



從胎胚與DNA構成試論衆生平等

馮馮

一九八四年九月，馬來西亞發現一個少婦產下一個有尾巴的男嬰，他的尾巴初生時有七八公分長，長到十個月時，尾巴已有十五公分長（約三四英寸）。經外國新聞社報導之後，引起許多生物學家的密切關注。認爲這個有尾男嬰是一種人類從有尾巴的靈長目進化而來的最佳活證據。這是一種罕見的「回返祖先狀態」的情形。孩子的母親爲了要保存孩子的尾巴，不肯被丈夫切斷，她不惜與丈夫離異以保存孩子的天然尾巴，她要讓孩子帶着尾巴長大。如果確能辦到，這個男孩將來很可以成爲科學研究的對象，這對於科學的貢獻是無法估計的！

中國海南島的深山內，有一種小數民族，他們的尾椎骨是比一般人長出一二寸的。相信現在他們仍然存在。如果科學家能與他們接觸，獲得他們的合作供給科學研究公佈，那就是有力的進化證據。

雖未能獲得上述的活人作爲科學證據，至少科學界已經在另

外多方面已經研究得到了充份的證實。

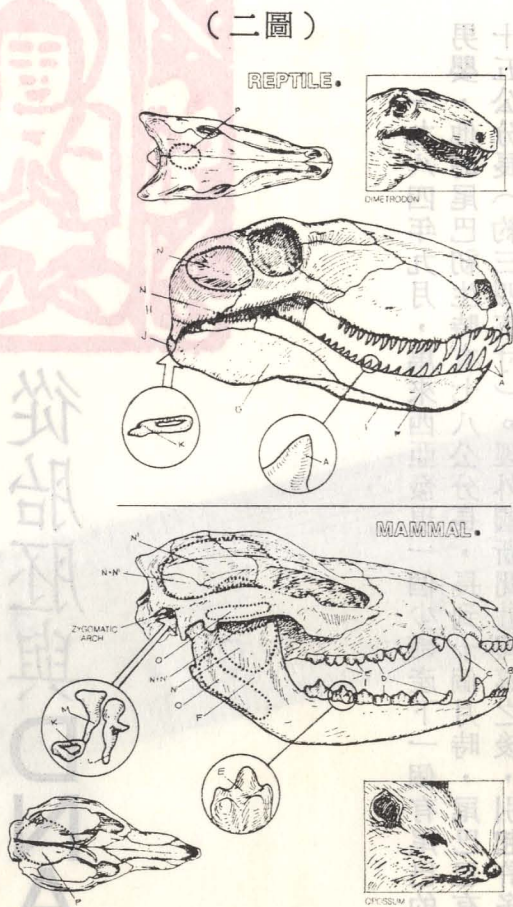
首先的證據就是地質學家在世界各地發掘而得的各種動植物化石，由地質學家與物理學家用碳十四方法鑒定化石的年代，生物學家鑒定生物化石的骨骼形態，兩者的資料依次排列出系統來，獲得了生物起源進化的次序。

最顯著的證據是骨骼的比較。可以看到爬蟲類的骨骼與哺乳類動物的相似。在化石中，科學家發現爬蟲類的化石年代較久遠，哺乳類小動物較遲，再從兩者的骨骼比較，可以看到爬蟲類的脊椎較爲平直，進化爲較爲彎拱的哺乳類小動物。肩胛骨的演進和股骨的變化，顯示兩者的骨骼非常相近。

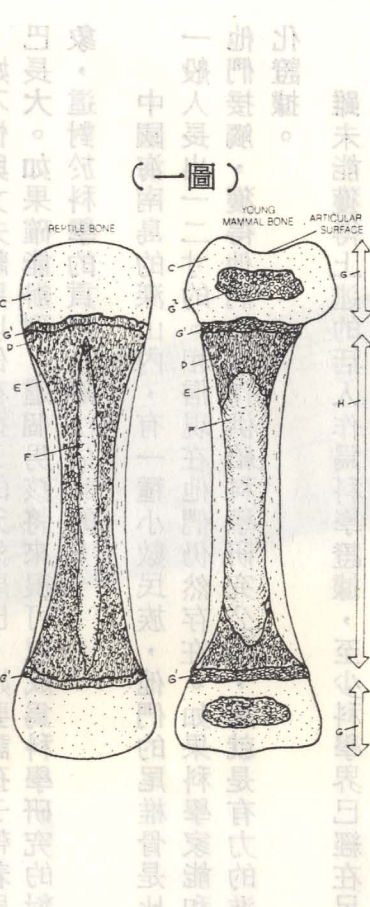
在圖一，圖下的骨，左邊是爬蟲類的骨，右邊是哺乳類的骨，骨內的構造完全相等，一樣有骨髓、韌帶等等。所不同的生長次序，爬蟲類的骨不停生長，哺乳類的骨分期生長。圖上是人類的骨，由左至右是從幼年至成年的生長情形。

然後，讓我們看圖三的骨骼比較，最左邊是東洋長尾猿（Macaque），的軀體骨骼，中間是黑毛小猩猩（chimpanzee）的軀體骨骼，最右邊是人類的骨格。

圖最上面的一排圓形，是三者的體腔骨骼的橫切面，請注意三者的琵琶骨完全相似，圖下是三者的尾骨的比較，人類尾骨已退化。



圖二是爬蟲類頭骨（圖上）與哺乳類四足動物頭骨（圖下）的比較，多麼相似！這裏採用的爬蟲類是「二疊紀」時代的一種接近哺乳類的恐龍（Dimetrodon），圖下是一種袋鼠（Possum）。

