



上

:

:

:

:

:

:

中

DKK4，且不与

交

中				
()				
&				
(100)				
HRP (100)				
(25)				
(TMB)				)
产 书				





。于中，中
，中中与于
上，
，
，
亲，。
下，下。
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

。

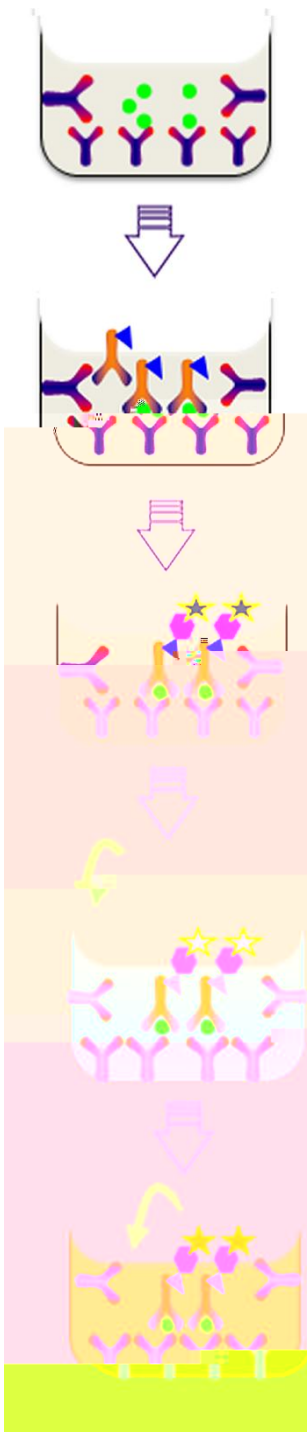


， 下：

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 ， 仅 。 ，
。



) , (书

中 , 200 , 3 . 100 , 37 50 .

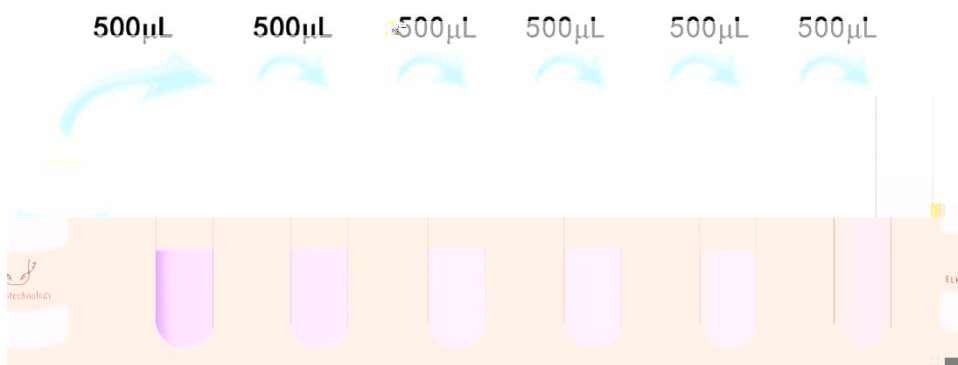
中 , , . ,

, , . , 37 .

, , .



从 中 ， 。
 ， 。
 ： 中， ， ，
 ， （ 为 ） 。 ， ，
 ， ， ， （ ） 为
 。 。 ， 不
 。



： （ ， （ ）
 ） ， ， （ ）
 ， 。 中，
 。
 ： （ ， （ ）
 ） 。 ， （ ）
 。 中，
 —— ， 不
 。



事

。 ， 。
， ， 中 ，
， 。
。 、 、 ，
， 不 。
从 中 ， 为 ， 中
（ 不 ）。 为 。
， ， 为了 ， 。
， 从一个 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 ，
。



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



●

(): 三个 1 个 上 , 。
(): 三个 3 个不 上 , 。

●

不 中 DKK4, ,

●

DKK4 2 , 4 , 8 , 16 ,



/

一，；	于	于，不
		中个， 一．上， ．
		严书
	了	不，不
	了	，
	Avidin-HRP	一
		，
		严书
	了了	TMB为450nm ，650nm为



	不	， 书
	、	、 30min
	不 ，	， ， ， 不 ， 一 。
	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 ，仅
	不	书下，不
		10 ，中
		，上，
	、人不一	，一、人 与上
	不	200 μL/ ，不。 不，
	不	，
	，于	，不下 下
		不，不 不
		，不 ，
		一3个，2个(2 个上为)
	交	交



	交	3 ， 交，
	交	，不 一，交，不
	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

