

新穎的天然無毒性抗凝血奈米材料

國立臺灣海洋大學 生命科學暨生物科技學系 黃志清教授

此技術為利用天然物以低溫鍛燒方式合成出具有抗凝血功能的生物奈米碳，除了能具有原本天然物的成分外，奈米化後能大幅增強抗凝血的效果(約 1000 倍以上)。此生物奈米碳環保、高生物相容性、價格便宜且可工業化大量生產，具有取代市售抗凝血藥物的潛力或開發成預防血管堵塞等保健食品。

