中州•综合

河南人施一公"揪"出致老年痴呆症元凶

河南老年痴呆症患者约有50万人;该项研究离应用到临床还有很大一段距离

□据 大河网

从河南走出去的世界著 名结构生物学家、美国双院外 籍院士、中国科学院院士、清 华大学教授施一公,近日再次 成为世界关注的焦点。

他带领的研究组在世界 上首次揭示了阿尔茨海默症 (俗称老年痴呆症)发病直接 相关的人源γ分泌酶复合物 的精细三维结构,为理解γ分 泌酶复合物的工作机制及阿 尔茨海默症的发病机理提供 了重要线索。该成果于6月 29日在英国《自然》杂志在线 发表。这意味着,世界科学界 终于打破了10多年来的科研 瓶颈,对老年痴呆症的研究向 前跨出了关键性一步。

在20世纪90年代末,科 学家就知道了人源γ分泌酶 复合物是老年痴呆症致病蛋 白,但十几年来,没有人看清 它到底"长什么样"。经过大 量系统的尝试以及对表达和 纯化方法的不断改造和优化, 此次,施一公让人类首次看到 了这个蛋白质的真实形状、组 成和几乎所有的二级结构。

施一公表示,该项研究是 对阿尔茨海默症的基础研究, 离应用到临床还有很大一段 距离。

// 相关链接 // //////

河南老年痴呆症患者 约有50万人

"老年痴呆症目前没有 根治的办法,只能是对症治 疗。"省人民医院神经内科主 任张杰文说,如病人记忆力 不好,就给病人吃提高记忆 力的药;睡眠不好,就给病人 吃治疗失眠的药。"对症治 疗,能有适当的医学改善,加 强护理,能减少老人走失等 意外事件的发生。"

国际老年痴呆协会中国 委员会去年公布的数据显示, 在我国65岁以上的老人中,老 年痴呆症发病率高达5.6%,85 岁以上老人发病率在25%以 上。截至2013年年末,河南 65 岁及以上老年人口为853 万人,以此计算,河南老年痴 呆症患者约有50万人。

浚县一新豪华办公楼人均使用面积126平方米

为掩人耳目,党委、政府不挂牌

□据 光明网

2014年7月4日,河南省 浚县小河镇超标准豪华五层办 公楼,人均使用面积126平方 米,且不挂牌。原来,当地政府 在小河村西占用70亩耕地建 设的超标准豪华五层办公楼, 为了掩人耳目,连党委、政府的 牌子都不挂。(如图)

据了解,小河镇政府办公 楼单层建筑面积1360平方米, 54名办公人员人均使用面积 126平方米,而国家标准人均 只有6平方米至9平方米。



想从"教书匠"变"教育家"?这个信息看看吧

河南将试点培养卓越中小学教师,洛阳师范学院为培养基地之一

□据《郑州日报》

为满足河南省中小学基础 教育一线教学和管理高层次人 才的需要,从今年起,河南省将 启动实施"河南省卓越中小学 教师培养计划"试点,在3年至 5年内,为基础教育领域培育一 支高素质、专业化的教师队伍。

省教育厅要求,试点将根 据河南省基础教育教师队伍 实际,以河南大学、河南师范 大学、信阳师范学院、洛阳师 范学院为培养基地,重点培养 河南省农村教育硕士、特岗教 师和县级以上中小学(含幼儿 园)骨干教师在职教育硕士, 通过"政府一高校一中小学" 三位一体教师教育协同创新 培养模式,造就一批基础教育 一线的卓越中小学教师。

河南29名传销头目 昌"开年会"被一锅端



□据《楚天都市报》

近日,河南一传销组织的 29 名头目齐集湖北宜昌"开 年会",并进行"主席换届"。 7月4日,湖北省宜昌市公安 局平湖分局透露,该局联合河 南许昌警方,一举抓获这些头 目,(如图)并依法予以刑拘。

据警方介绍,今年3月,一 名湖北籍女子赵某被骗入河南 一传销组织,并被骗走现金 3900元。河南许昌警方接获 赵某报警后,迅速展开调查,发 现这个传销组织涉案地域广, 组织人员众多,仅传销组织的 A级和B级头目就有近30人。

