

美公司获准利用胚胎干细胞治疗老年黄斑变性

美国先进细胞技术公司1月3日宣布, 美国食品和药物管理局已批准该公司开展利用胚胎干细胞治疗老年黄斑变性的临床试验。

公司首席执行官加里·拉宾当天在一份声明中说, 该公司目前已成为首个两获药管局批准开展胚胎干细胞临床试验的公司。获准开展上述试验不仅是干细胞研究领域而且可能是现代卫生保健领域向前迈出的重要一步。声明称, 临床试验将在数月内开展, 公司将力争在欧洲获准开展类似研究。

总部位于美国马萨诸塞州的先进细胞技术公司去年11月曾获准开展利用胚胎干细胞疗法治疗斯特格氏症的临床试验。此前, 美药管局已批准杰龙生物医药公司开展利用胚胎干细胞治疗脊髓损伤患者的临床试验, 这是美国批准实施的第一起人类胚胎干细胞疗法临床试验。老年黄斑变性是60岁以上人群中常见的不可逆失明原因之一, 目前尚无有效疗法。据悉, 目前美国及欧洲约有3000万人患可能导致黄斑变性的黄斑退化, 先进细胞技术公司估计, 这一疾病蕴藏着总额在250亿至300亿美元之间的市场。

[更多阅读](#)

[美国批准用胚胎干细胞医治眼病试验](#)

[美国将采用胚胎干细胞疗法治疗罕见眼病](#)

打印 发E-mail给: [go](#)

以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

2011-1-6 13:32:35 匿名 IP:221.12.22.*

我觉得编辑应该把题目译成“美公司获准利用胚胎干细胞治疗老年黄斑变性的临床试验”, 太不专业了

[\[回复\]](#)

2011-1-5 10:41:11 匿名 IP:218.4.189.*

拭目以待

[\[回复\]](#)

目前已有2条评论

[查看所有评论](#)

读后感言:

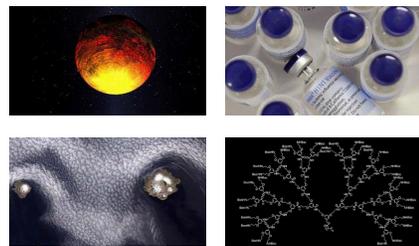
验证码:

相关新闻

相关论文

- 1 国家重大科研项目首席科学家首次由外籍科学家担任
- 2 美国批准用胚胎干细胞医治眼病试验
- 3 英国首例干细胞人体试验获得批准
- 4 美国施行全球首例人类胚胎干细胞临床试验
- 5 实验鼠新模型“嫁接”人体免疫干细胞
- 6 日本用小鼠胚胎干细胞高效培育小脑神经细胞
- 7 美国胚胎干细胞研究禁令影响波及海外
- 8 美上诉法院“叫停”胚胎干细胞研究禁令

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 数学家吴宝珠: 一篇好论文胜过一百篇垃圾论文
- 2 中国科学院2011年院士增选工作启动
- 3 中国博士生数量增长遭遇质量“拷问”
- 4 973计划首席科学家七成头衔带“长”
- 5 《自然》杂志预测2011年科研热点
- 6 六个国家重点实验室更名或调整研究方向
- 7 2011年度美国工程界三大最高奖揭晓
- 8 川大“麻辣博导”蔡尚伟悬赏10万元招博士生
- 9 浙大校长杨卫首次就“教师管理改革”直面质疑
- 10 《科学》杂志预测2011年科研热点

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 科研: 学会进攻, 更要学会退却
- 我们的教学内容缺点什么?
- 对自己的学术成绩要心中有数
- 做导师要厚道
- 2011, 追寻真相, 重塑信仰
- 埃及日记 9

[更多>>](#)

论坛推荐

- 科学网新系统即将上线, 诚邀各位网友测试并反馈意见
- 电子衍射标定
- 康奈尔地球化学教材Isotope geochemistry
- 自然科学基金申请项目的选题
- 科研十大法则
- 英语学习方法

[更多>>](#)