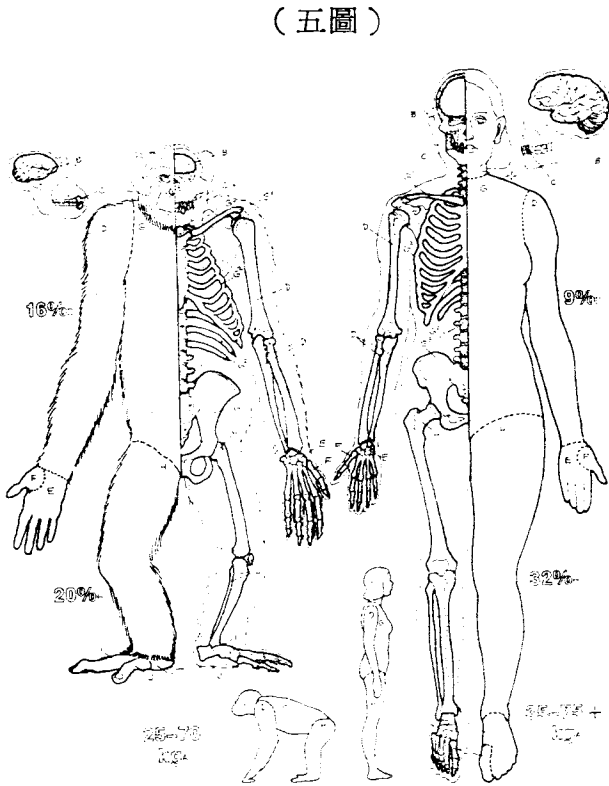


目錄 期二七一第

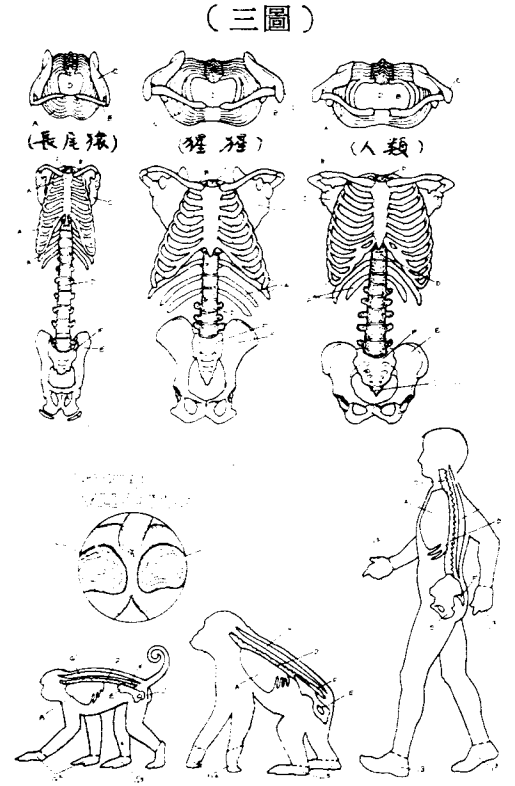
明內

特稿	從胚胎與DNA構成試論象生平等	馮代馮	3
譯稿	肇論淺釋	單培根	12
專稿	從印度佛教全貌了解原始佛教	水野弘元著 王文雄譯	17
特載	懷念錫蘭三比丘	無虛	21
轉載	「大智度論」集粹之五十四 論菩薩功德成就	智銘	24
	豐子愷先生 繪「護生畫集」因緣畧記	朱幼蘭	27
	炳公老師在台建社弘化史實	朱斐	29
	法海拾貝	蔡惠明	34
	武則天與佛教	蔡惠明	34
	佛教文藝		
	永憐樓隨筆之八十	馮馮	37
	無名比丘尼的舍利子	馮馮	37
	虛雲和尚（續）	馮馮	41
	佛教消息	編輯室	44
畫頁			
	封面：雍和宮韋馱菩薩立像		
	面裏：法源寺明代巨型石礎		
	底裏：法源寺唐代石礎		
	封底：雍和宮青銅須彌山		

