



**شرکت دلتا درمان پارت**  
سیستم های آزمایشگاهی و مواد مصرفی



دفتر مرکزی: تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، خیابان سی و پنجم، پلاک ۱۳، طبقه پنجم

تلفن: ۸۸۷۷۵۶۵۶ - ۸۸۷۷۳۶۶۰ - ۸۸۷۷۰۶۵۸ - ۸۸۸۵۶۳۸۵ - ۸۸۸۵۶۴۱۰

فکس: ۸۸۸۵۶۴۰۳

ایمیل: [info@delta-dp.ir](mailto:info@delta-dp.ir)

وب سایت: [www.delta-dp.ir](http://www.delta-dp.ir)

کیت : Angiotensin Converting Enzyme - ACE

روش : UV/KINETIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ACE در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters										
General		LIH	ISE	Range						
Test Name		ACE ▼		Type		Serum ▼				
Sample: Volume	18	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1			
Reagents: R1 Volume	180	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD			
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5	
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:			
Method:	FIXED ▼		First L		-2	First H	2.5			
Reaction Slope:	- ▼		Last L		-2	Last H	2.5			
Measuring Point 1: First	16	Last	27		L	5.8	H 120			
Measuring Point 2: First		Last			Correlation Factor:					
Linearity:		%	A		1	B		0		
No Lag Time:		▼	On-board stability period:							
Calibration Specific										
General		ISE								
Test Name:		ACE ▼		Type		Serum ▼				
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts		2
		Process:		CONC						
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H					
Point 1:	#		#	-99999	99999					
Point 2:										
Point 3:										
Point 4:										
Point 5:										
Point 6:										
1-Point Cal. Point:		Slope Check				Advanced Calibration:				
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:						

کیت : Adenosine Deaminase - ADA

روش : COLOUR / ENZ

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ADA در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters									
General		LIH	ISE	Range					
Test Name		ADA	▼	Type	Serum			▼	
Sample: Volume	4	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1		
Reagents: R1 Volume	140	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD		
R2 Volume	70	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5
Wavelength: Pri.		540	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:		
Method:	RATE	▼	First L	-2	First H	2.5			
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5			
Measuring Point 1: First	19	Last	27	L	0	H	200		
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B	0	
Linearity:	80	%	On-board stability period:						
No Lag Time:	NO	▼							
Calibration Specific									
General		ISE							
Test Name:	ADA	▼	Type	Serum			▼		
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC	
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H				
Point 1:	#		#	-99999	99999				
Point 2:									
Point 3:									
Point 4:									
Point 5:									
Point 6:									
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:				
MB Type Factor:					Calibration Stability Period:				

Albunin : کیت

BCG : روش

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Albumin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		ALB	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		600	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	9	L	1	H	6	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B 0	
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	ALB	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#			#			-99999	99999
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:			
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:				

ALP-LQ (Alkaline Phosphatase) : کیت

روش : DGKC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ALP در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		ALP	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	4	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.	410	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:		
Method:	RATE	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-0.1	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	14	Last	23	L	5	H	1000	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:				
Linearity:	80	%	A	1	B	0		
No Lag Time:	NO	▼	On-board stability period:					
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	ALP	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#			#		-99999	99999	
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:		

کیت : GPT (ALT) - LQ

روش : IFCC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ALT در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters									
General		LIH	ISE	Range					
Test Name		ALT ▼		Type		Serum ▼			
Sample: Volume	20	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1		
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD		
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:			
	340	▼	Sec.	410	▼	First L	-2	First H	2.5
Method:						Last L		-2	
Reaction Slope:						Dynamic Range:			
Measuring Point 1: First	14		Last	23		L	2	H	300
Measuring Point 2: First			Last			Correlation Factor:			
Linearity:						A		1	
No Lag Time:						B		0	
On-board stability period:									
Calibration Specific									
General		ISE							
Test Name:		ALT ▼		Type		Serum ▼			
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts	
						2		Process:	
								CONC	
Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1:		#		#		-99999		99999	
Point 2:									
Point 3:									
Point 4:									
Point 5:									
Point 6:									
1-Point Cal. Point:		Slope Check				Advanced Calibration:			
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:			

کیت :  $\alpha$ - Amylase

روش : IFCC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول  $\alpha$ - Amylase در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		AMY	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	4	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		410	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	RATE	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	3	Last	9	L	5	H	2000	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B 0	
Linearity:	80	%	On-board stability period:					
No Lag Time:	NO	▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	AMY	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#				#		-99999	99999
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼		Advanced Calibration:	
MB Type Factor:							Calibration Stability Period:	





