ELK Biotechnology

à 2(ACTa2)

╕

ACTa2

╕

	M	M	

Λ

ᒣ Λ Â ʳ´ ɢ Ţ˘ h Ţ №≠

ᵠ ˜ ‰ ج ˘ ą ‰ ج Ţ Ţ Ь ᵠ

ɢ ⁘ ʳ ˘ U ᵠ ˜ . ʳ˘

. ʳ ⌈ U˘ ᵠ ˜ ˬ ڊ ˘ ʹP U ᵠ ˜ Â ضي .

Ỳ Ӣ . ˘ ضي ƀ Ӣ . Â ڊ ج Ţ

Ь ˜ Â ת ضي Ӣ Ꝑ ۊ (ṿ)˘ └ ‰ ⇞ ج Â

‰ Ï Ḡ

' ŋ ჯ ɢ U ɢ № ˘ ǔ ˛ ˂ Â

ч ₩ ˘ ṕ Â Ḡ ˘ ᾧ ǐ " Â

' ჯ ض U № ṕ ɢ à № ˘ ǔ ˛ ˂ Â ₀ ╕

ą ˘ ᾧ ą ˘ ჯ Â C C Ḡ ˘ ᾧ ǐ " Â

~ ' ǔ ჯ ɢ ' ^ ˘ ~ Ţ ˇ ^ ~ Ţ

Ψ ڒ ~ ˘ U ◄ ˘ U Ь r ^ ₩

r ˘ ί r r ˜ ˘ Ạ ˘ ض Ţ ∀ ~

└ ╕ ~ ∀ ~ ~ ᏼ Ţ ˘ ɢ — ˛ ˜ Ḥ № ' ч ᴝ ₩ ˘ ˜ ~

ǐ " ^ Ţ — ˘ ǐ " ˜ ~ Â U └

~ ɢ № ˘ ǔ ˛ ˂ Â ~ □ ˘

Ƴ ᾧ Ţ ‰ Â ɢ ˘ ˜ Ƴ ȳ ı ˚ ჯ '

˘ ╕ Â ~

Ī ˛ ' ǔ ˛ ɢ № ˘ ˇ ǐ Â ǔ ˛ ˂ ˘

ɢ Ḡ ˘ p ᾧ ǐ " Â

' ₩ ^ Ţ ~ ˘ ˘ № U ˛ ˘

Ḡ ɢ ˘ ғ ᾧ ǐ " Â

ჯ ' ჯ ˘ U ɢ № ˘ ǔ ˛ ˂ ˘

№ U ɢ Ḡ Â ᾧ ǐ " Â

ì ჯ ' № ˘ ǔ ˛ ˂ Â

ʜ ᴜ

ჯ ˘ ˇ ˘ ჯ Ψ ڒ ˘ Ь ą Â

ჯ U ض Ⱡ ṕ ˜ Ḡ ɢ ˘ Ь ǐ ˘ ₩ ą № ˘ "

ɢ ^ ɷ ṕ ~ ˘ ^ ṕ ~ ˘ ᾧ ǐ " Â ҥ ╠ ɢ

Â

ELK Biotechnology

ą

ج ʌ ↕

˘ ʌ ↕ ă Ӆ'

1. 50 Ò' ₩ Â ŭ 5 ⌠ 245 ‰ج& ṗ˘ ч 50 Ò ’
2. 100 Ò' ₩ Â ŭ 5 ⌠ 495 ‰ج& ṗ˘ ч 100 Ò ’
3. 1000 Ò' ң Âŭ 5 ⌠ 95 ‰ج& ṗ˘ ч 20 Ò ˘ Ꞌ P ŭ 5 20 Ò ⌠ 245 ‰ج& ṗ˘ ч 50 Ò ˘ ˜ 1000 Ò’
4. 100000 Ò' ⁂ Â ŭ 5 ⌠ 195 ‰ج& ṗ˘ ч 40 Ò ˘ Ꞌ P ŭ 5 40 Ò ⌠ 245 ‰ج& ṗ˘ Ạ 50 Ò ˘ U ŭ 5 2000 Ò ⌠ 245 ‰ج& ṗ˘ Ạ 50 Ò ˘ ˜ 100000 Ò’
5. ŭ Ь G 3 ˘ Ò Ь 100 Ò Â ŭ ضي ˜ Ţ ˘ ⁃ خش˜ ˘ ᾠ Â
6. Ò ’ Ӆ˘ ˆ γ ᾠ PBS ˘ U ₩ ą ╕ Ţ ‰ج& Â

