

莊淇銘：雌性挑剔對象乃天擇使然

翰林驚聲

時間：十二月九日 PM6：30

地點：T112

講題：從基因剖析兩性關係

主辦單位：學生輔導組

【記者劉郁伶報導】你注意到了嗎？天地萬物中雄性的特徵多為追求者，急切好色；而雌性大多握有選擇權，慎選對象。這是基於物競天擇的原理，為了讓好的基因或優秀的基因有機會傳下，兩性都會選擇較佳之基因對象，然而，由於雌性的性細胞稀少，故雌性更加挑剔基因對象。莊淇銘教授對基因與兩性之間的關係作了這樣的剖析。

在自然界中，雄性動物大多外表光鮮，那是因為牠們必須為了稀少的繁殖機會而競爭。例如雄鹿的角、黑猩猩犬齒及雄孔雀就是為了吸引異性而存在的！而雌性則是掌握選擇權，牠選擇哪一類對象，哪一類的動物就繁殖增加，不致於滅種。這種現象在人類的世界中亦是如此。

一個男人一年可以繁殖好百次，只要有這麼多的女性與其配合。但反觀女性則不然，這除了卵子本身就稀少外，從受精到長成生物體均在女性體內進行，生下一個孩子要付出極大的代價與心血有很大的關聯。由此可知，雄性哺乳動物繁殖所需付出的犧牲幾乎為零，在天擇中得利。但對雌性而言，要付出相當的代價，故必然會考慮其想要繁殖的對象基因素質。例如：喜歡、迷人、陶醉就是選擇較佳對象所產生的情緒。