کیت : ASO

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول ASO در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		ASO	Type	Serum				
Sample: Volume	3	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	H	
						Reagent OD Limit:		
Wavelength: Pri.	600	▼	Sec.		▼	First L	First H	
						Last L	Last H	
Method:	END	▼					-2	2.5
Reaction Slope:	+	▼						
Measuring Point 1: First	0	Last	17	L	0	800		
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:				
						A	B	
						1	0	
Linearity:		%					On-board stability period:	
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:		ASO	Type	Serum				
Calibration Type:		AB	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	
		Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	#		#		-99999	99999		
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check			Advanced Calibration:			
MB Type Factor:							Calibration Stability Period:	

کیت : Total Bilirubin

روش : DPD

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Total Bilirubin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		BILL-T	Type	Serum				
Sample: Volume	6	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		540	Sec.	700	First L	-2	First H 2.5	
Method:		END	Last L	-2	Last H	2.5		
Reaction Slope:		+	Dynamic Range:		L	0.12	H 20	
Measuring Point 1: First	0	Last	27	Correlation Factor:	A	1	B 0	
Measuring Point 2: First		Last	9					
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:								
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:		BILL-T	Type	Serum				
Calibration Type:		AB	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H			
Point 1:	#		#	-99999	99999			
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check			Advanced Calibration:			
MB Type Factor:							Calibration Stability Period:	

کیت : Direct Bilirubin

روش : DPD

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Direct Bilirubin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters										
General		LIH	ISE	Range						
Test Name		BILL-D ▼		Type		Serum ▼				
Sample: Volume	25	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1			
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD			
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5	
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:				
540 ▼		Sec.		700 ▼		First L	-2	First H	2.5	
Method:		END ▼		Last L		-2	Last H 2.5			
Reaction Slope:		+ ▼		Dynamic Range:						
Measuring Point 1: First	0	Last		27		L	0.1	H 10		
Measuring Point 2: First		Last		9		Correlation Factor:				
Linearity:				%		On-board stability period:				
No Lag Time:				▼						
Calibration Specific										
General		ISE								
Test Name:		BILL-D ▼		Type		Serum ▼				
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts 2		Process: CONC
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H		
Point 1:	#			#		-99999		99999		
Point 2:										
Point 3:										
Point 4:										
Point 5:										
Point 6:										
1-Point Cal. Point:		Slope Check				Advanced Calibration:				
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:						

کیت : Calcium

روش : ARSENAZO III

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Calcium در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters											
General		LIH	ISE	Range							
Test Name		CAL ▼		Type		Serum ▼					
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1				
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD				
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5		
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:					
660 ▼		Sec.		700 ▼		First L	-2	First H	2.5		
Method:		END ▼		Last L		-2	Last H		2.5		
Reaction Slope:		+ ▼		Dynamic Range:							
Measuring Point 1: First	0	Last		9	L	1	H 20				
Measuring Point 2: First		Last			Correlation Factor:						
Linearity:				%		On-board stability period:					
No Lag Time:				▼							
Calibration Specific											
General		ISE									
Test Name:		CAL ▼		Type		Serum ▼					
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H			
Point 1:	#			#		-99999		99999			
Point 2:											
Point 3:											
Point 4:											
Point 5:											
Point 6:											
1-Point Cal. Point:		Slope Check				▼					
MB Type Factor:				Advanced Calibration:							
				Calibration Stability Period:							

کیت : CK-NAC-LQ (Creatine Kinase)

روش : IFCC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول CPK در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters											
General		LIH	ISE	Range							
Test Name		CPK	▼	Type		Serum	▼				
Sample: Volume	8	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1				
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD				
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5		
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:					
	340	▼	Sec.	410	▼	First L	-2	First H	2.5		
Method:						Last L		-2	Last H	2.5	
Reaction Slope:						Dynamic Range:					
	+	▼	Measuring Point 1: First		16	Last	27	L	10	H	2000
Measuring Point 2: First						Correlation Factor:					
Linearity:						A	1	B	0		
No Lag Time:						On-board stability period:					
Calibration Specific											
General		ISE									
Test Name:		CPK	▼	Type		Serum	▼				
Calibration Type:		AB	▼	Formula:		Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC	
	Cal. No.	#	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H					
Point 1:				#	-99999	99999					
Point 2:											
Point 3:											
Point 4:											
Point 5:											
Point 6:											
1-Point Cal. Point:		Slope Check		<input type="checkbox"/>	Advanced Calibration:						
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:									

کیت : CK-MB -LQ (Creatine Kinase-MB)

