š° ñb@ Æ

S a a a d b ca d

L

L

DHA

P c a d

≠

HRP

ضي

ضي

ضي

٨

ᅮ ٨ . DHA´ ᄂ ᄒ ´ DHA

ᄇ ४ ~ ‰ ج ĩ U ४ ~ HRP U

TMB TMB ضي . Ỳ . ضي .

غ ج DHA Ɛ ᵀ ضي ₽ ᷓ OD ٧ ج

‰ ĭ Ḡ

ŋ ج C U № ŭ ٧

ṗ ° C ° C Ḡ ѽ ĭ "

ج ض U № ṗ C № ŭ ٧ o ٦

ą EDTA Na ѽ ą ج C C Ḡ ѽ ĭ "

~ ŭ ٹ P

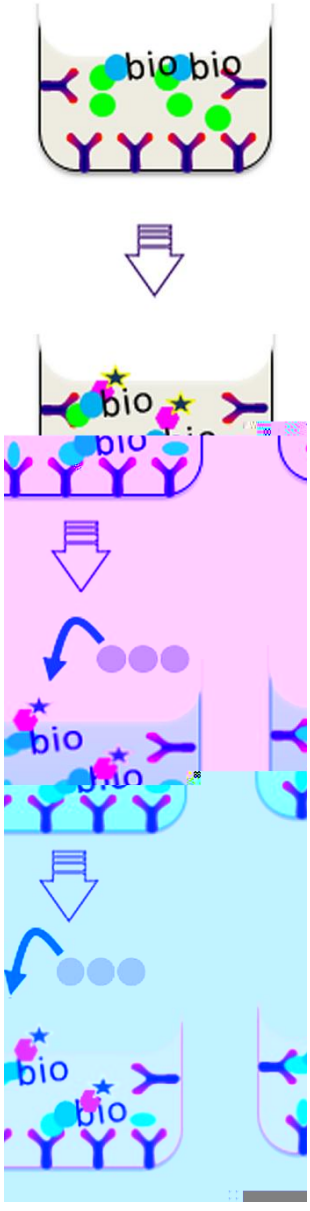
ج ∧ ↕

∧ ↕ ă

1. 50 Ồ ŭ 5 L ⌠ 245 L ‰ج& ṗ 50 Ồ
2. 100 Ồ ŭ 5 L ⌠ 495 L ‰ج& ṗ 100 Ồ
3. 1000 Ồ ŭ 5 L ⌠ 95 L ‰ج& ṗ 20 Ồ Ṭ ŭ 5 L 20 Ồ ⌠ 245 L ‰ج& ṗ 50 Ồ ¨ 1000 Ồ
4. 100000 Ồ ŭ 5 L ⌠ 195 L ‰ج& ṗ 40 Ồ Ṭ ŭ 5 L 40 Ồ ⌠ 245 L ‰ج& ṗ Ạ 50 Ồ U ŭ 5 L 2000 Ồ ⌠ 245 L ‰ج& ṗ Ạ 50 Ồ ¨ 100000 Ồ

