本院「表皮生長因子受器-酪胺酸激酶抑制劑療效高精準度預測法」公開徵求技術移轉廠商

公告日期：111年11月3日

1. 主旨：

本院「表皮生長因子受器-酪胺酸激酶抑制劑療效高精準度預測法」公開徵求技術移轉廠商。

1. 授權技術：

EGFR突變陽性 (EGFRM)之非小細胞肺癌(NSCLC)病患對第一代EGFR TKI, 如艾瑞莎(Iressa, gefitinib)仍有30% ~50%無反應。本案利用免疫組織化學(IHC)染色分析法檢測癌細胞中X基因的表現量，高精準度地 (*n* = 100, *P* < 0.001)預測艾瑞莎對晚期EGFRM NSCLC病患的療效，避免無效用藥且錯失施用其他治療策略，如第三代EGFR TKI (Osimertinib)、化療、以及複合式治療之時機，期望將研究成果經業界的商品化轉譯至臨床，造福病患。

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. 具國際合作經驗及臨床試驗經驗者佳。

4. 願意投入研發資金者佳。

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，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」，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：「表皮生長因子受器-酪胺酸激酶抑制劑療效高精準度預測法」徵求技術移轉廠商

附件二：技術移轉企劃書