روش : IMMUNOINHIBITION

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول CK-MB در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		CK-MB	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	16	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	410	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	RATE	▼			First L	-2	First H 2.5	
Reaction Slope:	+	▼			Last L	-2	Last H 2.5	
Measuring Point 1: First	16	Last	27	Dynamic Range:		L	1.9 H 318	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:		A	1 B 0	
Linearity:	80	%	On-board stability period:					
No Lag Time:	NO	▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	CK-MB	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#				#		-99999	99999
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check		<input type="checkbox"/>	Advanced Calibration:			
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:						

کیت : Creatinine

روش : JAFFE RATE BLANKED

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Creatinine در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		CREAT	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	20	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	100	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	100	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		520	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:
Method:	FIXED	▼	Dynamic Range:		First L	-2	First H 2.5
Reaction Slope:	+	▼	Last L		-2	Last H 2.5	
Measuring Point 1: First	13	Last		16	L	0.2	H 15
Measuring Point 2: First		Last			Correlation Factor:		
Linearity:			%	On-board stability period:			
No Lag Time:			▼				
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		CREAT	▼	Type	Serum	▼	
Calibration Type:		AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2
Process:		CONC					
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	#		#	-99999	99999		
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check			Advanced Calibration:		
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:					

کیت : Complement C3

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول C3 در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		C3	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2
						H	2.5
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼		First L	-2	First H	2.5
Reaction Slope:	+	▼		Last L	-2	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	10	H	350
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:			
				A	1	B	0
Linearity:		%		On-board stability period:			
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:	C3	▼	Type	Serum	▼		
Calibration Type:	6AB	▼	Formula:	POLYGONAL	Counts	2	Process:
	Cal. No.		OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	#			#	-2	2.5	
Point 2:	#			#	-2	2.5	
Point 3:	#			#	-2	2.5	
Point 4:	#			#	-2	2.5	
Point 5:	#			#	-2	2.5	
Point 6:	#			#	-2	2.5	
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼	Advanced Calibration:	
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:	



کیت : Complement C4

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول C4 در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		C4	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	4	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5	
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5	
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	5	H	90
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:			
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		C4	▼	Type	Serum	▼	
Calibration Type:		6AB	▼	Formula:	POLYGONAL	Counts	2
		Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	#			#	-2	2.5	
Point 2:	#			#	-2	2.5	
Point 3:	#			#	-2	2.5	
Point 4:	#			#	-2	2.5	
Point 5:	#			#	-2	2.5	
Point 6:	#			#	-2	2.5	
1-Point Cal. Point:		Slope Check		<input type="checkbox"/>	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:					

کیت : Copper

روش : COLOUR

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Copper در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		CU	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	10	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		570	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5	
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5	
Measuring Point 1: First	0	Last	9	L	16	H	500
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B 0
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:	CU	▼	Type	Serum	▼		
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	#		#	-99999	99999		
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:					Calibration Stability Period:		

کیت : CRP-turbilatex

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول CRP در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		CRP	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		600	▼	Sec.	None	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5	
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5	
Measuring Point 1: First	0	Last	17	L	2	H	100
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B 0
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:	CRP	▼	Type	Serum	▼		
Calibration Type:	5AB	▼	Formula:	Spline	Counts	2	Process: CONC
Cal. No.	#	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	#		#	-99999	99999		
Point 2:	#		#	-99999	99999		
Point 3:	#		#	-99999	99999		
Point 4:	#		#	-99999	99999		
Point 5:	#		#	-99999	99999		
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:			

Cholesterol : کیت

COLOUR / ENZ : روش

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Cholesterol در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		CHOL	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		520	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	5	H	500	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B 0	
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	CHOL	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#				#		-99999	99999
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:		

**کیت : Ferritin**

**روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC**

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Ferritine در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters														
General		LIH	ISE	Range										
Test Name		FERRI ▼		Type		Serum ▼								
Sample: Volume	13	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1							
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD							
R2 Volume	54	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5					
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:								
570 ▼		Sec.		800 ▼		First L	-2	First H	2.5					
Method:		FIXED ▼		Last L		-2	Last H		2.5					
Reaction Slope:		+ ▼		Dynamic Range:										
Measuring Point 1: First	12	Last		27	L	10	H		600					
Measuring Point 2: First		Last			Correlation Factor:									
Linearity:				%		On-board stability period:								
No Lag Time:				▼										
Calibration Specific														
General		ISE												
Test Name:		FERRI ▼		Type		Serum ▼								
Calibration Type:		6AB ▼		Formula:		Polygonal		Counts		2	Process:		CONC	
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H						
Point 1:	#			#		-2		2.5						
Point 2:	#			#		-2		2.5						
Point 3:	#			#		-2		2.5						
Point 4:	#			#		-2		2.5						
Point 5:	#			#		-2		2.5						
Point 6:	#			#		-2		2.5						
1-Point Cal. Point:				Slope Check		▼		Advanced Calibration:						
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:										

