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：112年10月30日

1. 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。

1. 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制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及505b(2)所需之臨床前相關重要測試，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。

1. 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)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，於民國 112 年11月13日 (星期一) 前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 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：stallakao@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