ELK Biotechnology

L

# ώ ϱ ϝ

ϗ

ϕϕϕ

ϗ ϕϕϕ

ϰϭ

ϗ ACCPA ϳ ϗ ϳ ϳ

ϝ

| O | O | | | Ḡ |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| " ‰ ϶ | | | | |
| ‰ ϶ & ϶ | | | | |
| . 100 | | | | |
| . | | | | |
| HRP ··· 100 | | | | |
| ··· | | | | |
| 25 | | | | |
| TMB | | | | ώ |
| ϳ | | | | |
| | | | | |
| ϶ | | | | |

## ≢

´ Ս ἵ ج ٦ ŋ ꟾ ˜

ꟾ Ս˜ Ḡ ᏓL ᏓL ṗ ▼ " ‰ ج

. ضي Ḡ ἴ ꟾ Ḡ ضي ṗ

ꟾ ṗ ṗ

ὢ ἶ " Ս ˜

ꟾ Ḡ ضي ضي ╠ ꟾ ضي

Ḡ ₮ ˜ ضي ₰ ↑

↨ Ջ ˜ Շ ڎ

ꟾ غ L ضرW ꟾ ΰ

ἴ ꟾ ꟾ Ⲓ Ḡ

## ج

‰ Շ

˜ كخ

كخ ἵ ₽

ἵ ˝ ₽

## ŋ

1. ꟾ ᒻ غ ΰ ˩

2. ꟾ ᑊ ˎ

3. غ ὢ غ غ TMB

# ⁄

ꟻ ⁄ ´ h №≠

ﻩ ‰ ج ‰ ج ~ ﻭ

¨ U ﻭ ~ . ¨

. ⌈ U ﻭ ~ غ ꞌP U ﻭ ~ ضي .

Ỳ. . ضي . غ ج

Ɛ ˜ ضي Ꝑ ὼ ( ỵ ) ᒪ ‰ ⱷ ج

# ‰ Ī Ḡ

ŋ ج U № ŭ ٧̃

ṗ Ḡ ۊ ĭ "

ج ض U № ṗ № ŭ ٧̃ o ٦

ۊ ج C C Ḡ ۊ ĭ "

~ ŭ ٹجد ' ˇ ~

ذ U ◄ U

ί ˜ Ạ ض ٧ ~

└ ٦ ٧ ~ ~ ح — ˇḤ№ ˜ ~

ĭ " — ĭ " ˜ U └

~ № ŭ ٧̃ ~ □

ۊ ‰ ˜ ج

٦

Ī ŭ № ˇ ĭ ŭ ٧̃

Ḡ ۊ ĭ "

№ U

Ḡ ۊ ĭ "

ج ج U № ŭ ٧̃

№ U Ḡ ۊ ĭ "

ὶ ج № ŭ ٧̃

ج ˇ ج ذ

ج U ض Ա ṗ ˜ Ḡ ĭ № "

