

最近日本醫學研究之進步及其新法醫療狀況

一本學院徐院長在台北市西區扶輪社講詞一

這次，本人應邀參加了三月廿八、廿九、卅日在日本熊本所舉行的第十四屆日本婦產科醫學會總會，會後，與幾位日本名流教授一同應邀參加在神戶、大阪開會的内分泌醫學討論會，會畢，隨便參觀鹽之義製藥廠新落成的研究大樓，大阪成人病院，大阪市立大學醫學部，及東京幾所私立醫學院，東京大學醫學院，癌研究所附屬病院等。日本雖然普遍實施醫療保險制度，醫師業務非常興盛。所困難者，要苦心研究如何把報告填寫完妥，方可順利領到醫藥費。此外，還有一個問題，就是教授的手術費額，和年青而資歷較淺的醫師毫無差異。關於這一點，聽說日本醫師公會最近要向當局提出抗議，日本雖然醫療糾紛很少，可是最近也有逐漸增多傾向，不過他們的病家所提出的要求，多較合理。對於這種糾紛，日本醫師公會已成立了一個醫療糾紛全部保險制度，負責妥善處理，頗收成效。

日本私立大學教學研究之興盛，實已凌駕官立大學。這一次在婦產科醫學會中得獎的三篇論文，私立大學佔了二篇。因為日本政府教育部，不但對私立大學收費等都沒有管制，而且每年發給大批研究補助費給私立大學，鼓勵他們努力於研究工作。私立大學因為收費自由，行政方面沒有受到任何牽制，可以儘量努力發展，不但他們的設備，比官立大學更為完備，研究費亦可自行籌措提高到與官立大學相等之程度，故能達到今日發展的地步。

關於日本醫學之國際地位問題，自不待言，由於他們的醫學者們，莫不埋頭苦心研究，雖然各醫學院表示研究費比戰前減少得多，但他們的研究，現在已經脫却模仿時代，而到達製造日本醫學獨到的地步。譬如子宮癌手術法、分娩監視器的發達等，都比歐美進步得多。特別是他們的醫學者與物理學者，技術者能够密切合作，不斷地製作出新儀器，分析子宮收縮、胎兒心音、胎兒腦波等，計劃以

客觀的，電氣物理學的記錄，來分析分娩中的偶發危險症狀。過去那些產科醫師之徵狀的判斷，差不多可以說，早已沒有存在的餘地了。

日本鹽之義製藥廠，用八億日幣建築成一座新式的研究大樓，內部儀器設備，約值廿億日幣，一年經常費需要，達五千萬日幣之鉅。研究室都裝有新式冷氣設備，新式物理儀器也很多。例如對於立體化學構造之研究，不但有紫外線、赤外線、光波計等，還有核磁氣共鳴計測器，光散亂電氣脈動測定器等等。這次從英國來參加會議的Dr. Parks也認為此等設備，已比英國的研究室的設備進步得多。在這裡，我們尤應特別注意者，此等研究儀器都是日本自己的國產。

在這次開會中還有值得我們注意者，就是關於檢討剖腹產之適應症，人工合成黃體素，用於妊娠時是否會使新生兒成爲畸形，人工黃體素用於避妊時，長期連用，是否會抑制腦下垂體功能等問題，都沒有得到很好的結論。此外，還有一點值得報告者，就是由本人的研究室派往日本，留學日本東邦大學的楊文勳醫師，對於人卵體外培養，而作人工受精在體外培養初期人體已獲成功，已得到分裂成百餘個之人「胎芽」。另外又發現人類亦有處女生殖卵。美國名流學者Dr. Parks曾在零下七九度加甘油而將卵集片保存於脫水狀態，在半年或一年後再移植於動物體內，證明還能保留妊娠能力。在這些都是值得注目的大研究。在過去，此種實驗，只有在精蟲方面得到成功。

最後，我再報告一點日本對於國民的成人病，就是血管心臟病與癌症，特別注意。他們以公共衛生立場，成立了一所成人病病院，專門處理這類疾病，增進國民健康，延長人民壽命，足資我國借鏡、研究。(完)

(自29頁轉來)

服務的人性。

第三、人類天生有聖賢才智平庸愚劣之不等，但必能由服務道德的發達，打破自然的不平等，進而爲人類的平等，以至於大同。

至此，剩下的問題只有一個——人類如何擴展互助服務的人性？人性擴展了，相對應的獸性，自

人生何幸而能以醫藥工作爲人群服務！更何樂而不盡一己之所能——醫藥才能一竭誠爲人群服務！

綜上所論，我們可以澈底明瞭：人生的意義在服務，人生的快樂幸福亦在服務，愈能盡一己才能爲人羣服務，愈是有意義的人生，快樂幸福的人生而且醫藥工作，爲人羣最迫切需要的工作，也

然日即化除於無形。對此問題，國父也有很明白具體的昭示：「人生以服務爲目的，不以奪取爲目的。聰明才力愈大者，當盡其能力，以服千萬之務，造千萬人之福；聰明才力略小者，當盡其力，以服十百人之務造十百人之福；至於全無聰明才力的人，亦當盡一己之能力，以服一人之務，造一人之福。」總統曾說：「生活的目的，在增進人類全體的生活。」要「增進」，就得服務。

是爲對人羣最重要的服務，爲最富有人生意義，最快樂幸福的服務；人生何幸而能以醫藥工作爲人羣服務！更何樂而不盡一己之所能——醫藥才能——竭誠爲人羣服務！（完）