香港中文大學 THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG **KONG**





中大獲資助研究多項職業安全及健康

嚴重的工業意外是社會及媒體的焦點,但其實在我們工作的地方,往 往潛在很多危險影響工人的安全及健康;但這些危險是我們不知道、不了 解的,更不知怎樣去避免。香港中文大學最近獲資助,研究多項行業的職 業安全及健康情況,旨在預防因工引致的傷亡。

職業安全健康局最近同意資助中大三項研究:醫院員工的醫院感染、 因工引致的眼部受損,與及運輸業工人受到的噪音影響和聽覺受損情況。

由中大微生物學系進行的醫院感染研究,旨在研究在醫院環境下工作 的前線醫護人員,感染頑抗細菌的機會會否增多。雖然目前並沒有研究資 料足以證實該類細菌對身體健康的人會有影響,但在可能情況下仍應避免 感染。研究會利用醫院員工提供的身體拭抹樣本,確定何種因素會引致感 染機會增加,從而找出預防的方法,特別是在有可能接觸到該類細菌時, 應採取怎樣的保護措施。

眼部受損是十分普遍的工傷;由於眼睛是非常脆弱,容易受損,而且 不易完全康復,但目前本港有關這類工傷的數字及嚴重程度的資料並不完 備。中大眼科及視覺科學系將進行研究,並有系統地評估該類工傷的嚴重 性及找出各類眼部受傷的情形,方便僱主及僱員加深了解。

中大社區及家庭醫學系將調查約三千名運輸業工人的聽覺狀況,找出 他們工作環境的噪音水平及因此引致聽覺受損的嚴重性。研究結果除了可 以定出工人在不同工作環境下的受到噪音影響的程度,也可以用以評估目 前有關的預防措施是否足夠。

另外,中大社區及家庭醫學系亦獲得醫療服務研究基金資助,研究本 港在中式廚房工作的飲食業從業員,尤其是廚師,患上肺癌的危險是否比 一般人為高。這類工人須長時間置身於滾熱的食油所放出的煙及蒸氣中, 在一些動物實驗中已發現這類氣體含有致癌物質,也可能是華裔女性肺癌 死亡率偏高的原因。研究將驗證飲食業從業員是否較其他行業的工人更易 患染肺癌,及肺癌是否飲食業從業員致命的主要疾病。

一九九六年十月三日

以上研究歡迎新聞界採訪,如有查詢,請致電大學新聞及公共關係處張敏 儀 (2609 8896)。