

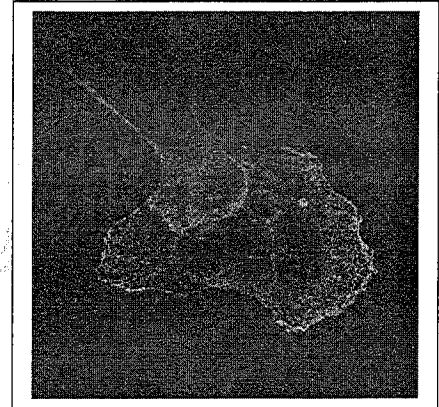


發明名稱

發明人：楊泮池 教授

單位：國立臺灣大學 醫學系

簡歷：<http://www.ntu.edu.tw/administration/president.html>



市場及需求：癌症為現今醫學尚無法克服的一個環節，其發生原因複雜，細胞變異度大，且細胞在治療過程中相繼於藥物篩選下演化而導致抗藥性的產生。即便化學治療進步，標靶治療蓬勃發展，免疫治療開啟新的方向，有效的癌症治療藥物研發仍具有其高度的需求性。

技術摘要(含成果)：本技術包含一短片段蛋白藥物，其對應標靶為多數癌細胞會高度表現的表面接受器蛋白。本藥物作用機轉有別於現今針對此些表面受器蛋白的藥物。

優勢：本蛋白藥物由於作用機轉的不同，因此可以克服現今已知的常見抗藥性受體突變。

競爭產品：小分子藥物以及抗體藥物。

專利現況：可搜尋範圍內尚無類似專利。

聯絡方式(請不用填)：

臺大產學合作總中心

Tel: 02-3366-9945, E-mail: ntuciac@ntu.edu.tw

本資料僅供國立臺灣大學專利/技術申請使用，嚴禁使用全部或部分內容於其他用途。若有疑問請與我們聯繫，我們將盡力協助您。