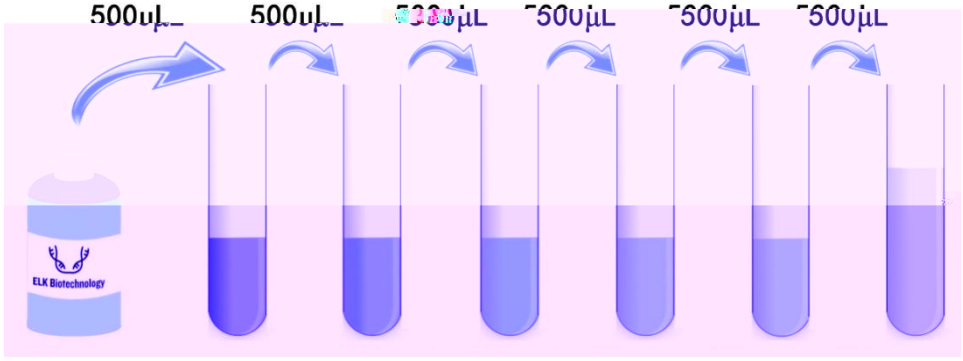
ŭ 3 L Ồ 100 Ồ ŭ ضي ~ ـّ ~شخ ۤ

Ồ ’ ~ ۤ PBS U ą ╕ ‰ج&



U ‰ L U L U L HRP C №

ṗ U L TMB, C №



TMB

ㅓ ą ╠ № ~ U ‰ ج

ˆ˜ ˆ˜ ˆ № ض ؏ ą ╠

№ ą ⌠ ŭ ╠ ﺝ O ą

~ ‰ ج ˆ˜ ˆ˜ ą

— ŭ ₹ ˆ ˆ Ī ą ŋ

U ՝P ४ C ą

४ ४ ض└ № ṗ Ḡ ‰ ą

ㅓ ⌠ ₃ Ḡ ४ Ḡ . □

ĭ ض ₽ ~ ~ ĭ ₽ ض

╠ غ ۷ ۋ ڈ

ㅓ TMB ض Ũ՝ غ ą ۋ ۋ ۋ TMB

ĭ

ą ĭ ㅓ ﺵ ą ᑐ ↕ ڈ

Ạ ≠ ì ج

يج ŋ ɒ

□ ˆ ㅓ № غ ĭ

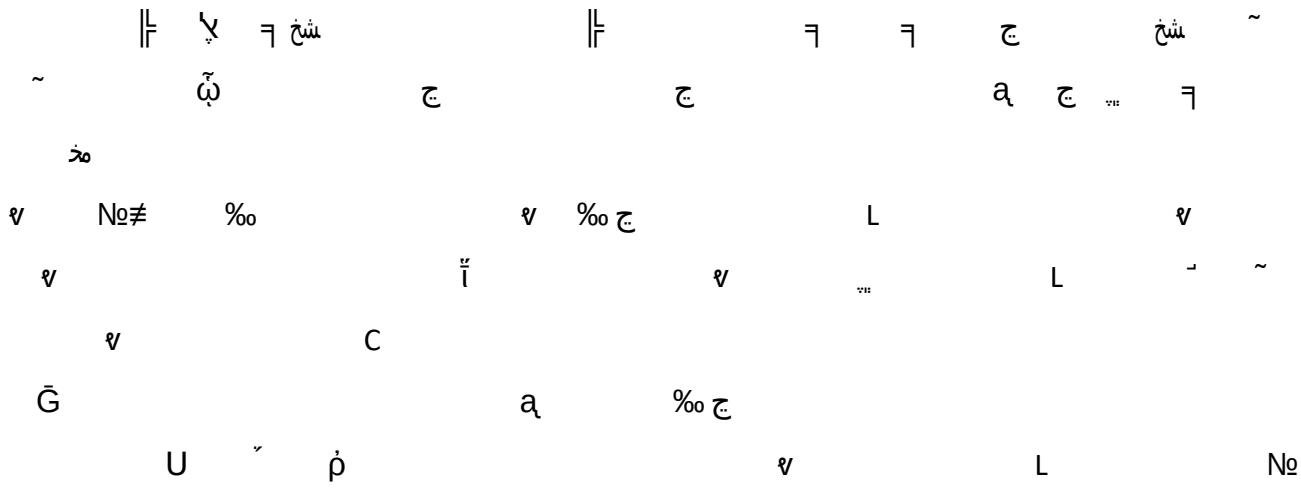
ㅓ ṗ ˆ № ą

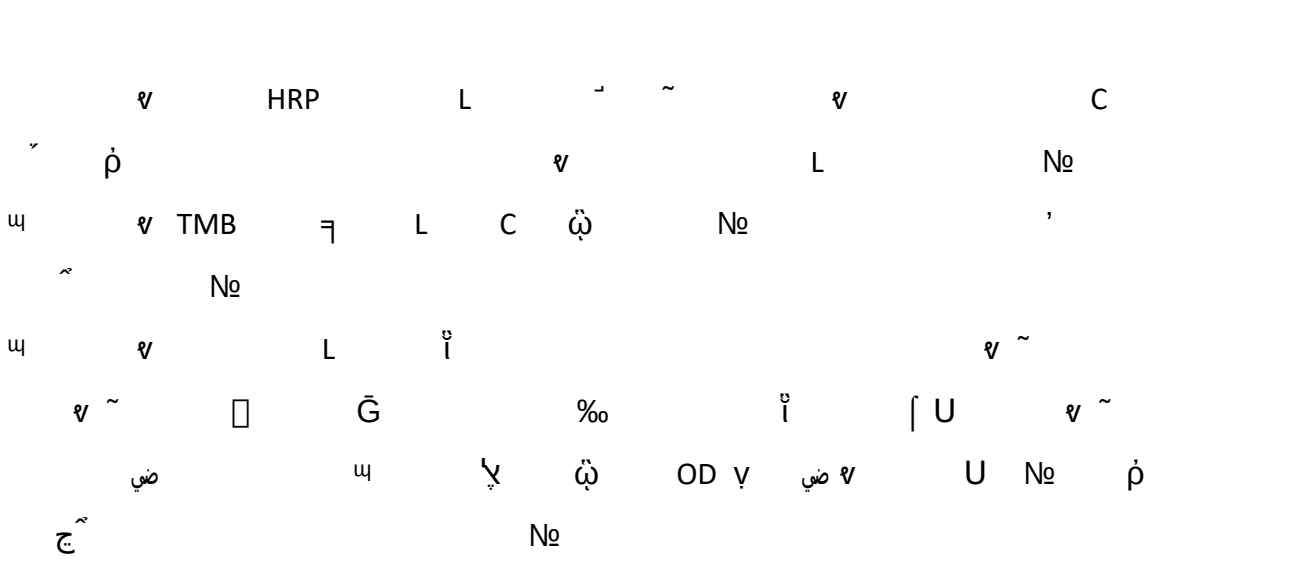
╠‰

1. ą ╠ غ └ ㅓ ą ╠ ˜Ḥ№ ˆ˜ ㅓ

2. ˆ ą ج ╠ ج

3. ╠ ṿ ض ‰ ﺥ ṗ ì ج





‰ ج غ ج OD ṿ ~ ↕ ŭ ṿ شخ

Ḃ أ OD ṿ غج أ يح ‰ ج OD ṿ

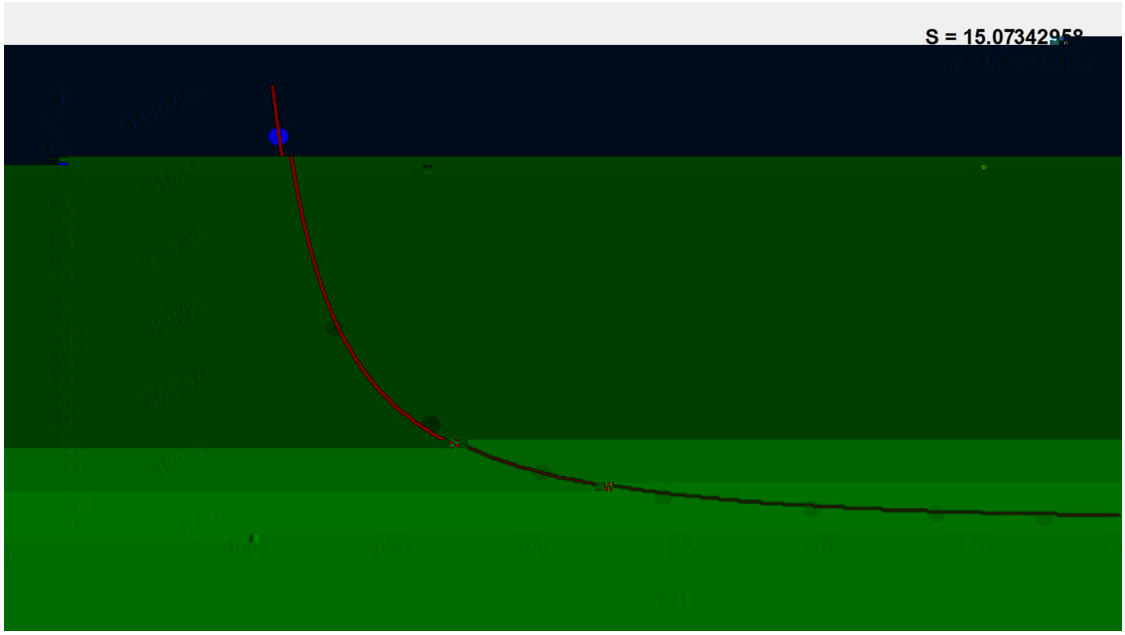
شم X ‰ ج شم Y ▯ ˪ يح

ﺍ ṿ ▯ غ