再請看圖五：是人類的黑毛小猩猩的腿骨的比較，左邊是小

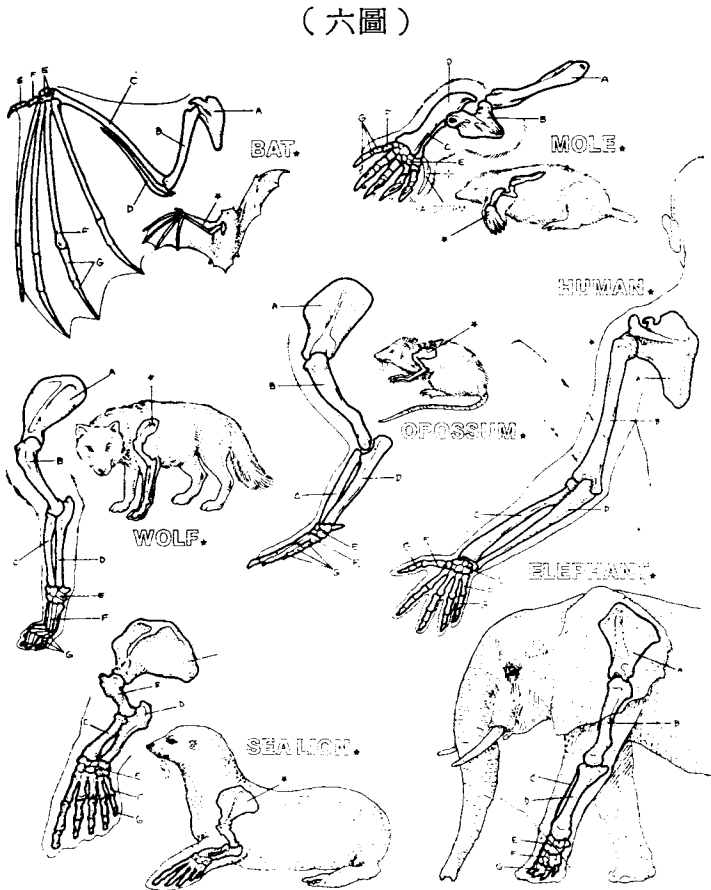


三者的骨骼構造完全相似，骨塊數目相等，唯一不同是：人類的胸腔肋骨比猿猴為寬濶，肩骨比牠們為寬，猿猴的骨骼較為狹長，從骨骼比較，沒有理由否定人類與猩猩是近親。



請看圖六，是各種動物的前肢骨骼比較，小袋鼠（中），晏鼠（右上）蝙蝠（左上），狼（中左），海狗（下左）象（下右），人類（中右）構造完全一樣，只有長短比例的不同。

從骨骼構造的完全相同來看，沒有什麼理由可以否定象生都



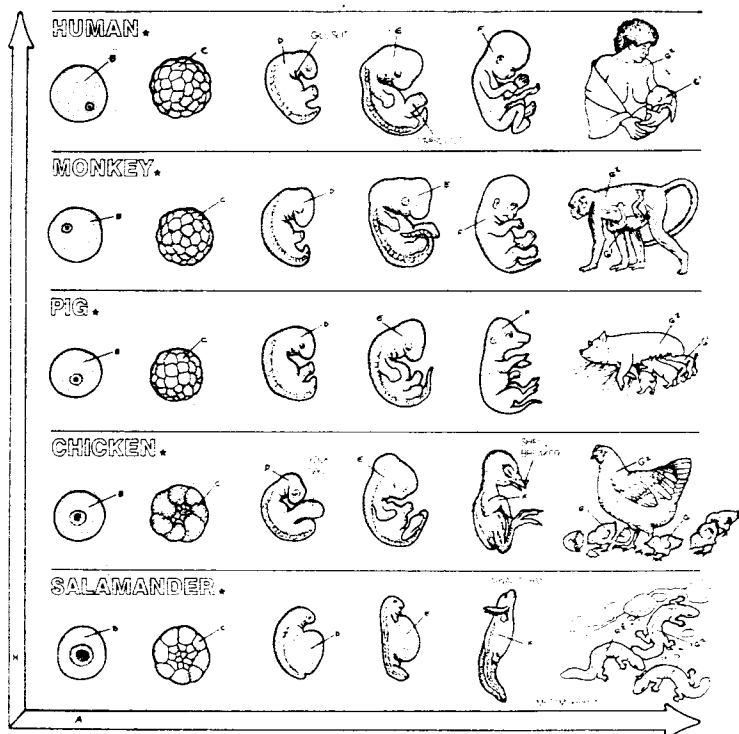
請再看圖五，是大猩猩（左）與人類（右）兩者骨骼體形的比較，請注意兩者的四肢完全一樣，體腔各骨骼亦一樣，只有比例上的差異，但是，人類的大腦（右）發達得多，有一千四百立方公分，而猩猩的大腦只有四百立方公分。

猩猩，右邊是人類，兩者的下肢骨骼完全相似，唯一不同的是長短比例。而且人類的脊椎骨較直挺，猩猩的較彎曲。黑毛小猩猩是猩猩最聰明的一種，苦獲得人類予以教育，牠們會學得駕駛汽車，修汽車，抽煙，做簡單家務，看圖識字，做手語，甚至於修理美國空軍的噴射戰鬥機的噴氣筒機械。

是平等，都是同源同根。

如果骨骼解剖學還不足作為衆生平等的證據，那麼，讓我們從胚胎學來看：

(七圖)



圖七是幾種動物的胚胎比較，最頂上一層是人類的胚胎，第二層是猴子，第三層是豬，第四層是雞，第五層是肺魚 (Salamander)。

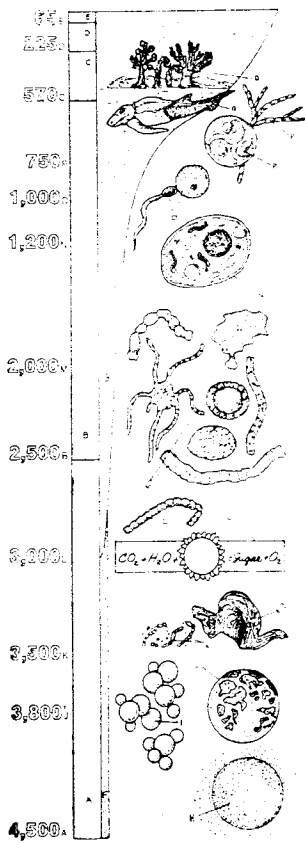
圖左開始，是一顆受精卵，分裂為一組細胞團，然後發育為胚胎。

請看，各種動物，都是從一顆受精卵細胞形成胚胎，請看早期的胚胎，各動物完全相似。胚胎發展過程，是生物進化幾千萬年的縮影，從胚胎的發展，就可證實進化論的正確，也更可證明衆生同源，既是同源，為什麼不該以平等相待？衆生都是人類的堂兄弟堂姐妹，為什麼人類不應以平等待衆生？為什麼人類

