

与知名医学研究人员 在世界级的实验室工作

(吉隆坡讯) 4名来自 IMU 最后一年的药剂系学生, Yinghan Chan, Sin Wi Ng, David Ong Cherk Yong 和 Sanggetha Raja Saker 有机会参与澳大利亚新南威尔士州的两所顶级大学: 纽卡斯尔 (UoN) / 亨特医学研究所 (HMRI) 和悉尼科技大学健康研究生院 (UTS) 的合作研究项目。他们在澳大利亚的研究项目侧重于评估雷公藤红素 (Celastro) 和槲皮素负载的液晶纳米颗粒在治疗哮喘方面的潜力。

学生们分享了他们在 HMRI 的研究经历:

“我们在 HMRI 有机会观察细胞培养、RNA 提取和定量聚合酶链反应 (qPCR)。但是, 我们在获得研究成果时发现许多缺点和状况。由于时间和预算的限制, 我们没有设法执行任何未包含在实验设计中的初步测试, 因此有许多试验和错误。在我们的研究中, 我们不得不花费大部分时间寻找合适的治疗剂量并重复相同的过程, 因为大量的细胞死亡。我们收集的数据不符合我们的预期。然而, 在艾伦博士的帮助下, 我们设法完成并取得了成果。他的指导以及项目的正确规划和执行对我们有很大帮助, 确保每项测试顺利进行并获得我们想要的结果。如果没有他, 我们可能会得到负面结果或根本没有结果。”

“荣获 2017 年大马高等教育机构级别评估制度 (SETARA 2017) 评级 6 星的国际医药大学 (IMU) 所提供的 Bachelor of Pharmacy (Hons) programme 药剂系 (荣誉) 学士学, 学生可以选择在 IMU 完成整个课程或在该校学习部分课程, 接著转至澳洲塔斯马尼亚大学、纽西兰的 University of Otago 完成学位。”

药剂系 (荣誉) 学士学位课程在每一年的 7 月份和 9 月份开课, 如果你认为在理科课程有兴趣, 又想要一份相关的职业

生涯, 立即就上网申请就读。

如果你是大马教育文凭毕业生及没有任何大学先修班资格, 你可考虑攻读为期 1 年的国际医药大学理科基础班课程, 并在修完后继续攻读学士学位课程。

欲知更多详情, 可浏览 www.imu.edu.my 或电邮: start@imu.edu.my, 也可致电 IMU 03 - 2731 7272 咨询。



5位来自国际医药大学 (IMU) 药剂系最后一年的学生参与两所大学的合作研究项目, 进行世界殿堂级实践研究工作, 亲身经历了一段人生中最珍贵的实践经验。