GGT-LQ : کیت

SZASZ : روش

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول GGT در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		GGT	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	20	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		410	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	RATE	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	16	Last	27	L	5	H	300	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B 0	
Linearity:	80	%	On-board stability period:					
No Lag Time:	NO	▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	GGT	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H			
Point 1:	#		#	-99999	99999			
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:			
MB Type Factor:					Calibration Stability Period:			

کیت : Glucose

روش : GOD-POD

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Glucose در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters										
General		LIH	ISE	Range						
Test Name		GLU ▼		Type		Serum ▼				
Sample: Volume	<input type="text" value="2"/>	μL	Dilution	<input type="text" value="0"/>	μL	Pre-Dilution Rate:	<input type="text" value="1"/>			
Reagents: R1 Volume	<input type="text" value="200"/>	μL	Dilution	<input type="text" value="0"/>	μL	Min OD	Max OD			
R2 Volume	<input type="text" value="0"/>	μL	Dilution	<input type="text" value="0"/>	μL	L	<input type="text" value="-2"/>	H	<input type="text" value="2.5"/>	
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:				
	<input type="text" value="520"/>	▼	Sec.	<input type="text" value="660"/>	▼	First L	<input type="text" value="-2"/>	First H	<input type="text" value="2.5"/>	
Method:						Last L	<input type="text" value="-2"/>	Last H	<input type="text" value="2.5"/>	
Reaction Slope:						Dynamic Range:				
	<input type="text" value="+"/>	▼				L	<input type="text" value="5"/>	H	<input type="text" value="400"/>	
Measuring Point 1: First	<input type="text" value="0"/>	Last		<input type="text" value="27"/>			L	<input type="text" value="5"/>	H	<input type="text" value="400"/>
Measuring Point 2: First	<input type="text"/>	Last		<input type="text"/>	Correlation Factor:					
Linearity:						A	<input type="text" value="1"/>	B	<input type="text" value="0"/>	
No Lag Time:						On-board stability period: <input type="text"/>				
Calibration Specific										
General		ISE								
Test Name:		GLU ▼		Type		Serum ▼				
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts		Process:
Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H		
Point 1:		<input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="-99999"/>		<input type="text" value="99999"/>		
Point 2:		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		
Point 3:		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		
Point 4:		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		
Point 5:		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		
Point 6:		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		
1-Point Cal. Point:		Slope Check		<input type="checkbox"/>		Advanced Calibration:		<input type="text"/>		
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:		<input type="text"/>		

**HDL CHOLESTROL D : کیت**

**ANTI / INHIB : روش**

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول HDL-C در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		HDL-C	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	180	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	60	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		600	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	5	H	100	
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:	A	1	B 0	
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	HDL-C	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#			#			-99999	99999
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:		



کیت : IgA (Immunoglobulin A)

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول IgA در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters									
General		LIH	ISE	Range					
Test Name		IgA ▼		Type		Serum ▼			
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1		
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD		
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:			
600 ▼		Sec.		700 ▼		First L	-2	First H	2.5
Method:		END ▼		Last L		-2	Last H		2.5
Reaction Slope:		+ ▼		Dynamic Range:					
Measuring Point 1: First	0	Last		27	L	40	H		600
Measuring Point 2: First		Last		9	Correlation Factor:				
Linearity:				%		On-board stability period:			
No Lag Time:				▼					
Calibration Specific									
General		ISE							
Test Name:		IgA ▼		Type		Serum ▼			
Calibration Type:		6AB ▼		Formula:	POLYGONAL	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1:	#			#		-2.5		2.5	
Point 2:	#			#		-2.5		2.5	
Point 3:	#			#		-2.5		2.5	
Point 4:	#			#		-2.5		2.5	
Point 5:	#			#		-2.5		2.5	
Point 6:	#			#		-2.5		2.5	
1-Point Cal. Point:		Slope Check				Advanced Calibration:			
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:					

کیت : IgM (Immunoglobulin M)