要虐待動物？為什麼人類要屠殺動物以果口腹之欲？

請看圖九，這張是小雞從受精雞卵發育成爲小雞的過程照片，可以證明第九圖的繪圖並非虛構。再看圖十，這是人類的一顆受精卵發展爲胚胎的照片(上)。——這些都與各種胎生動物的過程相同，衆生本來平等，又一明證。

(十圖)



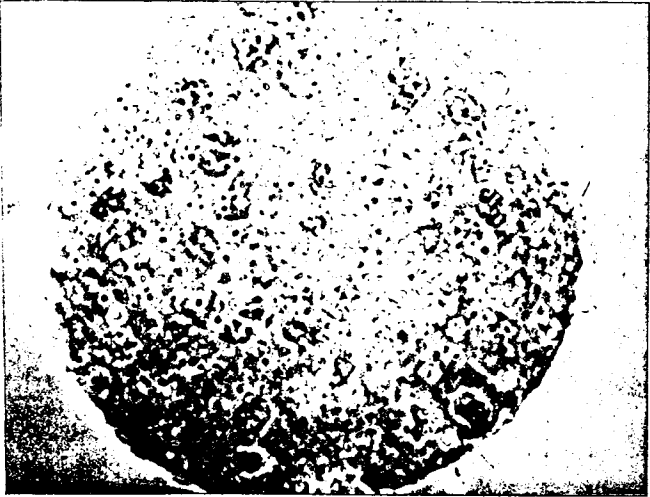
請看圖十，圖下右角，是一顆最原始的單細胞生物，從它的分裂，一路進化(向上升)，由單細胞生物進化爲簡單的原生生物，例如綠色海藻之類，再升到有性生殖，分出植物與動物兩大系統，圖左的數字是指示年代，最底下的最久，是四千五百個百萬元 (MYA) 以前，一路遞減。

人類的生殖細胞，與最原始的四千五百個百萬元前的單細胞生物，並無大差異，人類受精卵在母體子宮內的發展，就是重演生物進化的千千萬年過程，胚胎在幾天大的時候是有尾巴的，也未長出肺，真像五百七十個百萬元前的原始小蝌蚪——這些就是進化的證據，也是衆生無論胎生卵生都是同源的證據，也是衆生平等的證明。

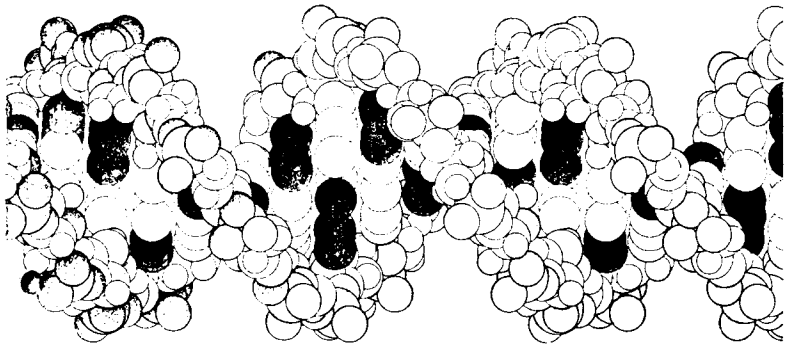
細胞是生物最基本的構成單位，全靠它們來將無機化學元素製爲有機體，吸收營養和排出廢物。一株植物有好幾百萬乃至千萬顆細胞，一個人體也有數以百萬計的細胞，上面說到過，所有生物的細胞都相似，大同小異，植物的細胞有雙重細胞膜，動物的細胞膜則只有一層，但是細胞內部構造完全相同。至於細胞組成器官系統則各有不同，各有司職。這是生命奇妙之處。本來從

無機化學元素形成的這些細胞，從哪兒來的生命力？怎麼會複製生命？怎麼會分配工作？怎麼會分別形成不同任務的器官系統？不由不推斷確有一種無形的識力或智慧存在於其中。

← (圖九)



