


# 巢蛋白过表达调控细胞增殖促进小鼠胚胎心脏和脑的生长发育

汇报人：  
汇报时间：20XX/XX/XX





# 目录

CONTENTS



1

单击添加目录项标题

2

巢蛋白过表达对小鼠影响

3

巢蛋白过表达调控细胞

4

巢蛋白过表达对小鼠影响

5

巢蛋白过表达调控细胞发育中的意义

# PART ONE

**单击此处添加章节标题**

PART TWO

**巢蛋白过表达对小鼠胚胎心  
脑生长发育的影响**

# 巢蛋白过表达对细胞增殖的作用

促进细胞增殖：巢蛋白过表达可以促进细胞增殖，增加细胞数量

促进细胞分化：巢蛋白过表达可以促进细胞分化，使细胞向特定方向分化

调控细胞周期：巢蛋白过表达可以调控细胞周期，使细胞进入分

影响细胞  
以影响细

# 巢蛋白过表达对心脏和脑发育的促进作用

- 促进心肌细胞增殖：巢蛋白过表达可以促进心肌细胞增殖，从而促进心脏发育。
- 促进神经细胞增殖：巢蛋白过表达可以促进神经细胞增殖，从而促进脑发育。
- 促进血管生成：巢蛋白过表达可以促进血管生成，从而促进心脏和脑的血液供应。

## 补区域市场空白

时机 湾头工程这样的在成熟市区完整待开发的大  
盘整体规划具有无可比较的整体优势

国际国内开展 RBD 的成功案例较多对工程有巨  
大的借鉴意义 工程总体条件较好但

是考虑到宏观经济与房

地产市场的疲软工程

鄞州区科技园区等新兴城区有可能对本工程的  
客户产生一定的分流 入市时机并不十分良好

长三角其他区域相似资源工程将会对本工程客  
户产生分流

威胁 未来房地产市场的不确定性使得工程开发具  
有一定的风险性 在后续运营中应进一

步加强工程优势的塑造

综合来看工程在资源区位规划市场时机具有一定的优势在自己的一些用地出让

总结 方面受到一些限制须通过进一步飞规划分析调整得到合理的躲避及解决

克而瑞中国信息技术版权所有 欲了解  
更多信息请联系 021-60867753yenancriccom 12

## 2 案例研究类似案例选取

结合工程特质我们选取了国内外类似案例进行研究通过借鉴其成功经验从

而为工程开展提供启示与指导

案例选择标准 案  
例确定



1 工程地处国内外大城市  
东京六本木综合体

2 工程处于城市中心  
柏林波茨坦广场

3 城区功能更新工程  
巴黎左岸

4 取得为世人所认可的成功  
上海新天地

5 中国优秀土地出让案例  
上海新江湾城

克而瑞中国信息技术版权所有

欲了解

更多信息请联系 021-60867753yenancriccom 13

## 2 案例研究类似案例启示

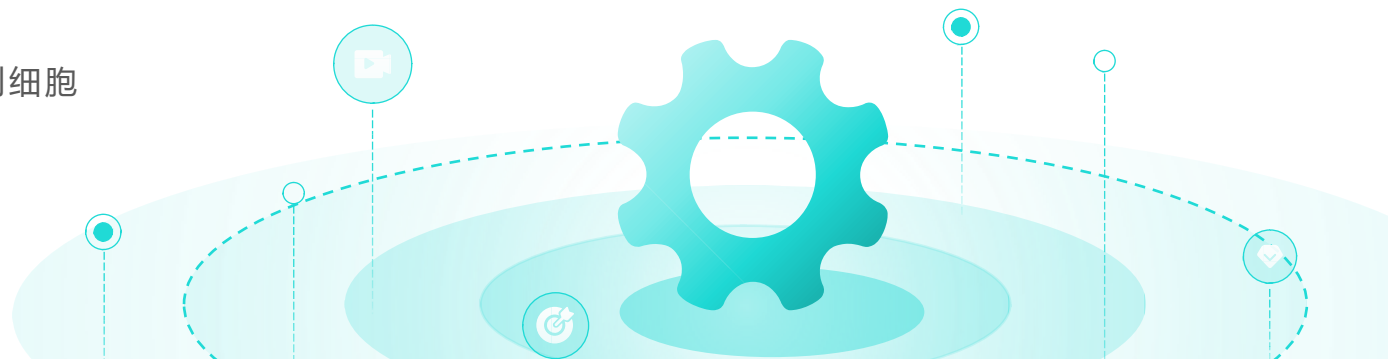
根据国内外成功类似个案的研究总结我们可

# 巢蛋白过表达对细胞凋亡的影响

巢蛋白过表达可以促进细胞  
增殖

巢蛋白过表达可以调节细胞  
周期

巢蛋白过表达可以抑制细胞  
凋亡



# 巢蛋白过表达对细胞自噬的影响



巢蛋白过表达  
可以促进细胞  
自噬



细胞自噬是细  
胞内物质降解  
和回收的过程



巢蛋白过表达  
可以增加细胞  
自噬相关基因  
的表达



细胞自噬可以  
清除受损细胞  
器，维持细胞  
稳态

# 实验结果和数据分析

- 巢蛋白过表达：通过基因工程手段，使小鼠胚胎细胞中巢蛋白表达水平提高
- 细胞增殖：巢蛋白过表达后，小鼠胚胎细胞增殖速度明显加快
- 心脏和脑发育：巢蛋白过表达促进了小鼠胚胎心脏和脑的生长发育

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/538074141004006054>