



www.infopia21.com

BALMED s.r.l.

Bd. Burebista Nr. 1

Bl. D15, Sc.4, Ap. 125

031106 BUCURESTI

Tel.fax:021/327.52.69

www.balmed.ro

LipidPro™ for healthy life!

LipidPro™

LipidPro™

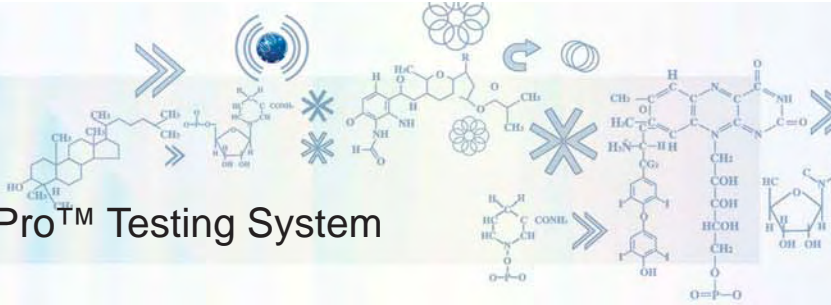


Sistem de testare al lipidelor

Teste efectuate:

- **Colesterol**
- HDL-Colesterol
- **Trigliceride**
- LDL-Colesterol Calculat
- Glicemie

- ▶ Rezultat in aproximativ 2 minute
- ▶ **5ul** - proba de sange
- ▶ Autocodare automata prin **RFID-tag**



Lipid Pro™ este un sistem de autotestare ce ofera rezultat rapid pentru diagnostic in vitro. Sistemul permite testare pentru: Colesterol, HDL-Colesterol si Triglyceride din sange proapat capilar, sange venos si ser
Sistemul da rezultate pentru LDL-Colesterol - calculat.

De asemeni sistemul poate masura glicemia din sange capilar

Calculul LDL (formula Friedewald)

$$LDL = TC - HDL - (TG/5)$$

Cand TG depaseste 350mg/dL, LDL nu e calculat.

Testare glicemie



Colesterol Total

HDL Cholesterol

Trigliceride

Mod de utilizare



1. Introduceti stripul si apasati butonul



2. Acelasi cod aparut pe ecran trebuie sa fie si pe flaconul cu stripuri



3. Apasati butonul din nou, si colectati proba de sange cu dispozitivul capilar.



4. Aplicati proba de sange pe aria de testare.

► Specificatii

	Glucioza	Colesterol	Trigliceride	HDL
Principiu de masurare	Reactie de oxidare enzimatica	Reactie cromogena enzimatica	Reactie cromogena enzimatica	Reactie cromogena enzimatica
Metoda	Electrochimica	Spectroscopie	Spectroscopie	Spectroscopie
Gama	10~600mg/dl	100~400mg/dl	70~600mg/dl	25~80mg/dl
Timp	3sec	Aprox. 2min	Aprox. 2min	Aprox. 2min
Volum proba	0.3ul	Aprox. 5ul	Aprox. 5ul	Aprox. 5ul
R ²	0.98	0.95	0.97	0.9
CV	<5%	<5%	<5%	≤40mg/dL ±5mg/dL >40mg/dL, <7%
Hct influenza	20~60%	30~55%	30~55%	30~55%

LipidPro™

LipidPro™ Testing System