(圖十一) ↓



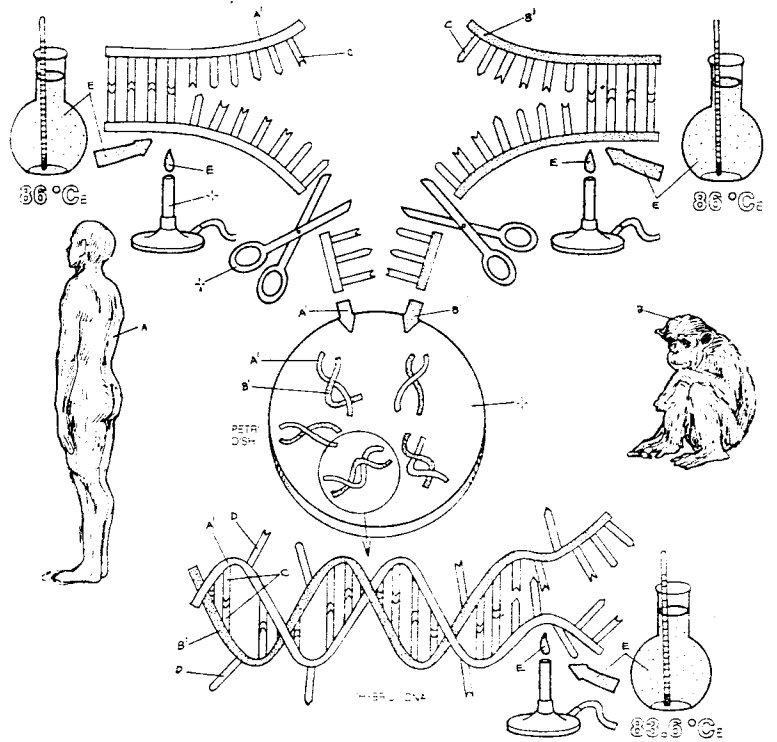
無論是動物或植物，細胞都有細胞核，核內有染色體 (chromosomes)，圖十二可見圖上方的一個典型的細胞剖示圖，外圍是細胞膜，中央是細胞核，核內有一對一對交叉相連的狀況，西洋香腸的染色體。染色體的數目，則是各種生物不同，比如說，人類的生殖細胞的染色體是二十四對，猩猩的是二十二對，豬口有十多對。不過，無論什麼生物的細胞核內都必有染色體，最低等的動物也會有一對。這就證明了衆生本來同源，由同一來源各別進化而成，既然同源，衆生彼此就是兄弟姐妹，一律平等。

染色體內含有遺傳因基核酸 (Deoxyribonucleic Acid) 英文簡稱為「DNA」，它是像螺旋梯階般形狀的結構，這是生物決定遺傳性來適應生存的最重要的決策機構，它具有記憶力，能夠記得已往的祖先千千萬萬代經歷的進化過程，什麼有利，什麼有害，什麼優生，什麼不適生存，它全都記得，並且它知道怎樣決定用什麼進化方式來使整體的生命獲得最大的適應能力——比如說，叫長頸鹿 (麒麟) 增長很長的頸子來吃高處的樹葉，使象增長了鼻子來做覓食工具及做武器，叫猴子進化為善於跳躍爬樹，使魚類長出浮鰓及鰓鰓。它決定人類的膚色，髮色及高度，它使寒帶起源民族白種人的鼻子高挺而長，以保持溫暖，使熱帶的種族如馬來民族的鼻子扁而寬潤，以便在濕度大的環境呼吸，它使寒帶種族多體毛以保體溫，使溫帶種族皮膚光滑少毛，使白種人的眼珠淺藍色以利在寒帶陽光稀少的環境觀視，而使溫帶起源的黃種人眼珠棕色或黑色，以減少太多的陽光刺激，它使寒帶種族身材高大以利冰天雪地的生存掙扎，使熱帶種族身材矮小以利靈活敏捷活動於熱帶森林……這一切都是 DNA 的功能。

DNA 是雙軌般的雙螺旋迴結形狀 (見圖二及圖十三)，它們有些像中國的扭麻花糖樣子，兩股扭旋着成一股，它裏面有無數的極微小質點，各是一種具體而微的電腦計算機的小簽 (Chips)，有記憶力，有分析力，它們是資料室也是圖書館，珍藏着億億萬萬年生命進化的歷史程序，所以在受精卵細胞發展為胚胎，DNA 就使胚胎重演進化過程，由原始單細胞經過進化的各階段，把數千萬年的進化過程的縮影，在胚胎發展的十個月重演，一直進化到成爲人類嬰兒！

DNA 是一九五二年由法蘭斯·克力克 (Francis Crick) 與占士·瓦特遜 (James Watson) 兩位美國生物學家發現的，後來由第三位生物學家摩理士·威金斯 (Maurice Wilkins) 用實驗予以證實，三氏因此不凡成就而於一九六二年榮獲諾貝爾獎金的醫學及生理學獎金。瓦特遜博士著有「雙條螺旋 DNA」(The Double Felix) 一書，對於 DNA 的構造及功能的解釋極詳盡。

(三十圖)



在細胞核內，DNA 平時是不容易被察見的，它在平時只是些微末的物體，幾乎無色無形，到了將要細胞分裂，它們就會排列成隊，組成一對一對的染色體，每一對染色體好像是兩條西洋香腸，在中央打了一隻結，這個結叫做「中結」(Centromere)，以便染色體分裂為兩組。當一個卵子與一個精子未結合會，各有一半數目的染色體，兩者結合後，兩者的染色體互相結合交換 DNA，成爲一體，把父母雙方的遺傳特性結合起來，組成新的較優良的適應生存特性，但是仍維持兼具父母雙方的特點（除非是受到細菌或藥物侵襲造成畸形或殘疾，否則，下一代總是比父母優生得多）。結合的新染色體二十四對，以後每逢細胞分裂，就排隊分爲兩隊，各組一個細胞核，各自成一細胞。

