嘉南藥理大學藥物濫用與鎮靜安眠之學習成效評估

葉馥瑩 1*、 吳冠銳 1*、 高正 2*、王四切3*

¹嘉南藥理大學藥學系四年甲班 ²嘉南藥理大學藥學系四年乙班 ³嘉南藥理大學藥學系

青少年吸食毒品與失眠,長年以來都是本國的問題。為瞭解在校學生對該二議題是否有一定認知,藉由102學年度素養通識課程之前後測問卷調查系別的回答正確率以了解上課應加強說明之處。此問卷分為「藥物濫用」與「鎮靜安眠」二種問卷,題目為是非題與選擇題。本研究是以總體前後測答對率分析和系別答對率分析以及日間部、進修部的差距來探討學生能力及了解本問卷應改進之處。

此問卷經由財團法人國範文教基金會所提供的題目。題目為「藥物濫用」與「鎮靜安眠」二種問卷,二者皆有前測與後測,進行通識課程前,先做前測,經過3週的課程後,再做後測。透過有效問卷的統 計去分析比較前後之作答差異;同一名學生為前後測問卷皆有填寫完整者才視為有效問卷,否則一律不 列入分析數據。施測對象為102學年度日間部二年級的「生活應用與保健系」甲班、「休閒保健管理系」 丙班、「社會工作系」乙班,以及進修部的「醫務管理系」甲辛班、「觀光事業管理系」甲辛班,四班學 生人數總共216人。實際有效問卷:鎮靜安眠125人、藥物濫用116人;為了方便統計,各個選項皆設 有計分:是非題:「正確」計為2分、「錯誤」計為1分、「不知道」計為0分選擇題:「完全沒把握」1分、「有少許把握」2分、「有一半把握」3分、「很有把握」4分、「完全有把握」5分將各個學生之選項做計分統計後,做平均,並比對各班前後測之作答差異。

有效問卷的統計分析結果為抽樣誤差:鎮靜安眠 5.7%,藥物濫用 6.21%;問卷回收率:鎮靜安眠57.9%,藥物濫用53.7%。

然而,此份問卷的分析結果並沒有很高的鑑別度,多數題目之敘述過於直接,或者是題目之答案明顯,使得易於回答。因此本問卷必須重新設計,將題目設計得較有鑑別度些,才能真正判別出施測對象對於該議題之基本常識。

關鍵字:藥物濫用、鎮靜安眠藥、問卷調查