

日常醫療中應知道的內分泌及新陳代謝知識

2004年台灣聯合醫學會學術演講會中以「日常醫療中應知道的內分泌及新陳代謝知識」為主題的教育演講，承蒙內分泌科諸位前輩先進的指導，決定以腦垂體、甲狀腺、腎上腺及新陳代謝疾病為此次教育演講的主軸。感謝內分泌學會理事長林仁德教授、臺大醫院張慶忠教授、臺大醫院張天鈞教授、臺大醫院黃天祥教授、高雄長庚醫院王佩文教授、林口長庚醫學中心黃禹堯教授以及臺大醫院楊偉勛教授熱心教育傳承，在百忙之中慷慨允諾擔任節目主持人或講座，使此次教育演講內容得以順利排定。

腦垂體是人體內分泌系統的主腦，腦垂體疾病可以造成甲狀腺功能、腎上腺功能、性腺功能、生長、體液容積及血漿滲透壓等之異常，我們對於腦垂體疾病的病因、診斷及治療，應該要有相當的了解。日常醫療中常見的自體免疫性甲狀腺疾病以葛雷夫茲氏症及橋本氏甲狀腺炎為主，對於自體免疫疾病致病機轉的認識，有助於臨床上關於甲狀腺疾病的診斷與治療。由了解類固醇生成的調控開始，對於腎上腺疾病病理機轉的認識，可以增加我們對於常見且多變化的腎上腺疾病的診斷與治療的把握。脂肪組織在過去只被認為是堆積能量的組織，近年來的研究卻顯示脂肪組織是典型的內分泌組織，可以分泌脂肪細胞素影響自己及其它組織的生理功能。上述有關腦垂體疾病、自體免疫性甲狀腺疾病、腎上腺疾病以及脂肪組織的新知，在各位教授的講授中，精采可期。歡迎諸位參加此次的教育演講，相信大家都能滿載而歸。謝謝！

臺大醫院內科 曾芬郁

民國九十三年十一月四日