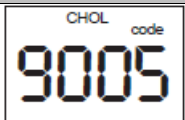

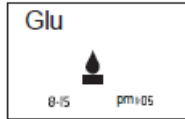
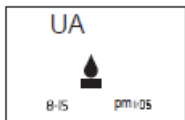
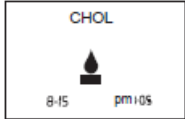
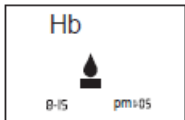
De meter reinigen

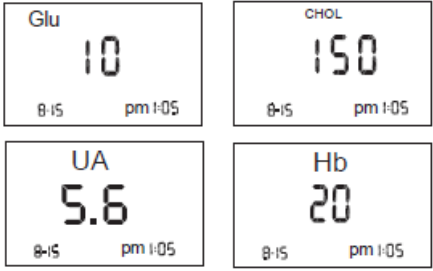

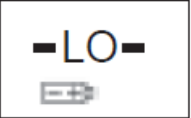
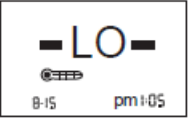

U kunt uw meter reinigen met een alcoholdoekje met 70% isopropylalcohol.

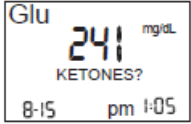
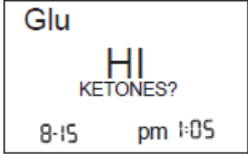
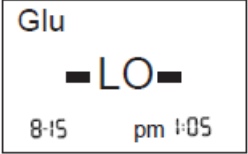
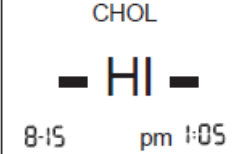
LET OP:

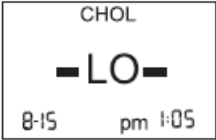
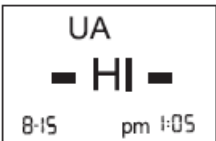
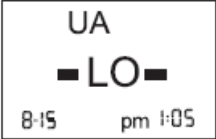
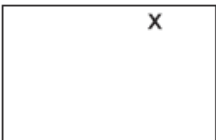
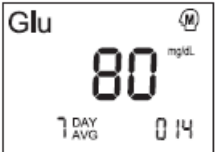
- Spray geen reinigingsmiddel direct op de meter.
- Bevochtig de codechipoort of de teststrippoort niet.
- Dompel de meter niet onder in een vloeistof.

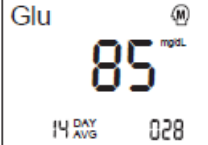

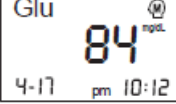
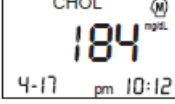

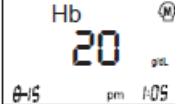
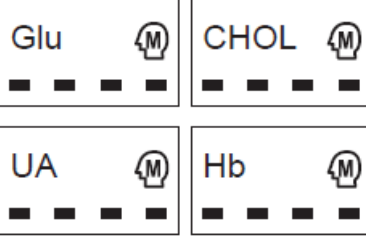
Probleemoplossing

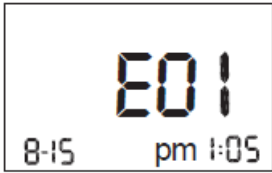
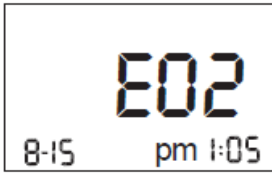
SYMBOOL		WAT HET BETEKENT	ACTIE
 	 	Dit is het codenummer dat is opgeslagen in de meter.	Zorg ervoor dat dit codenummer overeenkomt met het codenummer op het buisje met teststrips dat u gebruikt.
 	 	Het systeem is klaar om uw glucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobineconcentratie te meten.	U kunt het bloedmonster nu aanbrengen.