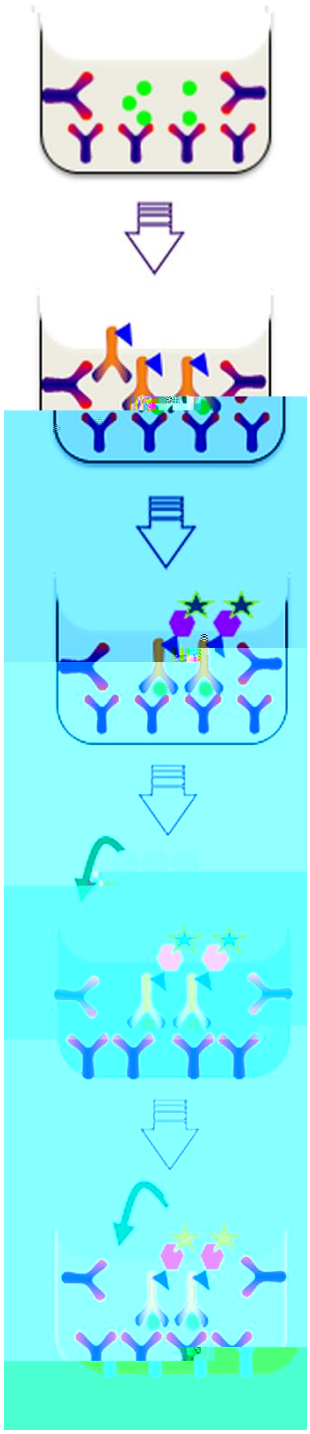
Â

G ضي ۞ r ˘ Ò ˛ ᴸ ă Â ╠ T مخ˘

Ò Â

ELK Biotechnology

ђ



ҭ Ė U˘ ѵ ~ ‰ ђ Ⅱ (ӣ
) ƍ , № Â

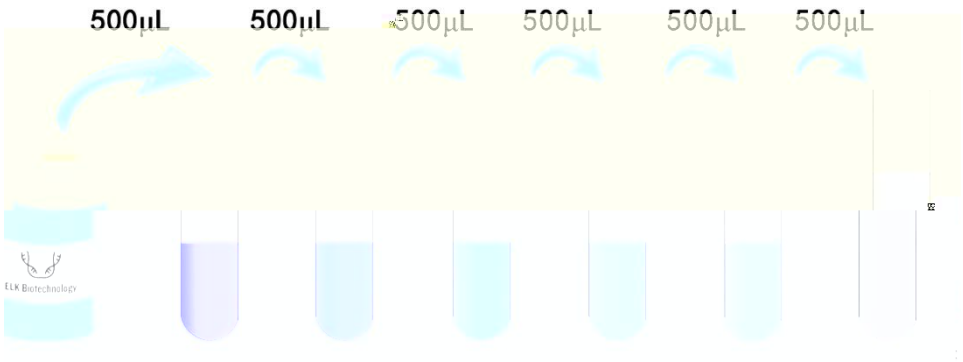
. ˇ Ţ r˘ ѵ ~ 200 Ⅱ ˘ 3 Â U˘
ѵ ~ 100 . r ђ ˘ 37 50 № Â