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول IgM در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		IgM	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	15	H	300	
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:	A	1	B	0
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	IgM	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	6AB	▼	Formula:	POLYGONAL	Counts	2	Process:	CONC
Cal. No.	#	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H			
Point 1:	#		#	-2.5	2.5			
Point 2:	#		#	-2.5	2.5			
Point 3:	#		#	-2.5	2.5			
Point 4:	#		#	-2.5	2.5			
Point 5:	#		#	-2.5	2.5			
Point 6:	#		#	-2.5	2.5			
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:			
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:				

کیت : IgG (Immunoglobulin G)

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول IgG در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		IgG ▼		Type		Serum ▼	
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	160	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	40	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		600	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END ▼		First L		-2	First H	2.5
Reaction Slope:	+ ▼		Last L		-2	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	27	Dynamic Range:		L	180 H 3000
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:		A	1 B 0
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		IgG ▼		Type		Serum ▼	
Calibration Type:		6AB ▼		Formula:	POLYGONAL	Counts	2
		Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	#			#	-2.5	2.5	
Point 2:	#			#	-2.5	2.5	
Point 3:	#			#	-2.5	2.5	
Point 4:	#			#	-2.5	2.5	
Point 5:	#			#	-2.5	2.5	
Point 6:	#			#	-2.5	2.5	
1-Point Cal. Point:		Slope Check		<input type="checkbox"/>	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:					



کیت : Lactate

روش : COLOUR/ENZ

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Lactate در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		Lactate ▼		Type		Serum ▼	
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		520	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼	First L		-2	First H	2.5
Reaction Slope:	+	▼	Last L		-2	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	27	Dynamic Range:		L	0 H 140
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:		A	1 B 0
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		Lactate ▼		Type		Serum ▼	
Calibration Type:		AB ▼		Formula:	Y=AX+B	Counts	2
Process:		CONC					
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	#		#	-99999	99999		
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check			▼	Advanced Calibration:	
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:					

کیت : LDH -LQ

روش : DGKC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول LDH در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		LDH	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	5	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	-2
						H	2.5
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	410	▼	Reagent OD Limit:
Method:	RATE	▼		First L	-2	First H	2.5
Reaction Slope:	-	▼		Last L	-2	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	14		Last	20		L	10
Measuring Point 2: First			Last			H	1600
Linearity:		80	%	Correlation Factor:		A	1
No Lag Time:	NO	▼	On-board stability period:			B	0
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		LDH	▼	Type	Serum	▼	
Calibration Type:		AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2
	Cal. No.	#		OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:						-99999	99999
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:				Slope Check			▼
MB Type Factor:				Advanced Calibration:			
				Calibration Stability Period:			

کیت : LDL CHOLESROL D

روش : ANTI / INHIB

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول LDL در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		LDL	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	180	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	60	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		600	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5	
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5	
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	10	H	400
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:	A	1	B 0
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		LDL	▼	Type	Serum	▼	
Calibration Type:		AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2
		Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	#			#	-99999	99999	
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check			Advanced Calibration:		
MB Type Factor:							Calibration Stability Period:

کیت : Lipase

روش : COLOUR

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Lipase در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		LIP	▼	Type	Serum	▼	
Sample: Volume	3	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	250	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		570	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	RATE	▼	First L	-2	First H	2.5	
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5	
Measuring Point 1: First	16	Last	24	L	5	H	250
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:			
Linearity:	80	%	On-board stability period:				
No Lag Time:	NO	▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		LIP	▼	Type	Serum	▼	
Calibration Type:		AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2
		Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	#		#	-99999	99999		
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:							Calibration Stability Period:



کیت : Magnesium Xylidyl

روش : Xylidyl Blue. Colorimetric

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Magnesium در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters							
General		LIH	ISE	Range			
Test Name		MG	▼	Type		Serum	▼
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5
Wavelength: Pri.		540	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:
Method:	END	▼	First L		-2	First H	2.5
Reaction Slope:	+	▼	Last L		-2	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	9	Dynamic Range:		L	0.5 H 5
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:		A	1 B 0
Linearity:		%	On-board stability period:				
No Lag Time:		▼					
Calibration Specific							
General		ISE					
Test Name:		MG	▼	Type		Serum	▼
Calibration Type:		AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2 Process: CONC
	Cal. No.		OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	#			#	-99999	99999	
Point 2:							
Point 3:							
Point 4:							
Point 5:							
Point 6:							
1-Point Cal. Point:		Slope Check			▼	Advanced Calibration:	
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:					

