ELK Biotechnology

人 (TSHR) 上

：

：

：

：

：

：　　中　人 TSHR，且不与　　交

中

（　　）

。 人 于 中， 中
人 ， 中 人 中 人 与 于 上
人 ， 人 ， ，
亲 ， 。 下 ，
下 。 中 人 。
下 （ ）， 。

：　　于　　于　　，　上　　。

为一　　，　　。　　，　　。

：　　于　　、　　，　上　　。

，　　，　　。　C　C　，　　。

：　　，于　　（　　，　　）中　　（　中

），　　，　与　　（一

，　　，　　，　中

）　　中，于　上　　；为了　一　　，

（　　中　　，　　）。

于　　，　上　　。（　　，

中　　。　于　　，　买　产：

，　　。）

上：　上　于　　，　　。　上　　，

于　　，　　。

：　　一　（中　），　　，　　上，

于　，且　　。

：　　，　于　　，　上　　，

于　　。　　。

：　　，　上　　。

事

，　　，　　，　不　　。

于　，　不　　，　一　　，

于　（个　　），　（　　），　　。　之　　于

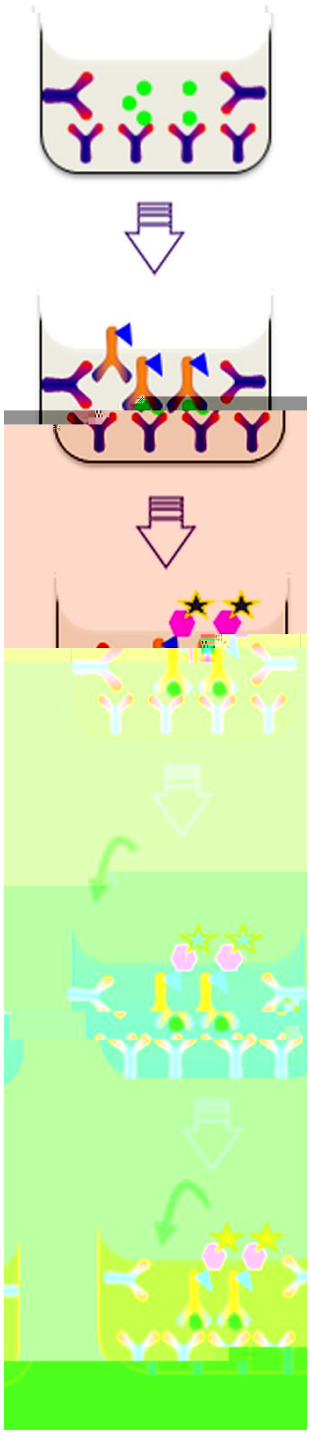
。

，　　下：

1. 50 ：一　　。 5　　245　　&　　，为 50　　；
2. 100 ：一　　。 5　　495　　&　　，为 100　　；
3. 1000 ：两　　。 5　　95　　&　　，为 20　　， 5　　20　　245　　&　　，为 50　　，　　1000 ；
4. 100000 ：三　　。 5　　195　　&　　，为 40　　， 5 40　　245　　&　　， 50　　， 5 2000　　245　　&　　， 50　　，　　100000 ；
5. 不 于 3 ，　　不　　100 。　　中　　，　　，　　。
6. 下，　　PBS ，　　一　　中　　&　　。

