



生理学或医学

德国科学家:发现宫颈癌病毒
俩法国科学家:发现艾滋病病毒

来自法国和德国的3名科学家因发现导致艾滋病与宫颈癌的病毒分享2008年度诺贝尔生理学或医学奖。

这3人分别为发现导致宫颈癌的人乳头状瘤病毒(HPV)的德国人哈拉尔德·楚尔·豪森,以及发现艾滋病病毒的法国人弗朗索瓦丝·巴尔·西诺西和吕克·蒙塔尼。

瑞典卡罗林斯卡医学院诺贝尔生理学或医学奖评审委员会于北京时间6日17时30分公布了评选结果。

按照传统,2008年诺贝尔奖颁奖仪式将在今年12月10日举行。除和平奖颁奖仪式在挪威首都奥斯陆举行以外,生理学或医学奖、物理学奖、化学奖、文学奖和经济学奖都将在瑞典首都斯德哥尔摩颁发。今年诺贝尔奖每项奖金仍为1000万瑞典克朗(约合140万美元)。

本版图文均据新华社

德国 哈拉尔德·楚尔·豪森



法国 吕克·蒙塔尼



生理

相似点 都是靠研究病毒得奖的

诺贝尔医学奖

他(德国)

豪森:36岁当病毒学教授

获奖成就:发现了人乳头状瘤病毒(HPV),这种病毒是导致女性第二常见癌症——宫颈癌的罪魁祸首。

奖励:将获得这一奖项的一半奖金,即500万瑞典克朗(约合70万美元)。

小传:生于1936年,36岁担任德国埃朗根-纽伦堡大学病毒学教授,并开始研究人乳头状瘤病毒(HPV)等病毒与宫颈癌之间的关系。他用了十多年时间终于发现某些类型的HPV就是宫颈癌的病原体,这一发现为开发出宫颈癌疫苗打下了基础。豪森现任职于德国癌症研究中心。

评审委员会公报:楚尔·豪森摒弃了当时的教条,他的发现让人类了解HPV如何致癌,还促进了针对HPV感染的疫苗开发。

庆祝获奖

在获奖名单公布后,新闻界首先联系上的是现年72岁的楚尔·豪森。他眼下在位于德国海德堡的德国癌症研究中心供职。

“我一点(心理)准备都没有”,楚尔·豪森告诉美联社记者,“我们现在正在喝香槟庆祝。”除了诺贝尔奖,楚尔·豪森还获得过美国癌症研究协会终生成就奖。

他仨分享

她&他(法国)

获奖成就:发现了人类免疫缺陷病毒(HIV),也就是人们常说的艾滋病病毒。

奖励:这两人将分别获得这一奖项的1/4奖金,即250万瑞典克朗(约合35万美元)。

评审委员会公报:巴尔·西诺西与蒙塔尼的研究成果“是我们从生物学上理解艾滋病与利用逆转录病毒治疗方法对抗它的先决条件”。

巴尔·西诺西

少有的女性科学诺奖得主

小传:生于1947年,自上世纪70年代初以来一直在法国巴斯德研究中心工作。巴尔·西诺西是近年来少有的诺贝尔科学奖女性获得者之一,以研究艾滋病病毒而闻名,是1983年发现艾滋病病毒的论文作者之一。巴尔·西诺西已与其他一些科学家合作发表了200多篇论文。

蒙塔尼

祖父患癌症激励他学医

小传:生于1932年,也是艾滋病病毒发现者之一。蒙塔尼的父亲是会计师,闲暇时喜欢在家里地下室做科学实验。受父亲影响,蒙塔尼从小便对科学感兴趣,由于他祖父长期受结肠癌困扰,所以后来他决定投身医学。蒙塔尼现任职于世界艾滋病研究与防治基金会,主要致力于寻找艾滋病疫苗和疗法。

背后故事

为何时至今日才授予艾滋病病毒发现者诺贝尔奖,这涉及到科学界一桩公案。

蒙塔尼1982年受邀研究是什么导致了1981年在美国首先发现的一种神秘新疾病——艾滋病。在他的领导下,包括巴尔·西诺西在内的科学家于1983年从艾滋病早期病人淋巴和艾滋病晚期病人血液中分离出了一种逆转录病毒,命名为“淋巴腺病相关性病毒”。1984年,美国著名生物化学家罗伯特·加洛也从一些细胞株系中分离出了这种病毒,但他当时为其另起了一个名字。加洛当年发表文章,论证了这种病毒能导致艾滋病。

双方此后就谁发现了艾滋病病毒发生争论,美国国家卫生研究所还专门委托罗氏制药公司的专家调查。对于他俩获奖,加洛说,他对自己没能分享荣誉感到“失望”。但他说,今年获奖的3人都当得起这份荣誉。