کیت : Microalbumin-turbilatex

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Microalbumin در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		MIC	▼	Type	Serum	▼		
Sample: Volume	5	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	50	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		340	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	27	L	2	H	290	
Measuring Point 2: First		Last	9	Correlation Factor:	A	1	B	0
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	MIC	▼	Type	Serum	▼			
Calibration Type:	6AB	▼	Formula:	POLYGONAL	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#			#			-2	2.5
Point 2:	#			#			-2	2.5
Point 3:	#			#			-2	2.5
Point 4:	#			#			-2	2.5
Point 5:	#			#			-2	2.5
Point 6:	#			#			-2	2.5
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:		

کیت : Phosphorus

روش : UV

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Phosphorus در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		PHOS	Type		Serum			
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2 H 2.5	
Wavelength: Pri.		340	Sec.	410	Reagent OD Limit:			
Method:	END	First L		-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	Last L		-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	9	Dynamic Range:				
Measuring Point 2: First		Last		L	1.25	H	25	
Linearity:				Correlation Factor:				
No Lag Time:				A	1	B	0	
				On-board stability period:				
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:		PHOS	Type		Serum			
Calibration Type:		AB	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H			
Point 1:	#		#	-99999	99999			
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check			Advanced Calibration:			
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:				

کیت : RF-turbilatex

روش : IMMUNOTURBIDIMETRIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول RF در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters													
General		LIH	ISE	Range									
Test Name		RF ▼		Type		Serum ▼							
Sample: Volume	3		μL	Dilution	0		μL	Pre-Dilution Rate:	1				
Reagents: R1 Volume	160		μL	Dilution	0		μL	Min OD	Max OD				
R2 Volume	40		μL	Dilution	0		μL	L	-2	H	2.5		
Wavelength: Pri.		600 ▼		Sec.	None ▼		Reagent OD Limit:						
Method:	END ▼		First L		-2		First H		2.5				
Reaction Slope:	+ ▼		Last L		-2		Last H		2.5				
Measuring Point 1: First	0		Last		27		Dynamic Range:						
Measuring Point 2: First			Last				L		2		H	130	
Linearity:				%		Correlation Factor:		A		1		B	0
No Lag Time:			On-board stability period:										
Calibration Specific													
General		ISE											
Test Name:		RF ▼		Type		Serum ▼							
Calibration Type:		6AB ▼		Formula:	SPLINE		Counts	2		Process:	CONC		
Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H					
Point 1:	#				#		-2		2.5				
Point 2:	#				#		-2		2.5				
Point 3:	#				#		-2		2.5				
Point 4:	#				#		-2		2.5				
Point 5:	#				#		-2		2.5				
Point 6:	#				#		-2		2.5				
1-Point Cal. Point:				Slope Check				Advanced Calibration:					
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:							

**کیت : TIBC**  
**روش : DIRECT**

روش آماده سازی: محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول TIBC در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters											
General		LIH	ISE	Range							
Test Name		TIBC ▼		Type		Serum ▼					
Sample: Volume	20	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1				
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD				
R2 Volume	60	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5		
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:					
660 ▼		Sec.		800 ▼		First L	-2	First H	2.5		
Method:		END ▼				Last L	-2	Last H	2.5		
		-				Dynamic Range:					
Measuring Point 1: First	9	Last		27		L	77	H	694		
Measuring Point 2: First		Last				Correlation Factor:					
						A	1	B	0		
Linearity:		%		On-board stability period:							
No Lag Time:	NO ▼										
Calibration Specific											
General		ISE									
Test Name:		TIBC ▼		Type		Serum ▼					
Calibration Type:		AA ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H			
Point 1:	#			0		-99999		99999			
Point 2:	#			300		-99999		99999			
Point 3:											
Point 4:											
Point 5:											
Point 6:											
1-Point Cal. Point:		Slope Check				Advanced Calibration:					
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:									

کیت : Triglycerides-LQ

روش : GPO

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Triglycerides در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		TG	▼	Type	Serum			
Sample: Volume	2	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2	
						H	2.5	
Wavelength: Pri.		520	▼	Sec.	660	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼		First L	-2	First H	2.5	
Reaction Slope:	+	▼		Last L	-2	Last H	2.5	
Measuring Point 1: First	0		Last	27		L	5	
Measuring Point 2: First			Last			H	700	
Linearity:		%		Correlation Factor:		A	1	
No Lag Time:		▼				B	0	
				On-board stability period:				
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	TG	▼	Type	Serum				
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	
	Cal. No.		OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	#			#	-99999	99999		
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:			Slope Check		▼	Advanced Calibration:		
MB Type Factor:						Calibration Stability Period:		

