



您现在所处位置: 首页>> 科技动态

科技动态

日专家发现与血小板有关的68个基因

发表于: 【 2012-1-18】

据《日刊工业新闻》2011年12月14日报道,日本理化学研究所通过分析欧洲66867人和包括日本在内的14697名亚洲人共250万个核酸序列发现,血小板的因人而异与68个基因有关,这些基因决定着血小板的数量及大小。

血小板的数量和大小是判断血管堵塞程度的重要指标,被广泛用于临床检验,专家们认为该研究成果可用来开发心肌梗死和脑梗死等疾病的预测方法。

报道说,该国际合作项目是与英国剑桥大学和美国密尼苏达大学等36个人类基因组研究机构共同合作完成的,成果登载在英国“自然”杂志网络版上。

来源: 科技部

