

SV

Produktinformation om Lactate Scout-sensorer, för engångsbruk tillsammans med Lactate Scout och Lactate Scout+ analysator för att fastställa laktat i helblod. Läs igenom denna information noga före användning!

AVSEDD ANVÄNDNING

Lactate Scout-sensorer är endast avsedda för användning med Lactate Scout-analysator för att fastställa laktatkoncentrationen i kapillärt helblod. Endast för in vitro-användning! Lactate Scout-sensorema och Lactate Scout-analysatorn kan användas av såväl privatpersoner för självtestning som sjukvårdspersonal.

VARNINGAR

Läs bruksanvisningen och bipacksedeln före användning av Lactate Scout. Undvik risken att sensorer sväljs! Förvara utom räckhåll för barn! Använd alltid handskar när mätningar utförs på en annan person! Hantering av blod kan medföra risk för infektioner. Se till att artiklar som innehåller eller varit i kontakt med blod (t.ex. sensorer, lansetter och tvätt-/torkussar) kasseras på säkert sätt och se till att alla artiklar och anordningar som har haft kontakt med blod desinficeras ordentligt.

FÖRVARING

Förvara sensorema skyddade från fukt och direkt solljus! Förvaras i kylskåp! Förvara sensorema endast i originalförpackningen och inom det angivna temperaturområdet på -18 °C till +8 °C. Sensoremas utgångsdatum som är angivet på etiketten på sensorbehållaren måste observeras. När sensorflaska har öppnats är sensorema stabila i 90 dagar eller tills angiven utgångsdatum om det infaller tidigare. Förvaras utanför kylskåp under 25 °C i högst 30 dagar. Transportera och förvara sensorema endast i originalflaskan! Ta endast ut de sensorer som behövs för omedelbar användning och stäng flaskan därefter för att fortsätta skydda resterande sensorer. Innan kylskåpskalla sensorer används ska den stängda flaskan förvaras i rumstemperatur i minst 20 min. När analysatorn och sensorema används ska de ha samma temperatur.

FELAKTIGA TESTRESULTAT/STÖRNINGAR

Föroreningar som svett, alkohol eller desinfektionsmedel på huden kan orsaka problem med provtagningen eller ge felaktiga resultat. Se till att punkteringsstället är ordentligt rengjort med vatten och torkt före varje provtagning. Använd endast prover med färskt blod för mätning! Intag av läkemedel som paracetamol, eller sjukdomar, infektioner, dieter, kolhydratrik kost, fysisk eller mental stress kan enskilt påverka testresultaten.

HANTERING (FÖR ENGÅNGSBRUK)

Efter rengöring och punktering av provtagningsstället ska en ny använd Lactate Scout-sensor föras in i Lactate Scout-analysatorn. Håll därför fast sensorn i mitten av sensorn och vidrör inte spetsen! Händerna ska vara rena och torra. Kalibreringskoden visas kortvarigt när sensorn förs in. Säkerställ att den överensstämmer med koden som är tryckt på den använda sensorflaskan. Kontrollera även utgångsdatumet! Badda bort den första bloddroppen och använd den andra droppen för mätningen. För Lactate Scout-analysatorn med den införda sensorns spets nedåt mot den färsk bloddroppen och vidrör inte huden! Den provtagningsmängd (0,2 µl) som behövs kommer att tas upp automatiskt. Mätningen fortsätter när displayen visar LAC och resultatet visas efter 10 s. Resultatet sparas automatiskt när sensorn tas bort (inklusive datum, tid och andra uppgifter) och Lactate Scout-analysatorn stängs av.

Felmeddelanden: För värden över 25,0 mmol/l visas "HI" (högt) och för värden under 0,5 mmol/l visas "LO" (lågt). Vid hanteringsproblem eller felfunktioner visas ett felmeddelande (Er 1-6, enligt beskrivningen i handboken).

Hälsomärkning: Det finns inga kända hälsorisker med att använda Lactate Scout-sensorer enligt givna instruktioner. Om obehag upplevs efter användningen ska en läkare kontaktas omedelbart. Personer med benägenhet för kraftig blödning eller infektion bör konsultera en läkare innan punktering och provtagning utförs.

PRESTANDADATA

Mätmetod: Enzymbaserad amperometrisk detektion av laktat

Reagens per sensor: Laktatoxidase, elektronmediator, tillsatser

Precision:

±3 % (minimal standardavvikelse: ±0,2 mmol/l) för Hct-område 35-50 %

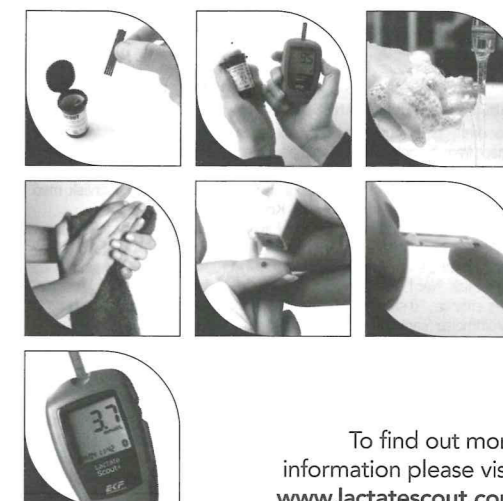
±4 % (minimal standardavvikelse: ±0,3 mmol/l) för förlängt Hct-område

Provtagningsmängd: 0,2 µl

Mätområde: 0,5-25,0 mmol/l

Lactate Scout+

Sensors



To find out more information please visit www.lactatescout.com

Hersteller / Manufacturer

SensLab GmbH
Bautzner Straße 67
04347 Leipzig, Germany
phone +49 (0)341 234 1841
www.senslab.de

SensLab
An EKF Diagnostics Company

Vertrieb / Sales

EKF Diagnostics Holdings plc
Avon House, 19 Stanwell Road,
Penarth, Cardiff, UK, CF64 2EZ
phone +44 (0)29 20 710570
www.ekfdiagnostics.com

EKF
DIAGNOSTICS

Rev. 2.8-03/2015
7023-9053-1003