SYMBOOL	WAT HET BETEKENT	ACTIE
	<p>De meter begint nu af te tellen en toont dan het resultaat op het scherm (10 seconden voor glucose; 150 seconden voor cholesterol; 20 seconden voor urinezuur; 10 seconden voor hemoglobine na het piepgeluid).</p>	<p>Geen actie nodig.</p>
	<p>De batterij is bijna leeg</p>	<p>Plaats nieuwe batterijen.</p>
	<p>'LO' knippert 5 keer voordat de meter automatisch wordt uitgeschakeld. De batterijen zijn leeg.</p>	<p>Plaats nieuwe batterijen.</p>
	<p>De omgevingstemperatuur is te laag om een test uit te voeren. 'LO' knippert 5 keer.</p>	<p>Herhaal de test op een warmere plaats van ongeveer 14°C~40°C. Het is mogelijk dat u tot zelfs 20 minuten moet wachten voor de meter is opgewarmd en u opnieuw een test kunt doen.</p>
	<p>De omgevingstemperatuur is te hoog om een test uit te voeren. 'HI' knippert 5 keer.</p>	<p>Herhaal de test op een koelere plaats van ongeveer 14°C~40°C. Het is mogelijk dat u tot zelfs 20 minuten moet wachten voor de meter is afgekoeld en u opnieuw een test kunt doen.</p>

SYMBOOL	WAT HET BETEKENT	ACTIE
 <p>Glu 241 mg/dL KETONES? 8:15 pm 1:05</p>	<p>Als het resultaat hoger is dan 240 mg/dl, dan verschijnt het glucosetestresultaat met het advies om uw ketonenconcentratie te controleren.</p>	<p>Controleer uw bloedglucoseconcentratie nogmaals. Volg de aanwijzingen van uw zorgprofessional met betrekking tot een ketonetest.</p>
 <p>Glu HI KETONES? 8:15 pm 1:05</p>	<p>Uw bloedglucoseconcentratie is hoger dan 600 mg/dl (33,3 mmol/l). Het glucosetestresultaat verschijnt met het advies om uw ketonenconcentratie te controleren.</p>	<p>Meet uw bloedglucoseconcentratie opnieuw. Als er opnieuw 'HI' wordt weergegeven, neem dan direct contact op met uw arts.</p>
 <p>Glu LO 8:15 pm 1:05</p>	<p>Uw bloedglucoseconcentratie is lager dan 20 mg/dl (1,1 mmol/l).</p>	<p>Meet uw bloedglucoseconcentratie opnieuw. Als er opnieuw 'LO' wordt weergegeven, neem dan direct contact op met uw arts.</p>
 <p>CHOL HI 8:15 pm 1:05</p>	<p>Uw cholesterolgehalte is hoger dan 400 mg/dl (10,4 mmol/l).</p>	<p>Meet uw cholesterolgehalte opnieuw. Als er opnieuw 'HI' wordt weergegeven, neem dan direct contact op met uw arts.</p>

SYMBOOL	WAT HET BETEKENT	ACTIE
	<p>Uw cholesterol is lager dan 100 mg/dl (2,6 mmol/l).</p>	<p>Meet uw bloedglucoseconcentratie opnieuw. Als er opnieuw 'LO' wordt weergegeven, neem dan direct contact op met uw arts.</p>
	<p>Uw urinezuurconcentratie is hoger dan 20 mg/dl (1190 µmol/l).</p>	<p>Meet uw urinezuurconcentratie opnieuw. Als er opnieuw 'HI' wordt weergegeven, neem dan direct contact op met uw arts.</p>
	<p>Uw urinezuurconcentratie is lager dan 3 mg/dl (179 µmol/l).</p>	<p>Meet uw urinezuurconcentratie opnieuw. Als er opnieuw 'LO' wordt weergegeven, neem dan direct contact op met uw arts.</p>
	<p>De werkingsprocedure is onjuist. De teststrip is gebruikt of de meter werkt niet goed.</p>	<p>Herhaal de test met een nieuwe teststrip. Als het symbool opnieuw wordt weergegeven, neem dan contact op met de Klantenservice.</p>
	<p>Gemiddelde van de afgelopen 14 dagen (014 betekent dat er in deze periode 14 tests zijn uitgevoerd).</p>	<p>Geen actie nodig.</p>

SYMBOOL	WAT HET BETEKENT	ACTIE
	<p>Gemiddelde van de afgelopen 14 dagen (028 betekent dat er in deze periode 28 tests zijn uitgevoerd).</p>	<p>Geen actie nodig.</p>
	<p>Gemiddelde van de afgelopen 28 dagen (056 betekent dat er in deze periode 56 tests zijn uitgevoerd).</p>	<p>Geen actie nodig.</p>
   	<p>Er is een bloedglucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobine waarde opgeslagen in het geheugen.</p>	<p>Geen actie nodig.</p>
	<p>De oudste in het geheugen opgeslagen bloedglucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobine waarde wordt weergegeven. De meter zal na 3 seconden automatisch worden uitgeschakeld.</p>	<p>Geen actie nodig.</p>

