

我近年讀到遺傳學許多的新發展，對臨床斷症方面有很大的幫助，實在值得高興。回想多年前當醫學生時，學到人類及所有生物的結構及功能，竟是源於四種基要氨基酸在遺傳物質中的不同排序，深感創造主的奇妙。

近年，人類四十六條染色體中的三十億個核酸基對已經被排列好。原以為可以更有效地解釋病理及找出治療方法，但科學家也發現人的遺傳因子，只有大約百分之二是用來製造蛋白質的，其他部份的因子是用作控制蛋白質的製作，有很多因子的功用暫時仍未明白。一種病可能由多個基因影響，例如糖尿病、哮喘等。基因測試也不是完全準確，因為有環境、病毒感染及生活習慣等後天影響。假如你帶有某種病的因子，也不一定染上那病。

反過來說，縱然你沒帶某種壞因子，壞的生活習慣也可致病。如果人驕傲，偏行己路，不按照大自然的規律生活，如暴飲暴食，污染環境，貪戀財利，心懷惱恨，會引致血管病，而癌症及抑鬱症亦不斷增加。反之，我們若能存敬虔、感恩、喜樂、助人之心，現代醫學已經證明這是對全人健康大有裨益。

我們在中學學到物質基本元素中的電子是帶負電的，但科學家竟然可以弄出個帶正電的電子來應用於醫學診斷。醫院的正電子掃描(PET)可以找到人體的癌細胞及腦部等的病變。物質之外，還有反物質；甚至極可能有暗物質的存在。近年醫學發現各人對藥物會有不同的正面作用及副作用，也引出個人醫療計劃的重要性。

醫學實在是博大精深，所以我學而後知不足。比起上帝的智慧及宇宙的設計，人雖是萬物之靈，其實所知有限。正如愛因斯坦說過，他的成就只是像在廣闊的海邊，找到一個漂亮的貝殼而已。「其實自從創世以來，神那看不見的事，就如他永恆的大能和神性，都是看得見的，就是從他所造的萬物中可以領悟，叫人沒有辦法推諉。」(羅馬書1：20)

重明 / 兒童及青少年科

*聖經經文引用《聖經新譯本》



環球天道傳基協會

Tien Dao Worldwide Christian Media Association

如對文章有任何回應或查詢，歡迎登入《醫學人生》
網頁分享<http://www.tdww.org.hk/cmdf/index.html>



香港基督徒醫生及牙醫團契

The Christian Medical and
Dental Fellowship of Hong Kong