在化學分析來說，DNA 是少含氧的利茂荃醇，它的第一個

字頭 Deoxy 意思是除氧的，第二個字 ribose 是一般音譯爲利茂荃醇的化學物，第三個字 nucleic acid 是細胞核酸。它的化學成份，是一個磷 (phosphate)，一個糖 (sugar)，及兩種氨基酸 (Amino Acid) 三部份（其基本成份是 purines 與 Pyrimidines，二種）；另外還有一個氫元素作爲連結，好像是梯級的橫條般，把兩邊的長帶子連結起來。

由於它的主要成份骨幹是減氧利茂荃醇，故此生物學家命名之爲減氧利茂荃醇核酸 (Dexyribosenucleic acid)，一般簡稱爲 DNA。

DNA 的兩種氨基酸基本：普麗恩斯 (Pruines) 與披理密帶恩斯 (Pyrimidines)，是由氫元素連結的，前者較長而外向，後者較短，兩者互相爲用。前者含阿丹奈恩 (Adenine) 及關奈恩 (Quanine)，後者含斯托西恩 (Cytosine) 及泰適恩 (Thymine)，如果把這些化學成份分開，就都變成無機化學，不外是磷，碳，氫，氧，氮。爲什麼組合以後，會發生奇蹟般的生命作用？會有記憶力，會複製自己，會發動「突變」(Mutation) 來使整體生命適應環境生存？還能把突變的新特性作爲優生遺傳傳給後代，這是什麼緣故呢？

除了 DNA 之外，細胞核還有一種核酸，名爲利茂荃醇核酸，它的構成主要成份也是磷，糖，與氨基酸，不過，它所含的氧元素比 DNA 多，它含的糖是利茂荃醇，故此被稱爲利茂荃醇核酸。簡稱 RNA。它所含的四種基本氨基酸，有三種與 DNA 相同：就是阿丹奈恩 (Adenine)，關奈恩 (Guanine)，及斯托西恩 (Cytosine)，它另含一種叫做天拉斯 (Uracil)。

RNA 的功能任務是把 DNA 決策傳遞從細胞核內傳遞到核外的細胞液 (Cytoplasm) 內的核黃素 (Ribosome) 去，以展開工作，RNA 因此是一種傳遞使者。

DNA 的決策，是用蛋白質製造一些像密碼般的信號，長短大小形狀各有不同，因任務而異別。這些密碼信號，好像一些電

腦的小籤，被 RNA 傳遞到細胞液中，與核黃素接合(docking)，就形成 DNA 所決定需要的遺傳特色。這一過程，生物學家有著詳論數十萬言，剖析入微。在本文，只是極其簡單地淺說一二。因爲本文作者缺乏此門專門學識，亦覺得無須過於詳細討論這些太專門的學問細節。

科學家們發現，人類，猴類，豬牛，鷄犬，鳥類，魚類……無論什麼生物，其細胞核內，都含有 DNA 及 RNA，甚至於最簡單，最原始的無核單細胞生物，雖無細胞核，也在細胞液中含有 DNA。而且，在基本構造上，各種生物的 DNA 都是相同的，證明了衆生確是同源！佛經常說衆生同源，從 DNA 學又得一確證！

「遺傳工程學」是一門嶄新的專門學問，這一門的科學家研究如何用科學方法技術改造 DNA，以獲得更佳更迅速的優生適存，俗語所謂「改良品種」。當代的 DNA 工程科學家，已經成功於改造一些植物的 DNA，使之成爲較佳品種，或者有一天，可以改造木瓜香蕉等熱帶水果的 DNA，使它們能在寒冷冰天雪地中生長，或者改良了稻子的 DNA，使之生長更多的米糧，以解決世界的糧荒。科學若用於善，並不是壞事。有些科學家甚至已能改造小動物如白老鼠一類的 DNA，前幾年，美國國立布陸赫芬實驗所的遺傳工程生物學家哈勞史密斯博士(Dr. Harold Smith, Brokhamen National Laboratory)已經成功地將一位女子的細胞和一個烟葉細胞結合了起來，成爲一種新的生物細胞。兩者間的 DNA 結合，產生新的奇特色。

史密斯博士的實驗成功，被科學界認爲是一項空前的突破性成就，這是從未有過的人類 DNA 與植物 DNA 的成功結合。引起科學界普遍的樂觀重視。

在紐約州北部平靜湖(Lake Placid)的鍾斯細胞科學研究中心(W. Alton Jones Cell Science Centre)生物學家林堅博士(Dr. Charles Lunkin)就此事發表談話：「當前的科學界已經具

有技術改造 DNA，將來極有可能將人類與植物的 DNA 結合起來，製造一種具有人類器官四肢的植物。」

美國物理學家潘那迪博士(Dr. Charles Panati)說：「史密斯博士的實驗成功，引起全世界對 DNA 工程學的重視，紛紛從事實驗。先進科學家已經運用 DNA 改造工程來製造荷爾蒙，例如，把人類骨髓細胞的 DNA 與細菌的 DNA 結合，製成人造人體抗癌素「殷透非隆」(Interferon)（那是本來在人體骨髓中只有微量生產的短暫生命的抗癌荷爾蒙——是現在對癌症的唯一最後希望，可是天然生量太少，全世界僅有大約四盎司——馮馮註）。」