ṗ ṗ ۊ ĭ " ╠

ح ٨ ↕

٨ ↕ ă

1. 50 Ò ŭ 5 ⌠ 245 ‰ ح & ṗ 7 æ

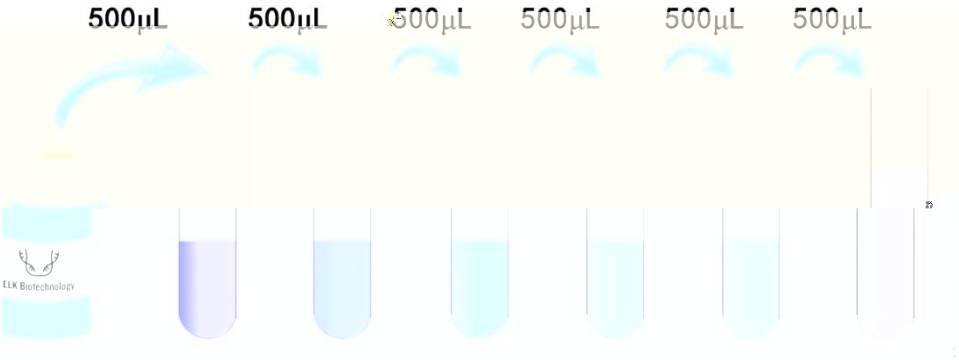
ㅋ Ė U ४ ~ ‰ ॥ (
) ट , №

ˇ ४ ~ ॥ U
४ ~ . №

ˇ ४ ~ ॥ U
४ ~ №

ˇ ṗ ४ ~ ॥ U
४ ~ , 37

४ ~ ↰


500µL
500µL
500µL
500µL
500µL
500µL

ㅋ ╠ № ~ U ‰ ج

. ⋯ ˜ № ض ╠

№ ∫ ŭ ╠ ك O

~ ‰ ج . ⋯

— ŭ ∓ ˜ ˜ Ī ŋ

U ˈP ४

४ ४ ض└ № ṗ Ḡ ‰

ㅋ ∫ɜ Ḡ ४ Ḡ . □

ĭ ض ɒ ~ ~ ĭ ɒ ض

╠ غ ۷ ۋ ذ

ㅋ ضŨ غ ۋ ۋ ۋ

ĭ

ĭ ㅋ ش ↕ ٦ ذ

Ạ ≠ ỉ ج

يج ŋ

□ ˜ ㅋ № غ ĭ

ㅋ ṗ ˜ №

## ╠‰

1. ╠ غ └ ㅋ ╠ ˜Ḥ№ ⋯ ㅋ

2. ˜ ج ╠ ج

3. ╠ ٧ ض ‰ مخ ṗ ỉ ج

~ ﷺ ج ﻉ ﻉ ╠ ﻉ ╠ ﷺ ﻉ ﷺ ~

ﻉ ... ج ج ﷺ ~

مخ

ﻉ ‰ ج ج ج ǎ ج ↕ ﺍ

ﻉ ~ ˩ ﻉ ǐ ﻉ ج ﻉ

‰ ج №

ﻉ ˇ №

U U ﺽ ƃ

ﻉ ˜ ╠ № ˩ ﻉ №

ﻉ ˇ №

U U ﺽ ƃ

ﻉ ... ˜ ╠ № ˩ №

ﻉ ˇ №

U U ﺽ ƃ

ﻉ ~ ﷺ №

˜ №

ﻉ ~ ǐ ﻉ ~ ﻉ

ﻉ ~ ▯ Ḡ ‰ ǐ ∫ U ﻉ ~

ﺍ ﺽ ' ﷺ ﻉ ﻉ ﺡ ╠

- 

ṗ ( ṗ ) :

ج №≠ ضي 1 № ṗ

( ) :

ج №≠ ضي 3 □ №

- عجـ

№≠ □ ٧ ACCPA A عجـ ₣ عجـ غ مخ عجـشخ

| قمم | عجـ مخ | عجـشخ |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |

- 

٧ ACCPA №≠ 2 Ò 4 Ò 8 Ò 16 Ò A عجـ ₣ عجـ مخ

| قمم | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

ELK Biotechnology

L

# Ï ʌ ɲɟ №

/

| | ˆ ʌ ɲɟ | Ï |
|---|---|---|
| U , ɯɨɲ ; | Ü ˆ ₰ Ì ┐ | ╠ ┐ № ï ˆ , №ɯɨɲ ┐ . ▯ ┐ ▯ ˆ |
| | ˆḤ№ | Ḡ ₰ ˜ . U , ˬ Ƨ ʌ ضي Ɐ , Ⅱ . |
| | | |
| | Ɐ ï ┐ ƈ | Ɐ ŭ ▯ ┐ Ɐ , ▯ ┐ № , ▯ Ũ ƈ , ƈ |
| | Avidin-HRP | ʡ U 'P |
| | ضي ╠ ѽ | ₰ ˜ ╠ , ѽ Ḡ |
| | | |
| | ŭ Ɐ ѽ ѵ ѽ | TMB ضي 450nm ŭ Ɐ ѽ ѵ , 650nm |

| | ˆ ʌ ɲɟ | Ï |
|---|---|---|
| U , ɯɨɲ ; | № ┐ | L |
| | ï ₰ , ì ˬ Ỳ. ┐ Ƨ | ƈ Ƈ L ┐ ( NaN₃ ), L ƈ ⌈ . |
| | ┐ | , |

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | 30min |
| | | |
| | | |
| | | 15-30min |
| | | |
| | | PH |
| | | ( ) |
| | | |
| | | |
| | | |

ELK Biotechnology

L

‰ /

| | ˜ ا غجـ | أ |
|---|---|---|
| | ‰ ج L | ‰ ج L<br>, |
| | ٦ Ũ<br>Ũ | ضي Ḡ ,<br>U №ضي |
| | №ﻳ | ﻳ №ﻳ ╠ 10 №<br>, ا ﻭ ~ ⌠ |
| | ﻭ ~ U ~ | ٦ №, ﻭ<br>U ضي ~ ﻙ ̃Ḥ№ ~ ,<br>, |
| | | ‰ |
| | 2 | , أ 2<br>˜ Ḡ |
| | | ﻙ ‰ ﻭ ~ 200 µL/<br>ﻳ , ∓ .<br>, ̃Ḥ№ |
| | | Ḡ , ﯗ |
| | ﻭ , | ﻭ , ₽ ضي ⌠ ╠<br>ﻭ |
| | | ₽ ﯘ ⌐ ٦ ₽ ,<br>⌐ ٦ № , ⌐<br>Ũ ﻙ |
| | ⅞<br>ضي نجـ | ,<br>, نجـ |
| | ٧ | ⌐ ج Ạ 3 , 2 (Ƈ 2<br>⌐ ‰) |
| | ﻭ أ | ﻭ ﯗ أ |

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |