

徵求「犬認知功能障礙之評估與新型免疫治療策略：橋接獸醫學與人類阿茲海默症藥物開發之轉譯研究」計畫產學合作廠商(115/1/6)

公告日期：115年1月6日

一、主旨：徵求「犬認知功能障礙之評估與新型免疫治療策略：橋接獸醫學與人類阿茲海默症藥物開發之轉譯研究」計畫產學合作廠商

**二、計畫簡介：**

犬與人類的 A $\beta$  蛋白序列完全一致，而且海馬迴萎縮以及大腦 A $\beta$  斑塊的累積亦與人類 AD 病患類似。我們推論，標靶 A $\beta$  寡聚體且具備多種調節細胞功能的 NP106，可能有改善犬認知功能障礙症的潛力。我們希望與具備高量抗體製造和商業經營模式經驗之企業合作，共同來研究 NP106 應用於犬認知功能障礙症的可行性。

三、廠商資格：需具備下列條件者

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. 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「合作研發企劃書」(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，於**民國 115 年 1 月 20 日(星期二)**前以郵寄正本並搭配電子郵件方式，送達國家衛生研究院技轉及育成中心梁華軒先生收（地址：「苗栗縣 350 竹南鎮科研路 35 號行政大樓 3 樓技轉及育成中心」，E-mail：[huahsuan@nhri.edu.tw](mailto:huahsuan@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。

六、附檔：

附件一：合作公告電子檔

附件二：合作研發計畫企劃書