

“

”

2019

标

标

保

本

2019

本

版本

胞

安

5

部

1.

版本

胞

1.1

:

哺

标:

2M

白 表 ， 2-3 病
， 2 。

1.2

： 、 、
，
， 胞 ；
， 。
标：

、 、 不
10 ；
2M 。

1.3

： *
， 病 、表 、
、 、
本 。

标：
本 ； 并 1-3
、 氨 ； 3-5
， 、
， 。

1.4

白

： 胞
， ；
氨 白 ，
。
标： 3-5 ，
白 表 ；
编 2-3 氨 ； 2-3 编
胞。

1.5

： 胞
， 步编 氨 胞
， 胞 。

标： 3
， 10 白、 、 靶 白
； 病
； 5 氨 。

1.6 胞

： 编 ，
、 、 、
，
版本 胞，
。

标: 2-4 , 50

;

编 , DNA

; 表 5

, , 3 ; 1

。

1.7

:

; (、)

,

;

; 胞 ,

表 ,

。

标: 3-5

; , ,

; , 3-5

, 标 30% 。 1-2

。

2.

2.1

： 病 标，
；
； 白
； 表
；
；
,
。
标： 、 、
,
； 表 、 、
； 15 、
、 、 白 、
1 2 报。

2.2 病

： 、 、
、 按 。 别
标 、
胞。 、 表 表
。 病 、 哺 胞
病 。

、病。
标: 50-100 病(病)、标 ; 2-5 表、编 ; 2-5 病 胞 , 1-2 病

2.3

*

:
、 、 ,
、 。
胞 , 包 胞 编 表
、 胞。
标: , , 操
编 , 胞 操
; 10 并
胞 ;
并 ;
胞 表 , 胞
部 , 。

2.4

：、
、；
、
、
、
； 并
。
标： 标 3-5 ，
2-3
；

、 比 1 倍 ，
25% 。

2.5

：、
胞 。
、 标
胞 ，
；
、
标： 、 氨 、 、 、
、 5

/ 胞

,

。

3.

3.1

*

:

,

,

,

,

,

胞

,

胞

,

胞

;

编

,

胞

,

;

。

标:

,

7-10

,

不

5

胞

;

3-5

编

,

,

3-5

胞

,

;

2-3

。

3.2

*

:

,

,

,

不

,

,

;

备，

，。

标：，

5-10、、

， 5-8，

70%， 备

。

3.3 白材 胞

： 白 材

， 白 ， 白

、 ； 白

表 编

， 白 ，

白 胞 ， 白

胞。

标： 白 ；

10-20 白 ； 蚕 、

白、 白、 - 白

3-5 材 白 、 胞

表 ， 2-3 白 表 胞 ，

白表 10 /L。

3.4 胞

: ;

白 ,

;

, 胞

; 白 、 表 胞

, ;

, 。

标:

, 、 、 4-

胞,

, ,

90% 。

3.5

: 、 、 病

,

、 、 氨 ,

, 胞

、 变 - ,

; ,

, 并 、

。

标: 5

； 3 不
；

病 阿波、癌 阿、安
，
倍 10 /L。

3.6 胞

：
，
； 不
； 被
， 胞
并 安。
标：、、表、
(POP) 氨，
50 ； 7-10
；
5。

3.7 *

：
；
， 病、 病、 病
病 ；



， 病。
标： 3

；
病 病 病

3.8

：
♠ ^ ，
， 并 “暗 ”；
胞，
， 白 ， 并 比
， ，
标： 包 DNA 5 1.0 ，
表

、 DNA 、
DNA ;
DNA 。
标: 10 DNA ;
DNA 10 倍 ; DNA
2-4 倍; DNA
、 部 、 材
; 比 DNA 本 1-2

5 部

5.1

: 、 安
、 、 ;
、 、 , AI ,
、 标 ;
备 , 、
。 胞
、 。
标: 编 、 表
、 2-3 表 ;
5 表 、 、 、
; 3 ,

RNA 别

胞、 、 胞 RNA

2 ; 2 、

表 。 癌、 癌 10

， ， 保 ()

。

5.2 胞 编 病 #

： 白 ， 别 胞 标

变 ；

胞 ，

案； ，

胞 胞 ；

， 胞，

； 胞 (胞)

。

标： 胞 别、 ，

30-50 、 20-30 ， 100 胞

白 ； 2-3 胞

、 胞 胞 半

， 2-3 靶 ；

2-3 胞

。

5.3 靶 胞#

： 胞
， 病 胞
； CAR - ，
、
胞， 并 安 ， 癌、 癌、 癌、
癌
。

标： 癌、 癌、 癌、 癌
病 胞 4 ； ，
1 CAR 1-2 - ，
1 胞 ， 安 ， 并
。

5.4

#

： 、 、
、 ， 、
，
、 、
、 标 ；
、
、 标 。

标:

1 , , 标 10-20 。

、 3-5 ,

5-10 , 1-2 ,

50 ; ,

。

5.5 棒

:

、

, ,

胞

; 棒 , 备

; 棒

、 。

标: 包 、 、 、 、

5-10

; 、 H L 胞

不 5 胞 ,

, 胞

(、 胞) 胞 (

、 表 表)

, 并 5-10 ; 1

,

,

,

,

o