。

于　　个　　，　　。　　，　　。



，（ 书
）， 。

. 中 ， 200 ， 3 。 ，
100 ，37 50 。

中 ， ， 。 ，
， 。

， ， 。 ，
，37 。

， ， 。

中 ， 。

， 。

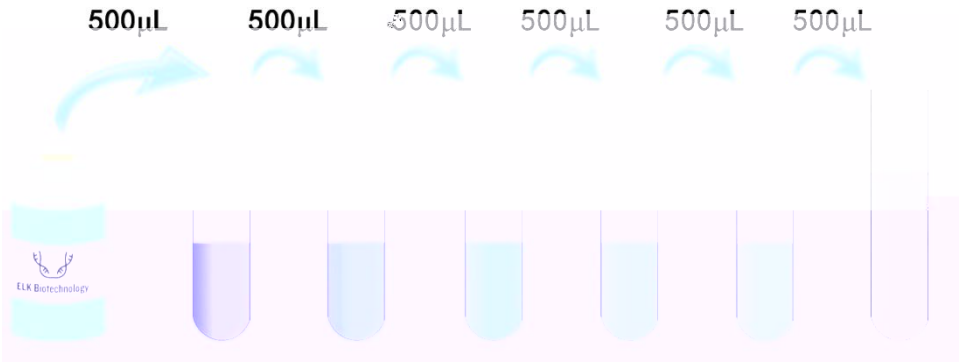
： 中， ， ，

， （ 为 ）。 ， ，

， ， ， ， （ ）为

。 。 ，不

。



： （ ，

），， （ ）

， 。 中，

。

： （ ，

）。 ， （ ） ，

。 中， 。

—— ，不 。

事

。 ， 。

， ， 中 ，

， 。

。 、 、 ，

，不 。

中 ， 为 ， 中

（ 不 ）。 为 。

， ，为了 ， 。

， 一个 一个 一 ， 。

中 中 上 ， 中 。

， 。

中 。 ， 与

， 。

中 为一 ，严 ， 。

中 乳 ， ，

。

不 不 （ ）。

为 ， 。

1. 。 ， ， 不 产

。

2. 个 中 。 。

3. 。 些 不 ，

。

，　　，　　。　　，　　，

。　　，　　，

。

（　　，　　），　不

，　　于　　，　不　　，　　，　上

，　　。为　　，　　。

，　，　　。　　，　　，

（　　）。　一　　，　上　　。

（　　），　上　，　　。

，　　。　　，　　，

（　　）。　一　　，　上　　。

（　　），　　。

，　　。　　，　　，

（　　）。　一　　，　上　　。

，　　（

，　不　　）。

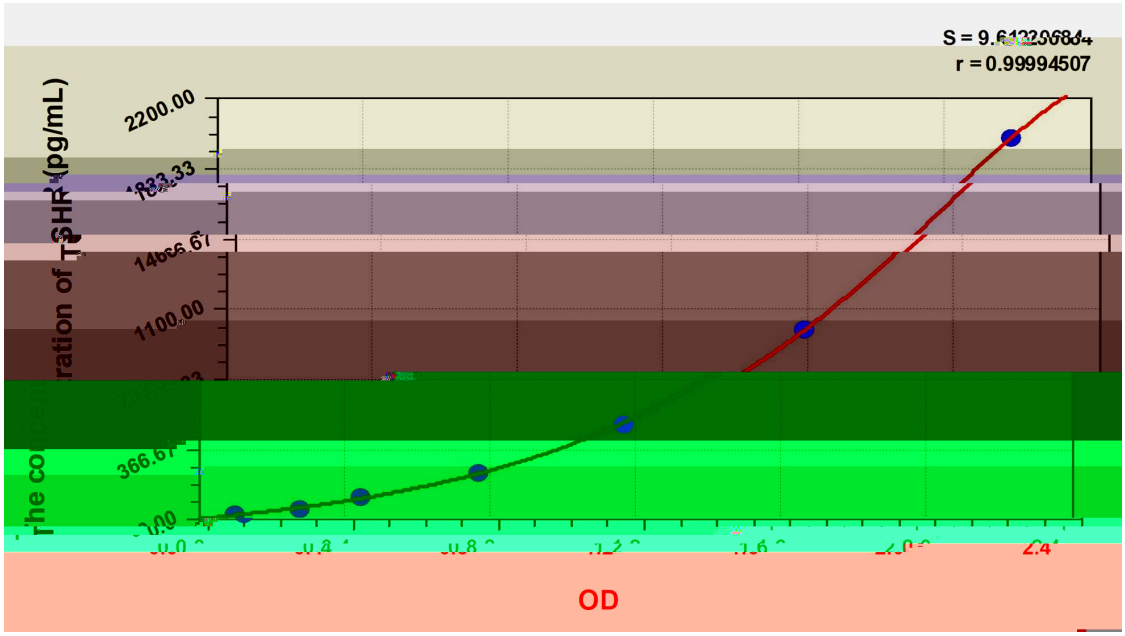
，　（　　）。　　与

。为了　　，　　。

下　　（　）。　　，

。

个 。 ， 。
为了 于 ， 为 为 ， 为
（ ）， 为 （ ）。 为了 ， 中
。 于 不 （ 、 、
）， 。 ，
。 上 ， 乘 ，
为 。 专业 ， 。



●

/

	于	， 于 .不 不
		中 个 一 . ， 上， .
，		严 书
一 ；	了	不 ， 不 ， 不 了 ，
	Avidin-HRP	一
		，
		严 书
	了 了	TMB为 450nm ， 650nm 为

	不	，书 ，
	、	、30min
	不 ， ， 不	，， ，不，. ，一.
	不	
、	不	一 15-30min
	， 不	，书 、，
		一 PH 中
	中，	不（ NaN_3 ）， ， 且.
，	NaN_3 ，了	不 NaN_3
	中 不 ，	，
，	了	TMB为 450nm ， 650nm 为

不 / 不

		严 书 ，
	不	书 下 ，不
		10 ， 中
		， 上 ， ，
	、 、 、 人 不一	， 、人 与上 一
	不	， 不 . 不 ，
	不	，
	， 于 上	， 不 下 下
		不 ， 不 ， 不
		， 不 ，
		一 3 个 ， 2 个（ 2 个 上 为 ）
	交	交

	交	3 ，， 交
	交	，不 ，不 一，交
、	不 ，、	， ，
	不，	，3000 rpm 6min 上
	，	，，
		书

不　于一些　不

些　为与　产

不　不　。

与　不　一　产　不

不一

于　，　不　，　产　一

。

与　、　，

。

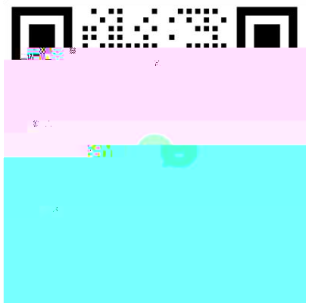
为　，　严　书　，　与

。

：　个　。

书　！

，　下　：

027-59760950

elkbio@elkbiotech.cn