

争取几年内招募数千捐赠者

脑库将提供样本助本地研发针对性治疗

自2019年成立以来脑库有380名注册脑捐赠者，共收到九个捐赠大脑，及四个捐赠脊髓。脑库主任黄榛琳副教授说，脑库平均每拥有100名登记捐赠者，每年就能从逝者身上取得一副大脑。

杨焯 报道
hedyyang@sph.com.sg

两年前从新闻中得知有人在死后将大脑捐献给本地脑库进行研究后，杨洁向患有阿兹海默症、帕金森症和强迫症的父亲杨全博（78岁）提议，他也可以成为脑捐赠者。

杨洁（47岁，医疗器械公司商务顾问）受访时说，那时父亲偶尔会忘记她和母亲是谁，但对于要把大脑捐献给脑库新加坡的决定，他一刻也未曾动摇过。

脑库新加坡自2019年成立以来有380名注册脑捐赠者，杨全博

是其中一人。截至目前，脑库共收到九个捐赠大脑，以及四个捐赠脊髓。这些器官在经过专业的急冻和切片处理后，保存在南洋理工大学李光前医学院的脑库。

作为东南亚首个脑库，脑库新加坡星期五（11月1日）宣布，开始向本地科学研究项目提供大脑样本，以帮助研究人员更好地了解亚裔大脑特点、研发更具针对性的治疗手段。

脑库新加坡也与杜克—新加坡国立大学医学院和新加坡科技研究局签署合作备忘录，在支持本地神经科学研究和推广公众教



脑库新加坡成立五年来，共有380名注册捐赠者，并收到九个捐赠大脑。脑库收到捐赠的脑组织后，会将其中一半直接保存在零下80摄氏度的储柜里，另一半则进行病理分析。（张俊杰摄）

育领域合作。

卫生部卫生总司长麦锡威教授出席脑库新加坡成立五周年活

动时致辞指出，随着本地在神经系统疾病领域的研发增加，储备着亚裔大脑样本的脑库将是国家

资源，并在与研究机构和捐赠者的合作中发挥着关键作用。

脑库新加坡主任黄榛琳副教授介绍，脑库平均每拥有100名登记捐赠者，每年就能从逝者身上取得一副大脑。“为了满足本地研究需要，我们希望在接下来的几年里，招募到数千名捐赠者。”

黄榛琳透露，目前脑库的注册捐赠者中，有约四分之三没有脑部或神经系统病症，且大多数是40岁至60岁的壮年人士。

卫生服务员毅然决定为医学研究出一分力

同为注册脑捐赠者的王源贵（66岁）第一次听说器官捐献，是多年前一次深夜接送医生乘客回家时。从那时起，死后将身体

奉献给科学的想法便在他的脑海中扎根。

当身体情况不允许他继续开德士后，王源贵三年前转行当卫生服务员，在黄廷方综合医院打扫卫生、整理病房。每天与更多医生和病人接触，使他更坚定自己想为他们做些事的信念。

王源贵两年前确诊患上轻度认知功能障碍后，毅然决定以后将大脑捐献给脑库新加坡。他受访时说，儿子起初对这个决定略有微辞，但还是尊重他的选择。

杨洁受访时说，父亲要捐赠大脑的决定，在家中没有遭到反对，她也在考虑未来登记成为捐赠者。

“比起死后能够带走什么，我觉得更重要的是我们能在这个世界上留下什么贡献。”