

本院「調控油脂吸收之中孔洞奈米矽球」公開徵求技術移轉廠商

公告日期：110年2月8日

一、主旨：

本院「調控油脂吸收之中孔洞奈米矽球」公開徵求技術移轉廠商。

二、授權技術：

本技術發展生物可相容性的中孔洞奈米矽球、以解決脂肪酶抑制劑類減肥藥之主要副作用。中孔洞奈米矽球的高表面積得以高效率吸附並膠固化油脂、繼而調控油脂於腸胃道的吸收，並降低脂肪酶抑制劑類減肥藥之高比率副作用—脂肪痢或油便的產生，大幅減輕服用者生活上的不便性。中孔洞奈米矽球不影響脂肪酶抑制劑類減肥藥原先功能、口服後無體內吸收的問題、且成分矽為歐美亞食品藥物管理局核可之食品添加劑，應適合 505b(2)特色藥開發途徑。本技術已完成初步全球專利佈局，在體重控制藥物開發相關市場上，具應用潛力及市場擴展利基。

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. 具有相關技術開發及 PIC/S GMP 認證經驗與能力者佳。
3. 具國際市場拓展及合作經驗者佳。
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（格式如附件一）」，以郵寄正本並搭配傳真或電子郵件方式，於民國 110 年 3 月 2 日(二)前送達國家衛生研究院技轉及育成中心 高于茹女士收（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」，TEL:(037)206-166#33208，FAX: (037)583-667，E-mail：stellakao@nhri.edu.tw @nhri.edu.tw）。

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：技轉公告電子檔：「調控油脂吸收之中孔洞奈米矽球」徵求技術移轉廠商

附件二：技術移轉企劃書