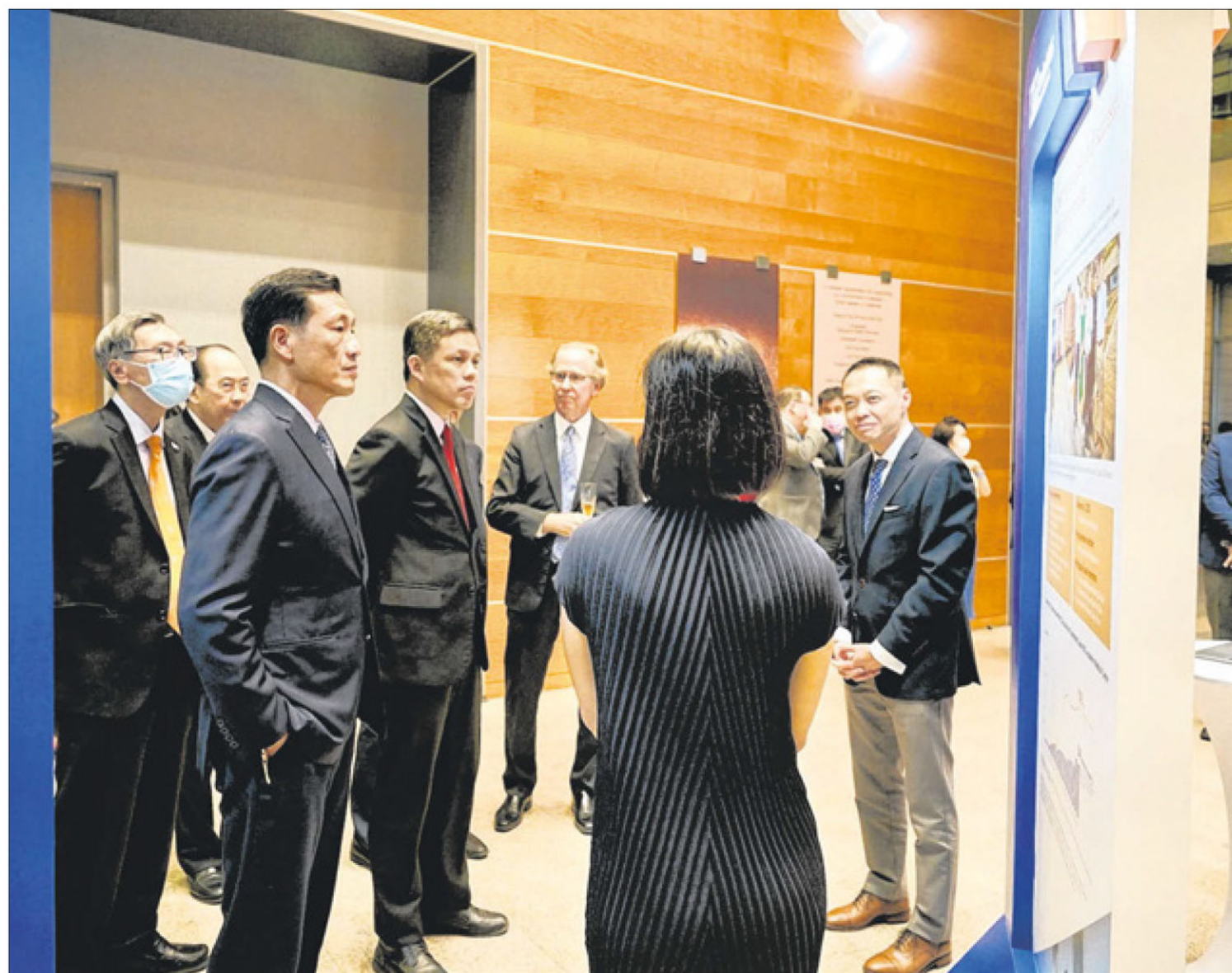


# 培养学生解决问题能力和创业精神 杜克国大医学院推出跨学科学习项目



教育部长陈振声（左四）和卫生部长王乙康（左三）以主宾身份，出席杜克—国大医学院的活动，庆祝美国杜克大学与国大进入第四阶段的合作。（杜克—国大医学院提供）

杜克—国大医学院推出跨学科学习项目，让来自医学、工程和商学院的学生合作，在临床医生和业界伙伴的指导下，展开研究与发明。

李庚洧 报道  
lgengwei@sph.com.sg

杜克—新加坡国立大学医学院推出新的跨学科学习项目，让三年级医学生与国大工程和商学院学生合作，在临床医生和业界伙伴的指导下，展开研究与发明。

这个称为杜克—国大医学院医疗创新计划（Duke-NUS Health Innovator Programme，简称DHIP）的学习项目，旨在培养学生解决问题的能力 and 创业精神，并推动创新教育模式。

美国杜克大学与国大于10月第三次更新合作协定，下来五年将继续联手发展杜克—新加坡国立大学医学院，促进医学教育和研究。

## 首批九学生参与 着重女性健康研究

杜克—国大医学院星期一（11月21日）举办活动庆祝这个

里程碑。教育部长陈振声和卫生部长王乙康以主宾身份，出席这场在医学院举行的庆祝活动。

配合庆祝活动，医学院宣布推出的医疗创新计划。参与这项计划的首批学生有九人，他们分成三个小组，着重于女性健康方面的研究和发明。

项目创办人是杜克—国大医学院助理院长和助理教授（创新教育与生态系统发展）莉娜（Rena Dharmawan），她也是新加坡国立癌症中心外科与肿瘤外科系头颈部部门顾问医生。

她受访时说，杜克—国大医学院的课程中，三年级医学生都得展开为期九个月的研究项目，新计划就是设在这个学期，为学生提供另一个研究机会。

她说，这是本地首个这一类的跨学科研究项目，让来自医学、工程和商学院的学生，与临床医生和起步公司代表组成五人小组，一同进行研究和发明。

今年8月起参加这项计划的三年级医学生刘丰毅（26岁），与小组成员研究的是分娩时可能发生的会阴撕裂问题，希望通过研发新的方案，让生产过程更加安全。

刘丰毅说，当初是被新计划所包含的创业元素吸引，才决定报名参加。

“这个计划让我们真正研发一个新产品，以实际的方式满足医疗领域内未被满足的需求。与商学院和工程学院的学生合作也让我获益，我们的合作过程十分愉快。”

王乙康致辞时说：“我们在疫情期间实施的许多政策，都是根据发表在顶级期刊上的研究得出的，而这些期刊的研究发现，是可以在临床上实践的。”

他说，医学领域的临床科学家，既是临床医生，同时也是能在专业期刊刊登医学研究成果的科学家。

“我认为这是医学研究领域与众不同之处，也是杜克—国大医学院特别之处。我对医学院第四阶段的发展有信心，也相信会有第五阶段的合作。”