



Laboratory of *Drosophila* Research
The Chinese University of Hong Kong
5th Anniversary 2002-2007



令人羨慕的果蠅生活

在實驗室裡果蠅，都應算是「好食好住」的一群。從一日三餐（由實驗室同事每星期輪流準備 fly food），空調住所（被安排住進攝氏十八度或者二十五度的恆溫箱），安排相親（set cross），到照顧兒女（pick virgin），全都由我們一手包辦。當中最令我印象難忘的，非照顧果蠅兒女莫屬。

還記得在三年級下學期的時候，畢業論文所需的數據不足，在沒有思考清楚果蠅在相親後多久才能「兒孫滿堂」的情況下，就趕忙替一對果蠅「拉埋天窗」，最後果蠅 BB 在數天後的凌晨三時「搶閘出世」（正確點來說，應該是幼蟲變成了成蟲，需要 pick virgin）。而我這個身兼果蠅裸母的 FYP 學生，也只好在凌晨兩時多，從宿舍走去實驗室迎接新生命的降臨。

到了實驗室，把一箱的瓶子拿出，再把果蠅從瓶裡倒進平台上，扭開 CO₂ 氣樽，看著果蠅一隻隻的應聲倒地，就開始了把男生放在一邊，把女生放在另一邊，然後分開安置。

最後全部的瓶子處理好，而瓶裡的果蠅都開始醒過來，被放回了恆溫箱，看看鍾，已經是清晨六時多了。

但話說回來，看著果蠅從蟲蛹中爬出來也是一件挺有趣的過程，而不會有其他實驗室會讓你體會到這種實驗工序：試問細胞又怎樣安排相親和準備三餐呢？

借果蠅研究實驗室成立五週年，我祝實驗室科研蒸蒸日上，學生個個 GPA 過三，professor 年年攞 grant！

（筆者按：如果師弟師妹需要 pick virgin，記緊要算清楚時間，免得果蠅 BB 又一次在凌晨「搶閘出世」，但最要緊的，還是和 professor 早日訂好你的實驗計劃，免得臨急抱佛腳。）

By Enoch Hsu