

资讯快报

(第 275-278 期)

北京电子科技职业学院图书馆
北京经济技术开发区资讯中心

2016 年 8 月 31 日

生物医药

【DNA 帮助抓罪犯 面部特征可推断】

据英国《每日邮报》报道，DNA 将逐渐可以推断出犯罪嫌疑人的面部特征。这项研究可显示面部的部分特征，如鼻子大小、脸的宽度、两眼之间的距离甚至嘴唇的厚度等，这些都与基因有关。

(根据媒体信息缩编)

【罕见病者福音 诊断工具问世】

科学家公布了 60706 名不同种族个体的外显子序列。作为外显子组聚集联盟(Exome Aggregation Consortium, ExAC)的成员，拥有最庞大的外显子组资源，通过此次大规模样本的分析，他们揭示了小数据集无法检测到的变异特性。

(根据媒体信息缩编)

【检测基因组 乳癌不化疗】

美欧多国研究人员日前在新一期《新英格兰医学杂志》上报告说，基因组测试可以识别出部分早期乳腺癌患者复发风险低，术后无需化疗。这一方法可用来预测癌症患者的生存情况，为医生和患者选择治疗方案提供依据。

（根据媒体信息缩编）

电子信息

【蓝牙信号变身 Wi-Fi 信息 隐形眼镜对话智能手机】

研究人员利用名为“交互式散射通信”技术，可让隐形眼镜与智能手机或智能手表实现无线连接，并传输健康信息。这种技术的原理是，将智能手表发出的蓝牙信号变成智能手机可以接收的 Wi-Fi 传输信息。

（根据媒体信息缩编）

报：开发区领导、电科院领导

拟稿：李海涵 周岚

送：开发区部门领导、社区领导、企业领导

靳慧慧 王娅娟

发：电科院二级学院及有关部门、资讯中心信息员

审稿：张晖