ˇ Ţ r˘ ѵ ~ Ⅱ ˘ Â U˘
ѵ ~ ђ ˘ № Â

ˇ ṗ r˘ ѵ ~ Ⅱ ˘ Â U˘
ѵ ~ , 37 Â

ѵ ~ ˘ ч ˘ Â

╠‰ Ъ



ELK Biotechnology

Ни

ᒣ ą ╠ № ~ Â U ‰ ჯ ˘ Â

. r˘ ... r ˘ Ţ˝ Ψ№ ض Ỿ β˘ ą ╠

№ ˘ ϒ ą r ⌠ Âŭ ╠ ڪ O ą

~ Â ‰ ჯ à . r ƀ à ... ƀ ˘ ą

˘ Ь Â

ɾ— Ţ ŭ ₣ ˆ ˘ ч ˘ ˆ Ī Ţ ą ŋ

U'P ^ ѵ Ь ~ Â ą ч Â

ѵ ˘ ѵ ᒪض № ϒ ṗ˘ ч ২ Ḡ ‰ ˘ ą Â

ᒣ ˘ ɾ ₩ ѡ ⌠ɜ ₩ ѡ Ḡ ₩ ѵ ˘ Ḡ . □ Â

Ţ ǐ Ţ ضᾳ ⁘ ˘ ~ ~ ǐ Ţ ᾳ Âض

╠ r ɇ ᒉ˘ ϒ ᾕ ڒ ת Â

ᒣ ضÕ ɇ ą Ţ ᾕ ᾠ Â ˘ ᾕ Ь

˘ ϒ ǐ Â

Ţ ą ǐ ᒣ ڜ ч ₩ ˘ Ꮋ ą ˘ Ϩ ↕ ڒ Â

Ţ Ý Ạ ƀ˘ ≠ ỉ r ჯ ˘

ჲ ŋ ᵑ Â

Ь □ ˆ ᒣ №Ь ^ ɇ ǐ ~ Â

ᒣ ṗ ч ˆ ˘ № ą Â

╠‰

1. ą ╠ ɇ ᒪ ᒣ Â ą ╠˘ ˜Ḥ№ ... ᒣ˘ Ь ᵒᵒ к

v Â

2. ѡ Ţ ą ჯ Â ╠ ჯ Â

3. ╠ ᵀ Â ˢ ṿ Ь ض ‰ ڜ ṗ˘ ỉ ɡ ჯ

Â

Ъ

╠˘ Ъ ╕ ڜ ˘ ╠ ╕ Â ╕ ڃ ˘ ڜ ~ ˘
~ ۋ Â ڃ ˘ ڃ ˘ Ƴ ą ڃ ... ╕
ڜ Â
ע ‰ ڃ ڃ ˆ ڃ ˘ ă ڃ ﾉ ↕ ~ ˘ Ь
˘ ע ڃ ע G ˘ Ь ї ˘ ¬ ~ ˘ ע
˘ № Â ч Ḡ ˘ ą ‰ ڃ Â
ˇ ṗ r˘ ˘ Â ˘ № ˘ ṗ
r^ ~ Â U ₩ U˘ ضِ Ꝑ Â
ע r Ъ ^ ˜ ╠ № L~ ˘ ע ˘ № Â
ˇ ṗ r˘ Â ˘ № ˘ ṗ r
^ ~ Â U ₩ U˘ ضِ Ꝑ Â
ע ... Ъ ^ ˜ ╠ № L~ ˘ № Â
ˇ ṗ r˘ Â ˘ № ˘ ṗ r
^ ~ Â U ₩ U˘ ضِ Ꝑ Â
ע ~ ˘ ۋ № ^ ,
˘ p Ь˜ № ~ Â
ע ~ ˘ ї ^ ~ Â ע ~ Ь ╕
ע ~ □ Â ч ъ Ḡ ‰ ˘ ї ⌡ U ע ~ Â
ﻯ ת ضِ ' Й Ꝟ ۋ ע^ ע~ Â ת ڪ ą ╠ ˘
Â

