



(PG)

ELK0226

serum, plasma and other biological fluids

. ng/mL

. - ng/mL

PG

		T	T	
	Pre-coated Microplate			C/- C
	Standard (lyophilized)			C/- C
&	Standard/Sample Diluent Buffer	mL	mL	C/- C
	Biotinylated-Conjugate ()	μL	μL	C/- C
	Biotinylated Conjugate Diluent	mL	mL	C/- C
HRP 100	Streptavidin-HRP ()	μL	μL	C/- C
	HRP Diluent	mL	mL	C/- C
25	Wash Buffer ()	mL	mL	C/- C
TMB	TMB Substrate Solution	mL	mL	C/- C(
	Stop reagent	mL	mL	C/- C
	Plate Covers			
	Instruction manual			





PG PG
-HRP
TMB TMB
PG nm (OD)



EDTA-Na - C - C



1.	50	5 μ L	245 μ L	&	50
2.	100	5 μ L	495 μ L	&	100
3.	1000	5 μ L	95 μ L	&	20
	20	245 μ L	&	50	1000
4.	100000	5 μ L	195 μ L	&	40
	5 μ L 40	245 μ L	&	50	5 μ L 2000
	245 μ L	&	50	100000	
.		3 μ L	100		
.		PBS		&	



1. μL C μL min μL

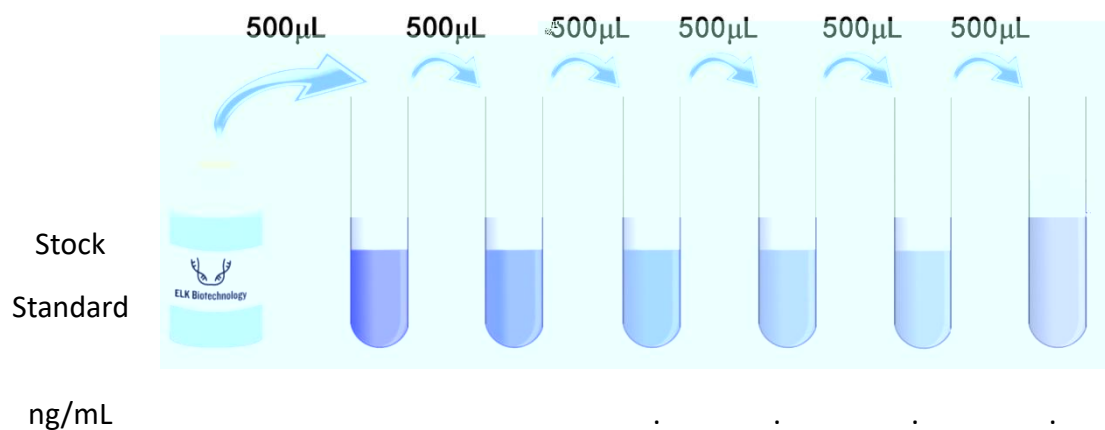
2. μL HRP C μL

3. μL TMB, C μL

μL nm



.
 .
 .
 . mL
 ng/mL
 ng/mL ng/mL
 ng/mL . ng/mL . ng/mL . ng/mL . ng/mL ng/mL



. (x)
 (μL) . - . mL μL
 μL
 . - (x)
 (μL) . - .
 mL μL μL
 . TMB —





•

•

μL

($\times$) μL

C

•

•

($\times$) μL

-

•

-HRP($\times$) μL

C

•

($\times$) μL

-

•

TMB μL C

•

μL

•

nm

(OD)

• *





●

() : CV

1

() : CV

3

●

PG

(n)	-	
EDTA (n)	-	
heparin (n)	-	

●

PG

2

4

8

16

:

:

:

:

(n)

-

-

-

-

12h 2h

9 I

Λ

0

„



ELISA

/

, ;		,
		.
		, ,
		,
		,
	Avidin-HRP	
		,
		TMB 450nm , 650nm

, ;		
	,	(NaN ₃), .
		,



		30min
		15-30min
		PH
		(
	NaN ₃	NaN ₃
		TMB 450nm 650nm



/

		,
		,
		10
		,
		,
		,
		,
		200 μL/
		,
		,
	,	,
		,
		,
		3 , 2 (2)



		3
		,
		,
		,
	,	,
	,	,3000 rpm
		6min
	,	,



- 1. 2019年12月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 2. 2020年1月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 3. 2020年2月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 4. 2020年3月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 5. 2020年4月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 6. 2020年5月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 7. 2020年6月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 8. 2020年7月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 9. 2020年8月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。
- 10. 2020年9月，公司成功完成新一轮融资，募集资金将用于公司主营业务的研发和产业化。

ELK Biotechnology

027-59760950

elkbio@elkbiotech.cn

