

Accutrend® Plus

PIKAMITTARI SYDÄN- JA VERISUONITAUTIRISKIN ARVIOINTIIN JA SEURANTAAN SEKÄ LAKTAATTI-MITTAUKSEEN



Accutrend Plus -pikamittarilla saadaan nopeasti, helposti ja luotettavasti mitattua sydän- ja verisuonitautiriski ja laktaatti. Helppokäyttöistä ja kevyttä mittaria voi pitää mukana osastoilla, poliklinikoilla tai vaikka urheilusuorituksen äärellä. Tulokset saadaan paikan päällä pienestä määrästä kapillaarivertä. Tulokset ovat luotettavia ja korreloivat hyvin laboratorioanalyysointien kanssa.

MITATTAVAT PARAMETRIT:

- glukoosi
- kolesteroli
- triglyseridit
- laktaatti

TUOTETIEDOT

KÄYTTÖOLOSUHTEET JA TEKNISET TIEDOT

Lämpötila-alue mittauksessa	Riippuu testiparametrasta: Kolesterolille ja triglyserideille 18 °C–30 °C Glukoosille 18 °C–32 °C Laktaatille 15 °C–35 °C
Suhteellinen kosteus	0–85 %
Mittausalue	Veren glukoosi: 1,1–33,3 mmol/l (20–600 mg/dl) Kolesteroli: 3,88–7,76 mmol/l (150–300 mg/dl) Triglyseridit: 0,80–6,86 mmol/l (70–600 mg/dl) Laktaatti: 0,8–21,7 mmol/l (veriarvo), 0,7–26 mmol/l (plasma-arvo)
Muisti	100 mitattua arvoa, mahdollisuus antaa päivämäärä, kellonaika ja lisätietoja per testiparametri
Liittymä	Infrapunaliittymä, LED/IRED Luokka 1
Pariston toiminta	4 AAA 1,5 V alkalimangaaniparistoa
Mittausten lukumäärä	Yli 1000 mittausta (uusilla paristoilla)
Suojaluokka	III
Mitat	154 x 81 x 30 mm
Paino	Noin 140 g

NÄYTEMATERIAALI

Näytetyyppi	Tuore kapillaariveri (yksityiskohtaiset tiedot pakkausselosteessa)
Näytteen tilavuus	15–50 µl (yksityiskohtaiset tiedot pakkausselosteessa)

MITTAUSAJAT

Glukoosi	12 s
Kolesteroli	180 s
Triglyseridi	~174 s
Laktaatti	60 s

SÄILYTYS- JA KULJETUSOLOSUHTEET

Lämpötila-alue	-25 °C - + 70 °C
Suhteellinen kosteus	10–85 % (ei tiivistymistä)

TUOTENUMEROT

Accutrend Plus -laite	1230043
Glukoosiliuskat 25 kpl	1230044
Kolesteroliliuskat 25 kpl	1230045
Laktaattiliuskat 25 kpl	1230046
Triglyseridiliuskat 25 kpl	1230047

KONTROLLIT:

Glukoosikontrolli 2 x 4 ml	1230049
Kolesterolikontrolli 1,5 ml	1230050
Laktaattikontrolli 2 x 4 ml	1230048
Triglyseridikontrolli 1,5 ml	1230051

MARKKINOIJA SUOMESSA

Mediq Suomi Oy, Riihitontuntie 7 D, 02200 Espoo
Puhelin 020 112 1510, asiakaspalvelu@mediq.com, www.mediq.fi