ɑ ‰ ج غ ج ν ⋮ ˇ ν Â ˇ ↕ Ŭ ښ ν Â

ч ϶ Ḃ ɢ ˇ ч Ĭ ν ч ڠ Ĭ ˇ ˈ ا ي . ‰ ج ν ƀ ч

ش ^ ~ ˇ ‰ ج ч ش ^ ~ Â ч ϶ ˇ ي Ţ ˪

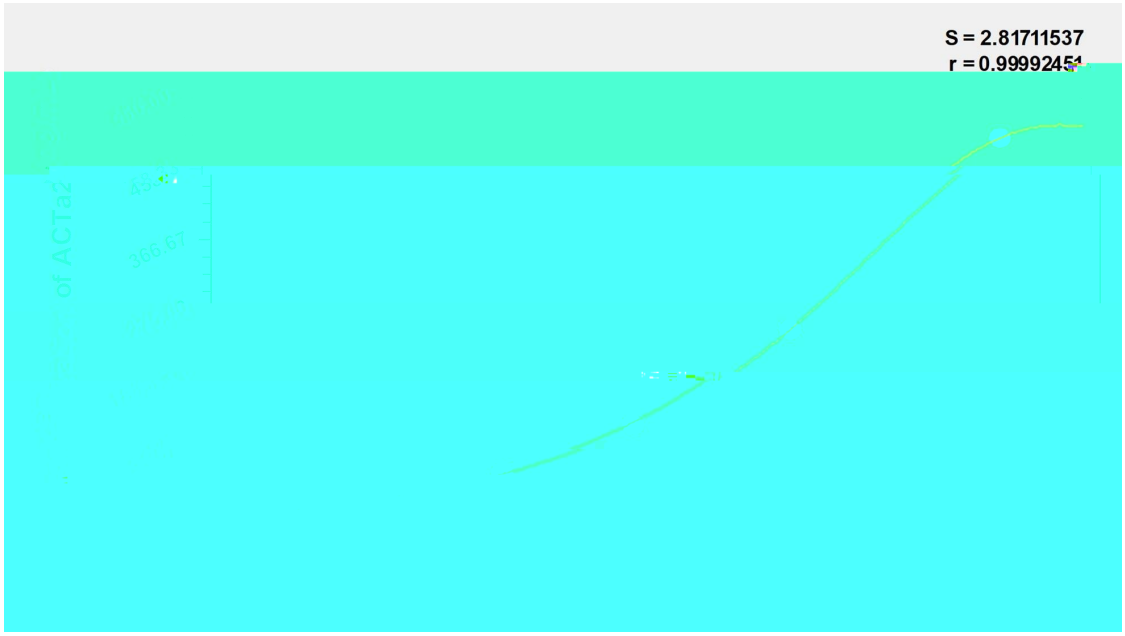
ﾉ ν Â ɢ ƀ ƀ Ь ƀ à à ڠ

ƀ ~ ˇ ‰ ν Ψ Â ˪ ‰ . ˪ ă ˇ

‰ Â ج ν ض ‰ ⁝ ₹ ج ˇ ˈP ě ɣ Ồ ˇ ˧

ч ج Â ą F ʒ ʟ ƀ˘ Â

C	D	C	D



ي. ˪ ă

●

ṗ (ṗ):

ɷ ج №≠ ضي 1 ɷ ˘ ɣ ᵀ № ṗ Â

( ):