潘那迪博士又說：「可能在未來的十年內，DNA 科學家可以製造出各種不同的植物人類，具有人類智慧，有人類的手足器官，又具有植物的特性。」

中密歇根大學的狄保博士(Dr. Joseph W. Debolt)說：「DNA 工程學家將來必可製造會走路的植物人類，根部可拔出來當作人腿走路，以尋求適合生存的土壤氣候。比方說，夏天在北方開花結果，冬天拔起腿來走路，到南方溫暖的地方去避寒，甚至於可以自己採摘自己樹上的菓子，科學家甚至於可以製造一批植物人類來担任守衛工作，比電腦機器人更佳，植物人類有生命有思想，電腦機器人沒有生命。」

他又說：「將來我們可以製造一批植物人類的哲學家，思想家，科學家，因爲人類生命短促，而有些樹木生命長達數百年，如果製造一批橡樹人類，可活三五百年來研究學問觀察宇宙，多麼好！」

科學幻想小說作家伊斯頓(Thomas Easton)說：「將來我們可以製造大批植物人類來担任一切勞動工作，比電腦機器人更好，又可叫植物代替人類去担任國防軍事工作，叫植物人類代替我們作戰。我們又可製造一種石油樹人類——把巴西的石油樹和人類結合——牠們可用自己的手來汲取自己出產的石油，也可代

替人類做加油站。」

英國諾丁漢大學 (University of Nottingham) 植物系主任郭京博士 (Prof. Edward Cocking) 說：「製造半人半植物的怪物，到處亂跑，這是匪夷所思的！但是，十年之前，誰又夢想到科學可把人類細胞的 DNA 和烟葉的細胞 DNA 結合起來成爲新生物細胞呢？」

科學家們認爲有可能將來製成「植物人類」這些怪物，會走路，會做工，又會思想。遠比沒有生命的電腦機器人 (Computerized Robots) 爲佳。的確，電腦無論如何精巧，到底沒有生命，也不能繁殖複製自己，而植物人類就不同了。試想像一下，將來人造的植物人類怪物，有根有幹，有花有葉，有菓子，有種子有手有腳，到處亂跑，也許還會跟人類談戀愛，這是什麼情景？

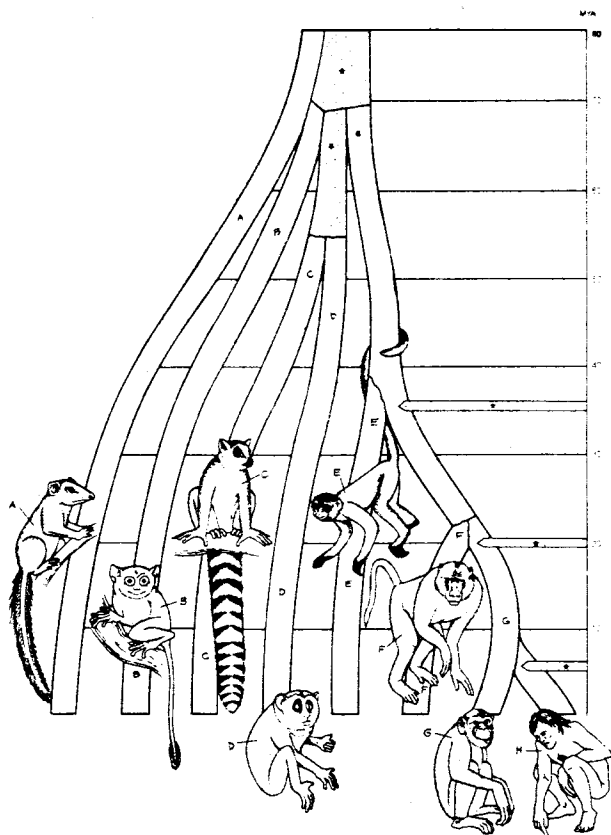
植物人類的世紀，將來可能會取代電腦世紀，不過，這還是很遙遠的事，女士們還用不着担心，突然會有一棵大樹向她們求婚。

上面我提及植物人類的科學新知，證明了人類與植物的 DNA 結構相同，才可以被人士改造及結合。若不相同，怎可結合？既是相同，當然是又一證明了衆生同源，雖是被認爲無情生的植物也是與我們同源的，也是我們的親戚。事實上，植物並非真個無情，科學家已從實驗證明，植物是有情感的，植物會有同情心，同情缸中金魚之死 (見內明前期拙文) 植物亦有佛性！只是我們不知道而已。

生物學家的最近實驗，指出人類細胞的 DNA 可與黑毛小猩猩的 DNA 結合爲一。DNA 工程師把類人的 DNA 及小猩猩的 DNA，只須用攝氏八十六度的溫度，就能使兩者的 DNA 梯架的氫元素熔解而連結起來，成爲新的 DNA 組合，新的細胞，這些實驗又進一步證明了人類與猩猩同源。圖十四：最上圖的白色交叉旋體是人類的 DNA，有斑點的旋律是猩猩 DNA，經過

