

作者: 张国 刘莉 来源: 中国青年报 发布时间: 2012-6-19 9:50:32

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

全国首个医学表观遗传学协同创新中心成立

6月17日, 由天津医科大学联合南开大学、瑞典卡罗林斯卡分子医学中心组建的天津医学表观遗传学协同创新中心揭牌成立。这是全国首个医学表观遗传学协同创新中心。

据介绍, 表观遗传是生物学和基础医学研究的重要领域之一, 被定义为“在基因组序列不变的情况下, 可以决定基因表达与否并可稳定遗传下去的调控密码”。表观遗传在干细胞的自我更新与分化、个体的衰老和死亡以及在肿瘤、心脑血管疾病和代谢性疾病等重大疾病发生中起着决定性的作用。表观遗传失调在重大疾病的发生、发展过程中的关键作用越来越受关注, 而医学表观遗传学研究在世界范围才刚起步。

天津医学表观遗传学协同创新中心将打破校际限制, 设立理事会, 实行中心主任负责制。该中心还将实现“三个转变”, 一是转变单纯以项目、论文数量为主的考核评估方式, 以注重原始创新质量、注重解决国家重大需求的贡献度为导向, 二是促进创新组织从个体、封闭的方式向流动、开放的方向转变, 三是促进创新要素从孤立、分散的状态向汇聚、融合的方向转变。

[更多阅读](#)

[三校联合组建玉米水稻小麦生物学协同创新中心](#)

[南开与天大宣布组建天津化学化工协同创新中心](#)

[三所高校发起筹建中国地质灾害防控协同创新中心](#)

[太空信息工程协同创新中心成立](#)

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要, 并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性; 如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用, 须保留本网站注明的“来源”, 并自负版权等法律责任; 作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜, 请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#)



以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

2012-6-19 13:17:03 guhanyan

遗传学研究之进步。

目前已有1条评论

[查看所有评论](#)

相关新闻

- 1 南开学生发起学风自律委员会 摒弃学术不端行为
- 2 三校联合组建玉米水稻小麦生物学协同创新中心
- 3 南开与天大宣布组建天津化学化工协同创新中心
- 4 三所高校发起筹建中国地质灾害防控协同创新中心
- 5 南开本科生发论文无法署名第一作者
- 6 南开大学原校长母国光院士逝世
- 7 南开国家大学科技园因评价不合格被摘牌
- 8 太空信息工程协同创新中心成立

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

- 1 “万人计划”首批杰出人才人选公示
- 2 澳大利亚昆士兰大学沥青实验已持续86年
- 3 加拿大调查确认“千人”李冬青学术剽窃
- 4 华大基因: 一群没戴博士帽科研人成了“科学家”
- 5 清华大学新增十三位“首席科学家”
- 6 2012国家优秀自费留学生奖学金获奖人员公示
- 7 浙大第三次位居中国大学排行榜榜首
- 8 武大称只有200“三无”博导“下岗”
- 9 科学事业单位财务制度修订并实施
- 10 著名科学家林家翘逝世

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 鸟儿飞过雾霭的天空, 留不下痕迹
- 小题大做—三十年后才解的一道题
- 赫姆霍兹振子的妙用
- “死也要死在编制里”是隐喻更是警醒
- 博弈9——走出困境的艺术
- 不得不说的“SCI论文”(旧瓶旧酒)

[更多>>](#)

论坛推荐

- 考博英语培训PPT

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)

- 《分子遗传学》张玉静
- 伯杰细菌鉴定手册第九版（英文版）
- 《核酸化学导论》
- 《生物分子固定化技术及应用》
- quartus II 整个英文数据手册和部分中文数据手册(24)

[更多>>](#)