کیت : Total Protein

روش : Biuret. Colorimetric

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Total Protein در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters								
General		LIH	ISE	Range				
Test Name		T.P	▼	Type	Serum			▼
Sample: Volume	5	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1	
Reagents: R1 Volume	200	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD	
R2 Volume	0	μL	Dilution	0	μL	L	-2	
						H	2.5	
Wavelength: Pri.		540	▼	Sec.	700	▼	Reagent OD Limit:	
Method:	END	▼	First L	-2	First H	2.5		
Reaction Slope:	+	▼	Last L	-2	Last H	2.5		
Measuring Point 1: First	0	Last	9	L	1	H	14	
Measuring Point 2: First		Last		Correlation Factor:	A	1	B	0
Linearity:		%	On-board stability period:					
No Lag Time:		▼						
Calibration Specific								
General		ISE						
Test Name:	T.P	▼	Type	Serum			▼	
Calibration Type:	AB	▼	Formula:	Y=AX+B	Counts	2	Process:	CONC
	Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:	#			#			-99999	99999
Point 2:								
Point 3:								
Point 4:								
Point 5:								
Point 6:								
1-Point Cal. Point:		Slope Check		▼	Advanced Calibration:			
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:						

کیت : Urea -LQ

روش : UV / KINETIC

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Urea در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters									
General		LIH	ISE	Range					
Test Name		UREA ▼		Type		Serum ▼			
Sample: Volume	<input type="text" value="2"/>	μL	Dilution	<input type="text" value="0"/>	μL	Pre-Dilution Rate:	<input type="text" value="1"/>		
Reagents: R1 Volume	<input type="text" value="160"/>	μL	Dilution	<input type="text" value="0"/>	μL	Min OD	Max OD		
R2 Volume	<input type="text" value="40"/>	μL	Dilution	<input type="text" value="0"/>	μL	L	<input type="text" value="-2"/>	H	<input type="text" value="2.5"/>
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:			
	<input type="text" value="340"/>	▼	Sec.	<input type="text" value="410"/>	▼	First L	<input type="text" value="-2"/>	First H	<input type="text" value="2.5"/>
Method:						Last L			
	<input type="text" value="FIXED"/>	▼				<input type="text" value="-2"/>	Last H		
Reaction Slope:						Dynamic Range:			
	<input type="text" value="-"/>	▼				L	<input type="text" value="2"/>	H	<input type="text" value="200"/>
Measuring Point 1: First	<input type="text" value="13"/>	Last		<input type="text" value="16"/>	Correlation Factor:				
Measuring Point 2: First	<input type="text"/>	Last		<input type="text"/>	A	<input type="text" value="1"/>	B	<input type="text" value="0"/>	
Linearity:		<input type="text"/>	%		On-board stability period:				
No Lag Time:		<input type="text" value="NO"/>		▼					
Calibration Specific									
General		ISE							
Test Name:		UREA ▼		Type		Serum ▼			
Calibration Type:		AB ▼		Formula:	Y=AX+B		Counts	<input type="text" value="2"/>	
Process:		CONC							
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1:	<input type="text" value="#"/>	<input type="text"/>		<input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="-99999"/>		<input type="text" value="99999"/>	
Point 2:	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Point 3:	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Point 4:	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Point 5:	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Point 6:	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
1-Point Cal. Point:		Slope Check		<input type="text"/>		Advanced Calibration:		<input type="text"/>	
MB Type Factor:		<input type="text"/>		Calibration Stability Period:		<input type="text"/>			



کیت : U.PRO

روش : Benzethonium chloride

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول U.PRO در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters															
General		LIH	ISE	Range											
Test Name		U.PRO ▼		Type		Serum ▼									
Sample: Volume	14	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1								
Reagents: R1 Volume	180	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD								
R2 Volume	90	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5						
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:									
520 ▼		Sec.		700 ▼		First L	-2	First H	2.5						
Method:		END ▼				Last L	-2	Last H	2.5						
		+ ▼				Dynamic Range:									
Measuring Point 1: First	0	Last		27		L	5	H	2009						
Measuring Point 2: First		Last		9		Correlation Factor:									
						A	1	B	0						
Linearity:		%		On-board stability period:											
No Lag Time:	NO ▼														
Calibration Specific															
General		ISE													
Test Name:		U.PRO ▼		Type		Serum ▼									
Calibration Type:		6AB ▼		Formula:		SPLINE		Counts		2		Process:		CONC	
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H							
Point 1:	#			#		-2		2.5							
Point 2:	#			#		-2		2.5							
Point 3:	#			#		-2		2.5							
Point 4:	#			#		-2		2.5							
Point 5:	#			#		-2		2.5							
Point 6:	#			#		-2		2.5							
1-Point Cal. Point:				Slope Check		▼		Advanced Calibration:							
MB Type Factor:				Calibration Stability Period:											