八十六度攝氏溫度加熱後，兩者的梯架 (氫元素) 均被熔化 (此處用剪刀作爲代表剪斷)，然後兩種 DNA 結合起來，成爲新的雜交 DNA (hybridization)，圖中以圓圈內的染色體爲代表，新的雜交 DNA 是最下方的交叉旋體，一條是白的，一條有斑點。在實驗中，試用較低的溫度，攝氏八十三點六度就可溶化它。

← 這是科學發現哺乳類靈長目進化的分支情況



這個實驗證明了人類與猩猩猿猴同源從同一祖先進化分支而來，因爲彼此的 DNA 若無相同或相近，斷不可能結合。實驗發現，以人類 DNA 作爲一百分之一百標準來衡量各種猴類 DNA 與人類的接近度，則以黑毛小猩猩爲最接近 (chimpanzee) 它們的 DNA 有百份之九十七點六肖似人類 DNA，其次爲黑面猩猩 (gibbon) 則百份之九十四點七肖似。第三爲印度恒河猴 (Rhesus monkey) 百份之九十一點一。第四爲金絲猴 (velvet monkey)

，百份之九十點五，第五為長尾猴（capachin monkey）佔百分之八十四點二，第六為馬達加斯加的狸猴（galago），這是最原始的猴類，一半像猴，一半像狐狸，也有百份之五十八肖似人類！

這個實驗統計各動物的 DNA 總數相似度，證實了人類與猴類同源！猴類實乃人類的近支兄弟姊妹，這種實驗，也研究了人類 DNA 與豬牛馬犬等等 DNA 的比較，都發現了相近僅在狸猴以下，這些驚人的科學證明了人類與一切動物都是同源分支進化而來的，或者很有損自許為萬物之靈人類的自尊心，但是科學鐵證如此，不能否定。什麼上帝七天造世界，第六天造人那些神話，是經不起科學的考驗的。人類既自稱是萬物之靈，就應該虛心接受事實，放棄我執！重新認識眾生平等同源的關係。眾生都是平等的，豈可說什麼上帝說把一切天上水中地上的動物都賜給人喫？人屠殺人，是罪大惡極的，各種動物既是與人類同祖同源的兄弟姊妹，人類怎可予以屠殺？說起來，人吃植物，也是很不得已的事，到底植物跟我們分支距離又太遠了一點，如果我們走另一極端，連植物都不忍吃。那豈不是又太執著了？很不幸，這個肉體生命總得吃點什麼才能活下去，雖然如此，也總得勿太濫傷植物才好，學佛人，心發慈悲，應該是對眾生都平等才對啊！佛教為何首戒殺生？主要的就是因為知道眾生平等同源以慈悲為本！

佛說：眾生是我父母，眾生是我兄弟姐妹，又說過，我一生為兔，一生為鹿，一生為蟲……等等，這就是暗示進化的過程，（菩薩本緣經）

大般若經初品說：「……欲令十方如恆河沙等世界中眾生，以我力故，立於戒，三昧，智慧，解脫知見，令得須陀洹果，乃至阿耨多羅三藐三菩提，當學般若波羅蜜！」

佛經內佛說要度化的眾生，不單是指的動物，也指宇宙中的一切世界各種空間的眾生。

華嚴經卷八菩薩十住品第十一說得非常明白詳盡，其偈句有

云：「……菩薩因此初發心，一切眾生種種性，無量無邊不可數，悉欲了達分別知，菩薩因此初發心，一切世界眾生類，流轉五道生死海……願令一切羣生類，隨順修行諸佛教……哀憫度脫諸羣生，為一切世除眾難，永拔生死令歡喜……悉度眾生無有餘，而於眾生不取相……能持十方諸世界，嚴淨一切眾生心……無量佛刹及世間，無量無數眾生類，煩惱業報菩提心……」

佛法以大慈悲為根本，普度一切世界眾生，包括各種宇宙的眾生，天人，鬼，神，有形，無形，有色，無色，物質，非物質各空間各界的眾生，包括我們世界的一切眾生與及動物畜牲，無不一律以平等相待。佛法的慈悲的特點之一就是眾生平等。

一九八四年九月十七之夜，美國最大電視網之一「NBC」放映一段很特出的新聞特寫：

有人飼養金魚，一尾是凸眼的黑色金魚，俗稱「獅子」的，另一尾是金紅色的金魚。這兩尾金魚平時並非同住一缸。黑魚的玻璃缸壞了，主人把牠放在紅魚的缸中。黑魚困在原缸缺氧氣而早已奄奄一息，放進紅魚缸中時，黑魚已經肚子朝天，支持不住，沉到水底。

紅魚見狀，竟游過去，用自己的頭部，從底下把黑魚向上托起，就像人救溺死者一樣，牠把黑魚托起，推到水面上，自己在黑魚底下用力支持，讓黑魚呼吸水面的新鮮空氣！直到牠自己支持不住為止。

黑魚沉下去了，紅魚又再如前方式，把黑魚抬起，用自己的頭部和背部頂托黑魚到水面去呼吸新鮮空氣，紅魚連續這樣做個不停。引起飼主注意，通知 NBC 電視派出新聞隊來拍攝實況，放映給全美加數億觀眾看。感動了多少人！

親眼目觀這段新聞，感動之餘，不禁想到佛說眾生皆有佛性，可不是又一明證麼？何只狗子有佛性，連金魚都有佛性啊！

連金魚也有佛性慈悲，豈不愧煞那些不肯恢復佛性又不肯慈悲的人類？