

本院「具有小腸吸收屏障的硫聚物凝膠之反應物載體」公開徵求技術移轉廠商

公告日期：114 年 10 月 08 日

一、主旨：

本院「具有小腸吸收屏障的硫聚物凝膠之反應物載體」公開徵求技術移轉廠商。

二、授權技術：

本技術以天然聚合物海藻酸鹽為基材，透過與巯基乙酸（Thioglycolic acid）進行交聯，形成硫醇化海藻酸鹽（Thiolated Alginate, TA）之凝膠。該材料可藉由腸道黏膜對硫基之氧化還原反應，產生雙硫鍵共價鍵結，進而延長其於腸道的停留時間，並於腸道表面形成薄膜以降低能量攝取，達到預防及控制肥胖之效果。

三、廠商資格：

須具備下列條件者

1. 依法登記且無違法紀錄。
2. 具有相關技術開發經驗與能力者佳。
3. 具合作經驗及臨床試驗經驗者佳。
4. 願意長期投入研發資金者佳。

四、報名方式：

符合上述資格且有意願者，請填妥「技術移轉企劃書」（格式如附件二）之相關資料〔內含公司簡介及可闡明上述條件之資料〕，並標明廠商名稱和地址、聯絡人電話與電子郵件等資料，以郵寄正本並搭配傳真或電子郵件方式，送達國家衛生研究院技轉及育成中心曾安立先生收（地址：「苗栗縣 35053 竹南鎮科研路 35 號行政大樓 3 樓 技轉及育成中心」，FAX：(037)583-667，E-mail：anlitseng@nhri.edu.tw）。本院將進行廠商之資格審查，於必要時，本院得要求廠商派員說明，審查委員會得就廠商說明內容，並就廠商提供資料進行評比。

五、其他：

1. 本院保有隨時修改及終止本公告之權利。
2. 詳細案件狀況請洽詢承辦人。

附檔

附件一、技轉公告_具有小腸吸收屏障的硫聚物凝膠之反應物載體

附件二、國家衛生研究院技術移轉企劃書_具有小腸吸收屏障的硫聚物凝膠之反應物載體