

义安公司捐150万元给杜克国大医学院 研究神经退化病治疗方法

刘钰铃 报道
lyuling@sph.com.sg

义安公司捐赠150万元给杜克—新加坡国立大学医学院，协助研究员探寻肠道细菌与慢性脑疾病之间的联系，为患有神经退化疾病的病患研发治疗方法。

近期研究显示，肠道中一些细菌释放的代谢物可随血液流入大脑，其中一些代谢物会损害脑细胞，可能导致神经退化疾病如帕金森症。

义安公司与杜克—国大医学院星期一（9月12日）签署谅解备

忘录，并设立新研究基金，资助研究员开展研究，了解人体肠道微生物群如何影响大脑。

研究员接下来将试图寻找出影响脑神经退化的特定细菌和代谢物，并研发可排除有害代谢物，以及可改变肠道细菌的成分，以避免代谢物释放毒素的新疗法。

过去15年，关于肠道细菌和脑部之间关联的研究有增加的趋势。

国大团队的研究相信能促进这个新兴研究领域的发展，并提

供关于饮食和环境对肠道细菌的影响等重要研究成果。

新保集团杜克—国大神经科学医学教研项目学术主席区永乐副教授说，这些神经退化疾病治疗法有限，至今无法治愈，因此开展这方面的研究是“迫切的需要”。

人口快速老龄化 慢性脑疾病更普遍

“这笔研究基金将有助我们更好地了解、诊断和治疗这些疾病，从而改善当前和未来几代病

患的健康和生活。”

义安公司副总理兼慈善献捐小组委员会主任张绵耀指出，随着我国人口快速老龄化，这类慢性脑疾病将更普遍，在这个时候推行这项研究计划正合时宜。

“通过设立这笔研究基金，义安公司希望推动慢性脑疾病的学术和医学研究方面尽一分力，进一步提高脑部疾病病患和看护者的生活质量和护理水平。我们很荣幸能和杜克—国大医学院合作，也期待看到这笔基金为医学界和整个社会带来的影响。”