ɷ ج №≠ ضي 3 ɷ ƀ ˘ ɣ ᵀ № Ð Â

● عج

№≠ ƀ Ţ ४ ACTa2̋ Ạ عج ˘ ₣ عج مخ غ عج شخ

قمم	عج مخ	عج شخ

●

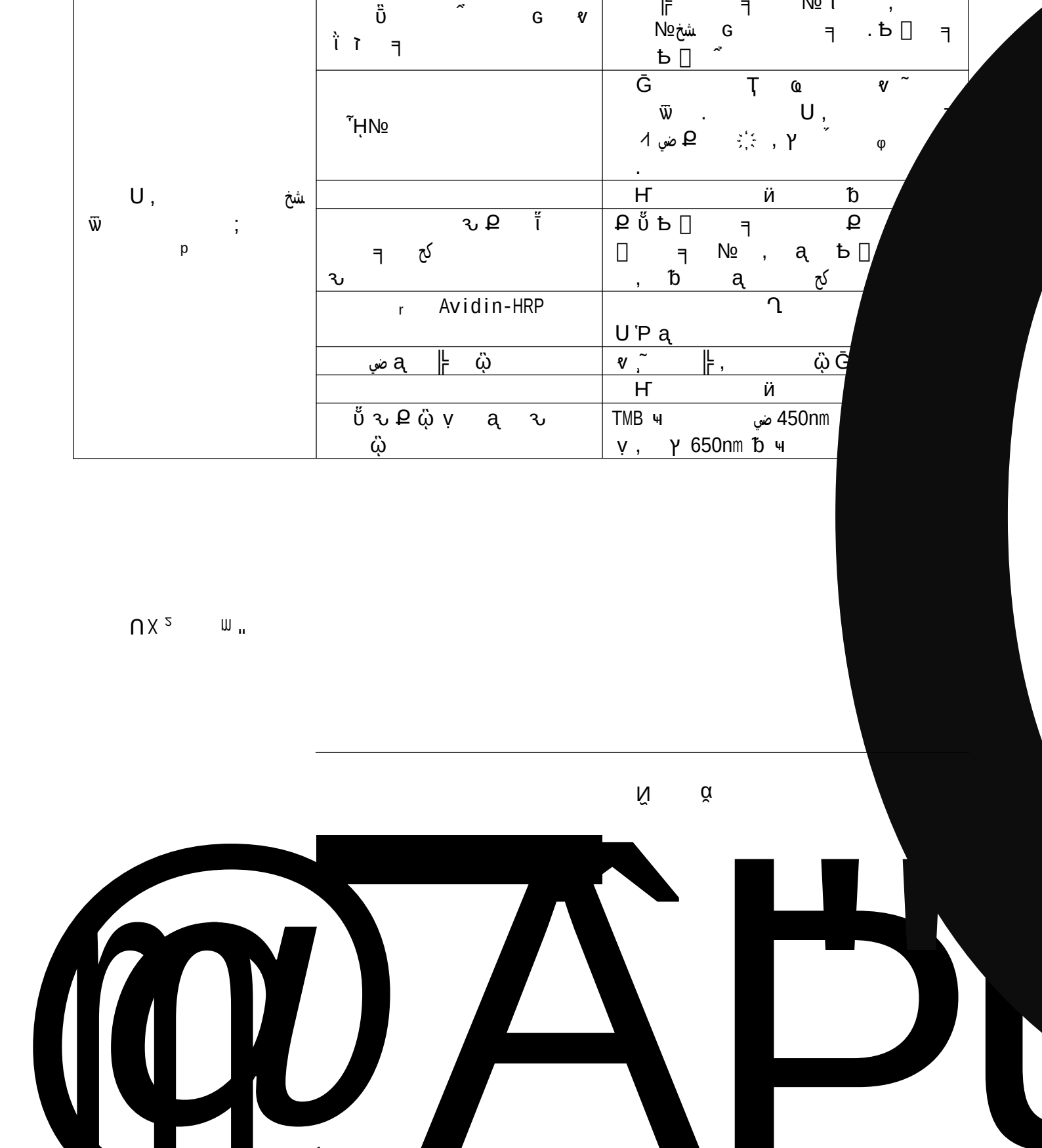
४ ACTa2 №≠ 2 Ồ˘ 4 Ồ˘ 8 Ồ˘ 16 Ồ Ạ عج ˘ ₣ عج مخ

قمم				

ELK Biotechnology

A

/



		30min

‰ Þ g, / Þ

	‰ ჯ L	Н Ґ й ‰ ჯ L Ђ , . ą ‰ ჯ
	╕ Ũ Þ Ũ	ضي й ð Й Ģ , Þ U №ضي
	Ϟ Ђ №	Ϟ Ђ № ضي ą ╠ 10 № , ↓ ν ~ ⌠ Ţ
	ν ~ U ~	▯ ν ~ ╕ №, ν U ضي ~ ϛ ̃Ӈ№ ~ , ,
	Л	‰ Л
	à ð à ð à Ђ ¸ 2 Þ ₩	, ǐ ð à ¸ 2 ˜ Ь Ģ ₩
	Þ	ϛ ‰ ν ~ 200 µL/ Ϟ , p Þ ₹ . Þ , ̃Ӈ№
	Þ	Ģ , ѽ ү
	ν , G ϛ	ν , Ҏ ضي Þ ⌠ ╠ Й Й ν
	ą	Ҏ ŭ Þ ▯ ╕ Ҏ , Þ ▯ ╕ № , ą Þ ▯ Ũ ϛ
	⅞ H ضي ىج	Ђ , Þ , Ү ىج
	Ỵ	▯ ₩ ჯ Ạ 3 ѫ , Ү 2 ѫ (Ƈ 2 ѫ Ү ▯ ч ‰)
	ν ´ ǐ	ν ѽ ´ ǐ

027-59760950

elkbio@elkbiotech.cn