一通有 家电 招商 一次投入,多重回报! 广告服务热线:63396000 67655128 96888009 服务监督电话:63330302

风雨中见海尔真情

2008年9月上旬,我在郑州海尔专卖店购买了1台海尔的燃气热水器,约好下午4点上门安装,当时办完手续后便回到家里,中午外面便下起了大雨,吃过午饭我便进卧室休息,大约在3点左右,我听见门铃在响,心想下雨谁来串门呢?开门一看,原来是海尔公司的服务人员,这才猛然想起早晨买机器时,与海尔约好下午4点上门安装,我赶紧请师傅进来,此时他已经浑身湿透,可背在他身上的热水器却干干净净,一点也没淋着,原来是在出发前,看到外面雨并不大,但又怕将热水器淋湿,就用防雨布将热水器裹了个严严实实,自己却淋成了落汤鸡,9月的雨水已经有些凉了,见此情景,当时我就有一些感动。师傅穿上鞋套,向我出示了上岗资格证,将防雨布扯下,微笑着对我说:“大婶,您要装热水器安装在什么位置,我帮您设计一下好吗?”看着他满身的雨水我说:“小师傅,先擦把脸,休息一下再装吧!”可小师傅说:“谢谢,没关系不要紧的,一会就干了。”他动作麻利的取出工具摆好后,先用海尔公司的专用仪器对我的所有插座都进行了安全测电,并对我说:“大婶,这是我们海尔公司的专利产品,只要使用我们海尔的产品,均能免费享受此项服务,并能精确地检测出您家的用电环境安全与否。”小师傅与我商量热水器的安装位置后讲解了安装材料的收费项目,约一小时的时间就将热水器安装完成了。说真心话,这是我使用家电产品多年来第一次看到这样为用户着想的企业……

岗资格证,将防雨布扯下,微笑着对我说:“大婶,您要装热水器安装在什么位置,我帮您设计一下好吗?”看着他满身的雨水我说:“小师傅,先擦把脸,休息一下再装吧!”可小师傅说:“谢谢,没关系不要紧的,一会就干了。”他动作麻利的取出工具摆好后,先用海尔公司的专用仪器对我的所有插座都进行了安全测电,并对我说:“大婶,这是我们海尔公司的专利产品,只要使用我们海尔的产品,均能免费享受此项服务,并能精确地检测出您家的用电环境安全与否。”小师傅与我商量热水器的安装位置后讲解了安装材料的收费项目,约一小时的时间就将热水器安装完成了。说真心话,这是我使用家电产品多年来第一次看到这样为用户着想的企业……

今科 环保节能 高效新时尚! 电采暖壁挂炉 自动化控制 安全新潮流! 一机可供多个房间取暖! 专利号:Z L2005 2 0030316.1 全智能微电脑自动化控制温控预定程序,三档位功率可调,自动恒温控制停开,双重漏电保护装置,定时开关机的人性化设计是散热器、地暖、生活热水的最佳自动化控制设备。 电话:67511767 手机:13015541008 13213099235 另有多款库存暖气片低价销售!

投资600元当老板 智力魔圈系新型儿童智力玩具,新颖奇特,45变。多家媒体对其功能做过介绍,产品供不应求,每个加工费1元,现金结算,我方免费提供设备、原料及技术,承担运费。签合同交加盟费600元,数量完成后退回。组织10人加工,另付丰厚管理费。 电话:0379-64854687 13103792210 地址:洛阳市科协大楼416室玩具科技 (洛阳站乘103路七里河下车即到)

信息包罗万象 服务无处不在 为了更好的服务广大客户,便于客户就近办理郑州晚报分厂广告、一通有DM广告业务,我公司本着用心服务的宗旨,在郑州市区分别建立了五个工作站,欢迎广大新老客户垂询。 金城国贸紫荆山路60号金城国贸大厦1610室 63960000 工人路国贸工人路30号3楼 67957022 文化路国贸文化路312室(省实验中学对面)200米 63875060 东明路国贸东明路黄河路交叉点东汇大厦5楼 63382081 裕民路国贸陇海西路80号郑州晚报新闻大厦1楼西大厅 67655128

急售奶牛,小公牛确保质量,货到付款 我场现有奶牛、小公牛,2000余头,因乳品厂倒闭,现全部出售。 小牛3-10个月 800-2000元 育成牛、怀孕牛 3000-5000元 2-3胎日产奶60-80斤 5500-6000元左右。客户可在牛群中挑选,一切手续本场承担。 欢迎各界购牛商来场订购。 注意:凡持本场广告,车费全部报销。 地址:山西省阳曲县北郭 联系人:贾国根 电话:0350-6076090 (0)13994187227

一通有 货运·搬家专栏 广告刊登热线:66568866

专业搬钢琴、拆装家具、拆装空调、长短途货运24小时服务

66668855 吉利 66666939 66665500 总公司 66665511

二七 68633360 平安 69110953 管城 66238066 66833811 60101199 各区总机 67668981 中原 60101199 免费客服电话:8008836093

大顺 中国服务业协会常务级单位 65651818 66666565 61322222 66722222 66668877 66669977 61655555

日生宇 63333331 67422222 67538080 63600086 65953118 63361111 拨114转接星宇搬家

如意 65011111 三人专业搬钢琴 66666660 68888887 专业搬家 长短途货运 拆装家具 专业保洁

顺利 63948000 自备2---20T车辆 拆装家具 空调 长短途货运 专业搬家 66666212 吉利 66666448 66666010 职业搬钢琴 66666216 金水区 67333333 天顺 66667771 中原区

军★民 66222358 114转惠民搬家 网址:www.zzhmbj.com.cn

军工 各区 10线 67420111 66666662 65999999

招聘司机 搬运工 68858772 空房保洁 65238888

康利 68615666 66666009 顺发 66666610 66345555 长泰 66666610

利民 68888888 67111111 66666611 63929333 66836587 114转利民搬家

06年度荣获河南省“百姓信赖诚信企业” 63365788888 热线:63831383 67999999 65558888 66310000 66338704 66200777 66665666 66697777 67273888 63957777 63777777 63730222 65591666 63620000 114转吉祥搬家 网址:www.jxbj.com 118114转吉祥搬家