

# 學問與功利與醫學

徐千田

我校同學們，頗熱心於課餘的研讀，今年四月，乃有綠杏社之組織，近又有綠杏期刊之編印，以發表平時研讀所得之成果，以資相互切磋；又得各位師長之熱烈贊助，內容相當豐碩，此不但為今後醫藥研究上一難得的發表園地，且亦為本校同學研讀上一良好風氣之發端。本人亦願就平日所感對青年求學方針提供一點意見，以勉吾同學，希共督焉。

目前青年學子，每到高中畢業，立即面臨一大困難問題，就是投考什麼大學，選擇什麼學科的問題。又因在台各大學及各學院一特別是著名大學的學額不多，而所謂「熱門」科系，更為大家共同爭取的目標，粥少僧多，競爭益烈，於是許多考不上自己所最志願的學科的學生，乃被錄取在非所志願的科系，不得已只好勉強敷衍入學，取得學籍，準備來年再設法轉系或重考。在此狀況中，不知無故浪費青年們多少寶貴的時間、精力與金錢，殆堪痛惜！

事實上，大學中任何學科，莫不有其一定之價值，任何學科所研究之學術，無一而非人類文明所必需，根本不應有「熱門」不「熱門」之歧視。如果青年們對於選擇學科，不能對此先有一清楚的認識，則即使大專院校之學額大量擴充，仍不能緩和爭入「熱門」學科之劇烈，亦無法解除大學入學考試之過度困難。

當然，選定學科，有關青年一生學問事業之成敗，自當極端審慎，毋稍疏忽。但當審慎選定學科之際，首先應有一個明確的標準。是項標準之最主要者，厥為對於所選學科：一、是否為自己性情興趣所適合？二、是否為自己能力（體能、才能）所勝任？

今即以醫學院各科系為例而言，目前一般投考大學學生，其第一志願，多為醫科，次為藥學系，其最不願者為牙醫學系。也就是說，凡錄取在牙醫學系的學生，意志最為動搖，大多希望轉系或重考。我們試一探究牙醫學系之不受學生重視，雖非無因；例如：在過去，醫學尚未發達時期，一般誤認為牙疾無關生命危險，鑲牙技術簡單，似無研究一般醫科高深學理之必要，一如藥科，在過去，只是採集藥料，依方配藥，似亦無高深學理可言。過去人們對於眼科、耳鼻咽喉科、皮膚科等視為局部的與全體無關的簡單的疾病，無足輕重。時至今日，醫藥學理，日益進步精深，方知牙疾之種類繁複，其影響於吾人全體許多部份之健康之鉅，而身體其他部份之疾患，足以引發牙疾，亦甚明瞭；而況由於近時牙痛之發現，則與其他嚴重疾病同樣有其生命之危險。又如有一種潛在性牙根端小膿瘍，可能與習慣性流產或細菌尿（Bacteriuria）有關；相反地牙齒疾病常為全身疾病之部份表現。現今眼科、耳鼻咽喉科、皮膚科等，亦早受大家重視，均認為與全體生命攸關，而藥科則不但對其本身所需要之學理研究，固甚繁複，且同樣須具備醫科方面之一般學識，尤其是高程度的化學學識，方能深知

藥與病的深切關係，更能視疾病之需要，不斷創製新法新藥，例如化學治療的代表六〇六Sufanilamide 及各種抗生素的發明，供醫生臨床使用，使臨床醫生對於向所認為無可救藥之疾病，今可藥到病除。此種發明，均經獲得諾貝爾獎金，其貢獻，決不亞於一位良醫之所能供獻於社會者；且亦決不是那些不懂醫理之草藥師所能做到。

以故，吾人應知任何一種正當學問事業之成功，莫不從專心一志，不懈努力中得來。就以牙科而言，學者如能決心專力研究，盡力宣揚，一方面越發揮牙醫新學理，發明防治牙疾之新技術與新器材；一方面竭誠為患者服務，從而使社會人士逐漸明瞭牙醫之重要及牙病與身體各部份之密切關係，矢志以開拓牙醫新時代為己任，矢志靡他，孜孜不倦，牙醫業必可別開光明前途，實匪誇誕。否則，即使如心如意，考取了醫科，如果不知努力向上，將來不過成為一個庸醫而已，於己於社會，有何意義與價值。

我們更須知道，社會上往往有原不為一般人所注視之細小事物，一旦有人加以重視，而為有系統的研究與發揚，使之成為一個有體系的學問，建立學術權威，造成一時風尚，而羣相推崇者；如日本人之對於茶道、花道、書道等，本非人類所必需，卒因愛好者之不斷研究倡導，乃能成為日人生活藝術之一重要部份，醫藥學理與事業，與其他學問事業相同，歷來變遷固多，新的進步亦快，決不可墨守舊章，更不可以囿於現實，一位有為的青年，應該站在時代的前面，不應落在時代的後面，應為未來社會，負起責任，開創新風氣，新局面，不應對眼前困難而畏縮，而氣餒。且亦惟有這樣做，才有成功之望，才富人生意義。

總之：青年對於學科之選定，與其注重於日後個人有否功利上的收獲，不若注重於目前自己對欲選定之學科，到底有無真實的興趣與能否勝任，要以為學問而學問的精誠，來研究自己所最有興趣最能勝任的學科，自必事半功倍，效率極高，同時，也是一種人生最高尚的享受！否則，只知投機取巧，專作狹隘的個己功利打算，目標不定，心志不一，今日心中於此，明日又熱中於彼，作輒無常，終每日在彷徨洶蕩中過渡，對任何一門學科，只是浮光掠影，不求甚解，亦必無法靜下心來，埋首攻讀。如此下去，勢將永遠得不到讀書用功的樂趣，更談不上有所成就，悵望前途，可悲孰甚！我想：凡是一位時代的青年，均當引為深戒。