



### 神經腫瘤成因公開講座

中國癌細胞生物學者陳杰教授目前正以偉倫訪問學人身份訪問香港中文大學醫學院，並定於三月六日（星期一）下午五時卅分在威爾斯親王醫院主持公開講座，講題為「神經生長因子誘導腫瘤細胞分化的研究」。

神經母細胞腫瘤是一種兒童癌病，一般在腎上腺形成。它的成因是神經母細胞分化不正常。陳教授將在講座中解釋形成神經母細胞腫瘤的基因變化。

陳教授在他的實驗中用反義基因技術抑制癌基因，使原來不能分化的瘤細胞達到某種程度的良性逆轉，讓惡性的瘤細胞轉化為良性。他的研究揭示了神經母細胞瘤的分子生物學的特點，在探討以基因技術治療惡性腫瘤作出有意義的貢獻。

陳杰教授現任中國醫學科學院北京協和醫院病理科教授，專門研究癌的生長因子、腫瘤細胞的分化、以及用反義基因技術轉化惡性的癌細胞。

一九九五年三月三日

---

新聞界查詢，請致電中大新聞及公共關係處李建雄（二六零九八八九五）。