‰ OD ṿ ˪ ‰ ˪ ă

‰ ج OD ṿ ضي ‰ ₹ ج ˙P Ồ ﺍ

ج ą ˪ c



يح ˪ ă

-

ṗ (ṗ) : CV

ج №≠ ضي 1 № ṗ

( ) : CV

ج №≠ ضي 3 □ №

- عج

№≠ □ ۷ DHA Ạ عج ₣ عج مخ غ عجشخ

قمم	عج مخ	عجشخ
EDTA		
a		

-

۷ DHA №≠ 2 Ò 4 Ò 8 Ò 16 Ò Ạ عج ₣ عج مخ

قمم				
EDTA				
a				

ǐ ʌ ɲɛ №

/

	ˆ ʌ ɲɛ	ǐ
U , ɯɕ ;	ǔ ˆ ѵ ì ┐	╠ ┐ № ǐ ˆ , №ɯɕ ┐ . ▯ ┐ ▯ ˆ
	ˇḤ№	Ḡ ѵ ˜ . U , ˬ ʐ ʌ ضي Ꝑ , ǁ .
	Ꝑ ǐ ┐ ☋	Ꝑ ǔ ▯ ┐ Ꝑ , ▯ ┐ № , ą ▯ Ũ ☋ , ą ☋
	Avidin-HRP	ʔ U ˈP ą
	ضي ą ╠ ѽ	ѵ ˜ ╠ , ѽ Ḡ
	ǔ Ꝑ ѽ ѵ ą ѽ	TMB ضي 450nm ǔ Ꝑ ѽ ѵ , 650nm

	ˆ ʌ ɲɛ	ǐ
U , ɯɕ ;	№ ┐ ą	Ꮮ ą
	ǐ ѵ , ì ˬ Ỳ. ┐ ʐ	☋ Ↄ Ꮮ ┐ (NaN₃) , Ꮮ ☋ ⌈ .
	┐	,

		30min
		15-30min
		PH
		( ),
,		
,		

‰ /

	‰	,
	Ũ	Ũ
	№	
	U	
	2	
	,	
	⅞	
	V	

027-59760950

elkbio@elkbiotech.cn