کیت : Uric Acid -LQ

روش : URICASE

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Uric Acid در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters												
General		LIH	ISE	Range								
Test Name		U.A ▼		Type		Serum ▼						
Sample: Volume	5	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1					
Reagents: R1 Volume	100	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD					
R2 Volume	100	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5			
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:						
540 ▼		Sec.		700 ▼		First L	-2	First H	2.5			
Method:		END ▼		Last L		-2	Last H		2.5			
Reaction Slope:		+ ▼		Dynamic Range:								
Measuring Point 1: First	0	Last		27		L	0.3	H 15				
Measuring Point 2: First		Last				Correlation Factor:						
Linearity:				%		On-board stability period:						
No Lag Time:				▼								
Calibration Specific												
General		ISE										
Test Name:		U.A ▼		Type		Serum ▼						
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts		2	Process:	CONC
Cal. No.		OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H				
Point 1:	#			#		-99999		99999				
Point 2:												
Point 3:												
Point 4:												
Point 5:												
Point 6:												
1-Point Cal. Point:		Slope Check				▼						
MB Type Factor:				Advanced Calibration:								
				Calibration Stability Period:								

کیت : Zinc

روش : Colorimetric

روش آماده سازی محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول : پایداری محلول Zinc در دمای 15 تا 25 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters														
General		LIH	ISE	Range										
Test Name		ZN ▼		Type		Serum ▼								
Sample: Volume	10	µL	Dilution	0	µL	Pre-Dilution Rate:	1							
Reagents: R1 Volume	200	µL	Dilution	0	µL	Min OD	Max OD							
R2 Volume	0	µL	Dilution	0	µL	L	-2	H	2.5					
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:								
570 ▼		Sec.		700 ▼		First L	-2	First H	2.5					
Method:		END ▼		Last L		-2	Last H		2.5					
Reaction Slope:		+ ▼		Dynamic Range:										
Measuring Point 1: First	0	Last		9	L	5.25	H		500					
Measuring Point 2: First		Last			Correlation Factor:									
Linearity:				%		On-board stability period:								
No Lag Time:				▼										
Calibration Specific														
General		ISE												
Test Name:		ZN ▼		Type		Serum ▼								
Calibration Type:		AB ▼		Formula:		Y=AX+B		Counts		2	Process:		CONC	
	Cal. No.	OD		CONC		Factor/OD-L		Factor/OD-H						
Point 1:	#			#		-99999		99999						
Point 2:														
Point 3:														
Point 4:														
Point 5:														
Point 6:														
1-Point Cal. Point:		Slope Check				▼		Advanced Calibration:						
MB Type Factor:								Calibration Stability Period:						

روش آماده سازی: محلول ها به صورت آماده مصرف در داخل کیت قرار دارد.

پایداری محلول: پایداری محلول HbA1C در دمای 2 تا 8 درجه سانتی گراد تا تاریخ مندرج بر روی ویال ها میباشد.

Specific Test Parameters										
General		LIH		ISE		Range				
Test Name		HBA1C		Type		Serum				
Sample: Volume	5	μL	Dilution	0	μL	Pre-Dilution Rate:	1			
Reagents: R1 Volume	180	μL	Dilution	0	μL	Min OD	Max OD			
R2 Volume	60	μL	Dilution	0	μL	L	-2	H	2.5	
Wavelength: Pri.						Reagent OD Limit:				
660		▼	Sec.		800	▼	First L	-2	First H	2.5
Method:		END		▼		Last L		-2	Last H	2.5
		-		▼		Dynamic Range:				
Measuring Point 1: First	13	Last		27		L	2	H	14.5	
Measuring Point 2: First		Last				Correlation Factor:				
Linearity:				%		A		1	B	0
No Lag Time:	NO	▼		On-board stability period:						
Calibration Specific										
General		ISE								
Test Name:		HBA1C		Type		Serum				
Calibration Type:		6AB		Formula:		POLYGONAL		Counts		2
		Process:		CONC						
	Cal. No.	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H					
Point 1:	#		#	-99999	99999					
Point 2:	#		#	-99999	99999					
Point 3:	#		#	-99999	-99999					
Point 4:	#		#	-99999	-99999					
Point 5:	#		#	-99999	-99999					
Point 6:	#		#	-99999	-99999					
1-Point Cal. Point:		Slope Check				Advanced Calibration:				
MB Type Factor:		Calibration Stability Period:								