SYMBOOL	WAT HET BETEKENT	ACTIE
 <p>The image shows a digital display with the error code 'E01' in large digits. Below the code, the time '8:15 pm 1:05' is displayed in a smaller font.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Er is een verkeerde teststrip gebruikt. 2. De nieuwe meter is niet gecodeerd. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gebruik de Kernel MultiCheck bloedglucose-/cholesterol-/urinezuur-/hemoglobineteststrips 2. Voer de codechip in.
 <p>The image shows a digital display with the error code 'E02' in large digits. Below the code, the time '8:15 pm 1:05' is displayed in a smaller font.</p>	<p>De codechip is beschadigd.</p>	<p>Neem contact op met de Klantenservice.</p>














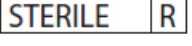
Specificaties

Kernel MultiCheck multifunctioneel GCUHb-monitoringsysteem

Model: Alle	Glucose	Cholesterol	Urinezuur	Hemoglobine
Meetbereik	20 ~ 600 mg/dl (1,1 ~ 33,3 mmol/l)	100~400 mg/dl (2,6 ~10,4 mmol/l)	3 ~ 20 mg/dl (179~1190 µmol/l)	7~26 g/dl (4,34~ 16,14 mmol/l)
Kalibratie	Plasmaequivalent			
Testduur	10 seconden	150 seconden	20 seconden	10 seconden
Geheugencapaciteit	200 testresultaten	50 testresultaten	50 testresultaten	50 testresultaten
Gebbruiksomstandigheden Temperatuur Luchtvochtigheid	14 ~ 40°C (57,2~104°F) 85% relatieve luchtvochtigheid			
Opslagomstandigheden meter (Vervoersomstandigheden) Temperatuur Luchtvochtigheid	-10 ~ 60°C (14~140°F) 95% relatieve luchtvochtigheid			
Benodigde hoeveelheid bloed	4 µl	15 µl	4 µl	0,8 µl
Monstertype	Capillair volbloed			
Bereik hematocrietwaarde	30 ~ 55%			
Stroomtoevoer	1,5V (AAA) x 2			

Model: Alle	
Afmetingen meter H x B x D (mm)	88 x 64 x 22
Scherf	LCD-scherf (35 x 45 mm)
Gewicht	59 gram zonder batterijen
Batterijduur	Meer dan 1000 tests
Gebruikte technologie	Biosensor met elektroden

Etikettering en informatie

	Niet opnieuw gebruiken		Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
	Temperatuurlimiet		Niet blootstellen aan zonlicht
	Fabrikant		Houdbaar tot
	Let op, raadpleeg de bijbehorende documenten		Gemachtigde in de Europese Gemeenschap - <i>MT Promedt Consulting GmbH - Altenhofstrasse 80, 66386 St., Ingbert / Hassel, Duitsland</i>
	Code van de partij		Catalogusnummer
	Serienummer		Controle
	Medisch hulpmiddel voor in-vitrodiagnostiek		Gesteriliseerd met behulp van bestraling

Fabrikant:

BIOPTIK TECHNOLOGY, INC.

No.188, Jhonghua S. Rd., Gongguan Village, Jhunan Township, Miaoli County 35057, Taiwan

Klantenservice

Hartelijk dank voor uw aankoop van het multifunctionele **Kernel MultiCheck** GCUHB-monitoringsysteem voor de meting van glucose/cholesterol/urinezuur/hemoglobine in het bloed. Kernel Int't Corp. is er trots op u dit nieuwe product te kunnen presenteren. Onze klantenservice omvat:

- 1) Onze klanten hebben recht op gratis reparatie en vervanging van reserveonderdelen. Als u problemen heeft met het product, neem dan contact op met uw lokale distributeur/agent voor meer informatie. Schade als gevolg van onjuist gebruik of ongelukken is echter uitgesloten (zoals kapot vallen, vocht, niet toegestane reparatie, demonteren en natuurrampen).
- 2) Kernel Int't Corp. is niet aansprakelijk voor ongevallen en verergering van ziekte als gevolg van het onjuist gebruik van het hulpmiddel door de koper/gebruiker zonder de instructies van professionals (d.w.z. medisch personeel). Klanten kunnen in dit verband niet om een schadevergoeding vragen.
- 3) Lees ook deze handleiding zorgvuldig door voordat u het monitoringsysteem gaat gebruiken. Als u vragen heeft, neem dan contact op met uw verkoper. Of met de officiële distributeur van deze meters in Nederland. Meer info daarover via www.multicheck.nl

Versie 1.01 NL 01-03-2016

© Copyright 2016 Testjezelf.nu BV.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden gekopieerd, veelevoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming.