

新加坡科学家研发出有助于推动癌症研究的新方法

日期: 2013年03月21日 科技部

新加坡基因组研究院 (Genome Institute of Singapore) 的科学家研发能分析细胞组合的新方法, 有望推动癌症和人体健康研究。

新分析法无需采用大量细胞, 只需1000个至10万个细胞, 比采集100万至1000万个细胞的传统做法要简单便捷许多, 这对研究罕见细胞组合如生殖细胞 (germ cell), 以及进行临床组织样本检查尤为重要。

临床组织样本检查主要是用作进行癌症研究、诊断和预防工作。

这项研究结果, 已刊登在国际学术期刊《细胞发育》(Developmental Cell)。

打印本页 ▶

关闭窗口 ▶