EUROLAB LAMBDA

www.modernaambulancia.sk

Váš spoľahlivý partner v ambulantnej diagnostike

GCare Lipid

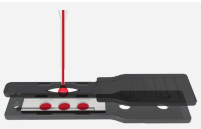
prenosný analyzátor lipidového profilu, glukózy a kyseliny močovej
rýchle stanovenie kardiovaskulárneho rizika z kvapky krvi priamo v ambulancii/lekárni

- **6 parametrov v 1 prístroji**
  TC, TG, HDL, LDL-C, glukóza, kyselina močová*
- **malý objem vzorky kapilárnej krvi**
  lipidy 40 µl, glukóza 0,5 µl, kyselina močová* 15 µl
- **rýchlosť**
  lipidový profil 150 s, glukóza 5 s, kyselina močová* 150 s
- **jednoduchá obsluha a údržba**
  ovládanie jedným tlačidlom, odnímateľný vodič prúžku na ľahké čistenie
- **pamäť**
  1 000 meraní lipidov
- **konektivita**
  Bluetooth / Wi-Fi
- **mobilita**
  hmotnosť 120 g, napájanie 4× AAA batérie

GCare Lipid



LIPIDOVÝ PROFIL



KYSELINA MOČOVÁ*



GLUKÓZA



*dostupné čoskoro

GCMS
Made in Korea

EUROLAB LAMBDA a.s. • T. Milkina 2 • 917 01 Trnava
tel.: 033 / 5341 448-9 • eurolambda@eurolambda.sk

EUROLAB LAMBDA

www.modernaambulancia.sk

Váš spoľahlivý partner v ambulantnej diagnostike

GCARE LIPID V AMBULANCII/LEKÁRNI

GCare Lipid je kompaktný POCT analyzátor na rýchle stanovenie kardiovaskulárneho rizika. Z kapilárnej krvi z prsta zmeria kompletný lipidový profil – celkový cholesterol (TC), triglyceridy (TG), HDL-cholesterol a vypočíta LDL-cholesterol. Na tom istom prístroji je možné stanoviť aj glukózu a kyselinu močovú*.

Výsledok lipidového profilu a kyseliny močovej* je k dispozícii do 150 sekúnd, glukózy do 5 sekúnd – pacient odchádza z ambulancie/lekárne s výsledkom a odporúčaním už pri prvej návšteve.

Vhodné pre: merania v rámci prevencie v ambulanciách a lekárňach.

MERACIE ROZSAHY

parameter	mmol/l	mg/dl
celkový cholesterol (TC)	2,6 – 10,3	100 – 400
triglyceridy (TG)	0,6 – 6,8	50 – 600
HDL-cholesterol	0,6 – 2,6	25 – 100
glukóza	0,6 – 50,0	10 – 900
kyselina močová*	178 – 1 190 µmol/l	3 – 20

TECHNICKÉ PARAMETRE

	lipidový profil	glukóza	kyselina močová*
typ vzorky	kapilárna krv	kapilárna krv	kapilárna krv
objem vzorky	40 µl	0,5 µl	15 µl
čas merania	150 s	5 s	150 s
pamäť	1 000 meraní	500 meraní	500 meraní
hematokrit	30 – 50 %	20 – 60 %	30 – 50 %
prevádzková teplota	18 – 30 °C	4 – 40 °C	18 – 30 °C
exspirácia prúžkov	18 mesiacov	24 mesiacov	18 mesiacov

analyzátor	
rozmery / hmotnosť	130 × 65 × 30 mm / 120 g
napájanie	4× AAA batérie 1,5 V
jednotky	mmol/l alebo mg/dl
konektivita	Bluetooth / Wi-Fi

OBJEDNÁVACIE INFORMÁCIE

kat. číslo	produkt	balenie
GCM110	GCare Lipid analyzátor	1 ks
GLP110	GCare Lipid Profile Strip (TC, TG, HDL, LDL-C)	10 testov
GBP110	GCare Glucose Strip	50 testov
*	GCare Uric Acid Strip*	10 testov

*dostupné čoskoro · IVD zdravotnícka pomôcka, CE 0123

EUROLAB LAMBDA a.s. • T. Milkina 2 • 917 01 Trnava
tel.: 033 / 5341 448-9 • eurolambda@eurolambda.sk