7月1日,河南许昌警方 获悉,该传销组织定于今年7 月初在湖北宜昌举办"年会", 可能有重要动作。获得消息 后,许昌警方组织了40余名 民警,赶到湖北宜昌侦办此 案,并请求宜昌市公安局平湖 分局对抓捕行动予以协助。

平湖公安分局随后组织 了近30名民警,对辖区内的 酒店进行秘密布控,最终获悉 该传销组织此次共有29名头 目来到宜昌。

7月1日下午3时左右, 来自宜昌和许昌两地的民警 联合,包围了该传销组织的年 会会场,展开抓捕行动。据民 警介绍,他们冲进会场时,一 名传销组织头目男子正在台 上演讲,他正是传销组织的 "主席",准备"传位"给另一名 男子。警方顺利抓获全部29 名嫌疑人,并当场搜出50万 元现金。

据透露,这笔钱本来是传 销组织准备用于"年会"上发 奖金的。目前,29名嫌犯已 被依法刑事拘留,案件正在进 一步侦办中。

各阳境报

刊登范围:招生、培训、留学、 移民、教育培训用品等 广告热线:63330677 63330977 13939910018

现代远程教育 截止日期7月20日 电话:63254916 13698887321 地址:洛阳广播电视大学

中国空空导弹研究院 技工学校招生火热进行中 电子、数控和机械装配 洛阳大型国企优先 农村和贫困生享受免学费

电话:63382351 63389024 周广仁钢琴学校

所专业的钢琴培训机构 暑期招生 即日起报名至7月14日 可享受价值1000元的优惠大礼包

总校地址:南昌路杜康大厦302章 分校地址:八一路城市杰座414室 报名电话:13938824344 18625982814

凡高美术高考·动漫 试学一个月,不收任何费用 月13日开始高考集训,过线率99%

地址:洛阳市三中东隔壁 13721612235 小升初衔接班名额抢定中……

迎接新学期。臺左起廳經 月10岁显假第一期新接班已经爆清! 报名咨询速拨:62275091

校区地址:西工区中州中路数码大厦B座8楼 涧西区九都路创展国际贵都6楼

高一衔接班、高二高三冲刺班 新初一衔接班、初二初三班 新初三全日制冲刺班、特效班 总部)广州市场润峰广场七 13937990112(专家

洛阳市双语实验学校(新安校区)

新安县县城西区万基花园东侧310国道以南 咨询电话:63080036 13849960710

学习

一年看名著100本;中、小 学单词全部背完;送语、 英、数等各科方法和知识 专家热线:13698881598 金源国际 C座 908、5408 院内 16-219 教室

对口升学创佳绩 全国大赛再夺冠 市教育局直属公办学校,质量高,收费低 升学就业双重保障,就业班不限分数 升学班320分以上

]电话:63951005

洛阳市优秀教育培训品牌 子堂教育

小学、初高中各科衔接班 VIP - 中高考全日制冲刺班 电话:18625421510 63601510

洛阳慈善学校

真正的全免费大专教育,招收15~20 岁的孤儿、残疾、低保、贫困子弟,开设酒 店、高级商务、幼教、计算机、机电等专业以 及戒除网瘾班,另设残疾人刺绣、管乐班,

河南科技大学暑期外教口语班 7月21日开班(即日开始报名)上课地点:开元校区和西苑校区

科大资深外教John Cardinal授课 面向初高中生、暑期返洛大学生 以 及 社 会 各 界 英 语 学 习 者 报名地点:河南科技大学开元校区文科1号楼412室 咨询及报名电话:64230025 15037998227 张老师

现急招初三各科老师两名,工资面议 初三衔接班正在热招中,7月1号开学 地址:河科大西苑校区大学生活动中心二楼 开元校区文科一号楼 11楼 1106 室 电话:69980168 64270121 64279831

学府教育 一对一个性化教育领导品牌

涧西分校:64388316 西工分校:62223515 总部招商:60682218

工业学 洛

开设数控、机电、汽修、幼师、平 面设计、珠宝营销等热 地址:洛阳市高新区河洛路与凌波路口 电话:643 612 86 643 108 58

英联雅思英语

课程:雅思、中高考英语 冲刺、英联口语、新思维 新概念、暑假衔接班

洛阳分校:王府井北100米中泰商务大厦4楼 电话:63120371 63120372