

seamaty

SD1 POCT

POTPUNO AUTOMATIZOVANI ANALIZATOR ZA BIOHEMIJU

SD1 biohemijski analizator je sistem za biohemijske analize koji integriše konvencionalnu biohemiju, koagulaciju, elektrolite i imunološke testove.

Ima široku primenu u primarnom zdravstvu, hitnom dijagnostičkom testiranju, radu na terenu i drugim poljima.

Uz najnovije medicinske i tehnološke inovacije, kreirali smo najsavremeniji prenosni biohemijski analizator SD1 koji obezbeđuje bolje, brže i tačnije analize krvi.



Trenutni rezultati. Dostupan uvek i svuda.



Baza podataka
(LIS)



Transfer
podataka na PC



Testiranje
do 34 parametra



Rezultati testa
za 12 minuta



Jednostavan rad
u samo 3 koraka

PREDNOSTI

Mala količina uzorka

Potrebna zapremina uzorka je 1/10 - 1/20 u odnosu na konvencionalni biohemijski analizator.

Nema održavanja

Nije potreban potrošni materijal kao što su tube, pumpe i ventili.

Tačnost

Koristeći fotoelektrični kolorimetrijski princip, SD1 analizator ima mnoge prednosti u odnosu na konvencionalni analizator za biohemiju. Garantovano je razblaživanje test uzorka bez slučajnih grešaka ili unakrsne kontaminacije.



Distributed by

 East Diagnostics

SD1 POCT

seamaty

Jednostavan rad u 3 koraka

Svi koraci su automatizovani - od centrifugiranja, razblaživanja, kontrole kvaliteta, do štampanja rezultata testa.



01 Dodajte uzorak (100µL)



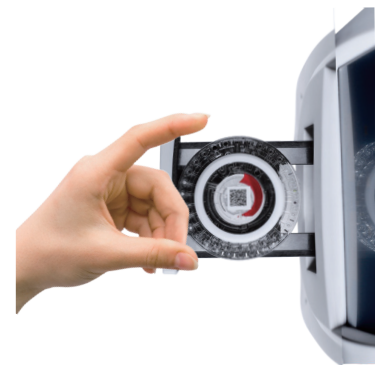
02 Postavite disk (vreme testiranja 12 minuta)



03 Očitajte rezultat (trenutno)

Group Panels	General Chemistry II Kit							General Chemistry III Kit									
	5 Renal Function Kit	7 Electrolyte Kit	4 Cardiac Kit	10 Relyte Kit	18 General Chemistry I Kit	8 Renal Function Kit	14 General Chemistry Kit	10 Liver Function Kit	6 Lipid Kit	19 General Chemistry II Kit	10 Liver Function Plus Kit	10 Liver Function Kit	13 Health Check Kit	17 Conventional Chemistry Kit	14 General Chemistry B Kit	11 Chemistry CRP Kit	5 CRP Kit
Analytes	AW00088	AW00246	AW00411	MD20105	AW00866	AW00275	AW00002	AW00131	AW00353	AW00867	AW00430	AW01078	AW00194	AW01076	AW01077	AW00857	MD10132
ALB	ALB				ALB	ALB	ALB	ALB		ALB	ALB	ALB	ALB	ALB	ALB	ALB	
ALP							ALP	ALP		ALP	ALP	ALP		ALP		ALP	
ALT							ALT	ALT	ALT	ALT	ALT	ALT	ALT	ALT	ALT	ALT	
AMY					AMY		AMY	AMY		AMY	AMY		AMY		AMY		AMY
AST			AST		AST		AST	AST	AST	AST	AST	AST	AST	AST	AST	AST	
Ca	Ca	Ca		Ca	Ca	Ca							Ca				
CHE								CHE		CHE		CHE		CHE			
CK			CK		CK					CK			CK		CK		
Cl ⁻		Cl ⁻		Cl ⁻	Cl ⁻	Cl ⁻											
Crea	Crea			Crea	Crea	Crea	Crea			Crea		Crea	Crea	Crea	Crea	Crea	Crea
DB										DB	DB	DB		DB	DB	DB	
GGT							GGT	GGT		GGT	GGT	GGT		GGT			
GLU	GLU				GLU		GLU		GLU	GLU			GLU	GLU	GLU	GLU	
K ⁺		K ⁺		K ⁺	K ⁺	K ⁺											
Na ⁺		Na ⁺		Na ⁺	Na ⁺	Na ⁺											
PHOS	PHOS	PHOS		PHOS	PHOS								PHOS				
TB							TB	TB		TB	TB	TB	TB	TB	TB	TB	
TBA								TBA		TBA		TBA		TBA			
tCO ₂	tCO ₂	tCO ₂		tCO ₂	tCO ₂												
TP							TP	TP		TP	TP	TP	TP	TP	TP	TP	
UA	UA			UA	UA	UA	UA			UA		UA		UA	UA		
UREA	UREA			UREA	UREA	UREA	UREA			UREA		UREA	UREA	UREA	UREA	UREA	UREA
TC							TC		TC	TC				TC	TC		
TG							TG		TG	TG			TG	TG	TG		
HDL									HDL	HDL				HDL			
LDL*									LDL*	LDL*				LDL*			
LPS											LPS						LPS
HBDH			HBDH		HBDH												
LDH			LDH		LDH												
CRP																CRP	CRP
Mg		Mg		Mg	Mg												
GLOB*							GLOB*	GLOB*		GLOB*	GLOB*	GLOB*	GLOB*	GLOB*	GLOB*	GLOB*	
U/C*	U/C*			U/C*	U/C*	U/C*	U/C*			U/C*		U/C*	U/C*	U/C*	U/C*	U/C*	
A/G*							A/G*	A/G*		A/G*	A/G*	A/G*	A/G*	A/G*	A/G*	A/G*	

* calculated



East Diagnostics

Ovlašćeni distributer:

East Diagnostics d.o.o.
Mike Alasa 19
11000 Beograd

Informacije:

+381 63 531 743

bojana.uzelac@east-diagnostics.com

www.east-diagnostics.com