

光旖旎,秋色迷人。新华社记者 蔺以光摄



塞上丰收 新华社记者 王鹏摄



爱粮惜粮 新华社记者 杜宇摄



青年之声 文化在青少年中生根发芽。



营养快餐

一杯白开水搞定8种病

研究发现,一杯白开水可以治疗八种常见疾病,如心脏病、色斑、感冒和胃疼等等。

- 心脏病:睡前一杯救命水
心脏不好的人养成睡前一杯水的习惯,可以预防容易发生...

造血干细胞移植(HSCT)是再生不良性贫血症、重度地中海贫血症等各种血液疾病的主要治疗方法,然而要找到合适的配型总是很难。请关注——

如何破解造血干细胞移植配型难题?

本报记者 蒋秀娟 实习生 梁伟

打破砂锅

造血干细胞移植(HSCT)是各种血液肿瘤、再生不良性贫血症、重度地中海贫血症以及一些先天性免疫缺乏症或代谢性疾病的主要治疗方法。

排斥反应高低的重要因素。梁永清指出:“在进行造血干细胞和其他器官移植时,供者和受者之间人类白细胞抗原(HLA)相容程度越高,排斥反应的发生率就越低。

中国工程院院士程京介绍:“HLA基因高分辨分型主要是对HLA-A、B、C、DRB1、DQB1五个基因位点进行高分辨分型。

客户提供了HLA低、中、高分辨率的分型检测,其操作过程的质量控制及分型结果的准确率都达到或超过HLA分型领域国内及国际标准。

比较大。如今这些检测在国内就可以实现了。”梁永清说。

基于测序的HLA高分辨分型最合适

人类白细胞抗原(HLA),是决定移植排斥反应的关键因素。

通过HLA系统检测发现供者

生物芯片北京国家工程研究中心主任、

“检测结果+临床指导”提高救治率

近日,博奥晶典HLA分型检测实验室获得美国组织相容性及免疫遗传学协会(ASHI)认证。

大数据分析助推精准医疗发展

生活风向标 科技日报讯(记者申明)“我们预计,到2020年计算技术的发展有望帮助医生在24小时之内完成精准医疗的主要过程。

秋冬季室内空气污染成隐形杀手

科学与生活 秋天的凉爽终于在10月降临,昼夜温差变大。夜间温度下降使得许多人选择关闭门窗,保持室温。



10月14日,第六届中国国际技术展览会在北京国家会议中心开幕。来自国内外的700多家参展商展示了当今最新的水处理技术及装备。

理财通用户数突破2000万

数字时尚 科技日报讯(文静)10月13日,腾讯理财通在北京发布全新品牌标识、广告、新产品。

城镇化率预计超过60%,新增城镇人口近1亿。农村金融机构每年从农村市场吸储约4000亿元。

预防静脉血栓需要“动起来”

给您提个醒 10月13日是世界血栓日,根据国际血栓与止血学会提供的资料显示:在美国,每年有10-30万人死于静脉血栓。

血流瘀滞。如住院、手术和久坐不动都会让静脉血栓的发生率提高;而且随着近年来人们生活水平的提高,饮食习惯和生活方式的改变,全球静脉血栓栓塞症患者的发生率也在逐年上升。

QR code and text for WeChat account: 欢迎关注科技改变生活微信公众号