



台灣動物科技研究所 小鼠白血病抑制因子及胚幹細胞 服務申請表

提出需求日期：201 年 月 日，要求完成日期：201 年 月 日

需求者(姓名)： 電話： e-mail:

聯絡人(姓名)： 電話： e-mail:

聯絡人手機： 需求者(單位)：

一、收費標準

服務項目(請鈎選)	服務費(新台幣)	說明
<input type="checkbox"/> 自家製備小鼠白血病抑制因子 (leukemia inhibitory factor, LIF)	4,000 元/10 mL	1. 生物效力(biopotency): $\sim 2.7 \times 10^5$ units/mL。 2. 在小鼠 ESC medium (mESC M.)中用量約為 0.35% \cong 945 units/mL ESC M。 3. 小鼠 LIF 10 mL 可配 ~ 2.8 L mESC M。
<input type="checkbox"/> 建立小鼠胚幹細胞	20~30 萬 (依規格、內容而定)	拿到足夠小鼠或胚後，2 個月完成 2~3 株以上胚幹細胞建立；惟不保證具性腺遺傳能力。
<input type="checkbox"/> 產製嵌合小鼠	7~10 萬 (依規格、內容而定)	送胚幹細胞約 3 個群落後，約 2 個月提供離乳嵌合小鼠 3~5 隻以上；惟不保證具性腺遺傳能力。
<input type="checkbox"/> 小鼠細胞染色體分佈分析	3,000/株	送件後 2~3 星期完成

二、請簡要說明服務項目胚源特性、胚幹細胞等事項

品系來源：

DNA:

三、是否為本所合作機構(請鈎選)： 是(打 8 折收費) 否

是否採共同發表論文之方式(請鈎選)： 是(打 9 折收費) 否

四、約定收費: NT\$ 需求者(簽名)：

本案負責人(簽名)： 生物科技組組長(簽名)：

五、收材料日期：201 年 月 日，實際完成日期：201 年 月 日

六、付款方式

1. 本所於確定服務後，開出收據。需求者預付 50% 服務費(不退費)，完成服務後二個月內付清剩餘 50% 服務費；或完成服務前一次繳清服務費。運輸費用由需求者支付。
2. 服務費以支票(受款人:台灣動物科技研究所)或電匯方式匯入「台灣動物科技研究所」(合作金庫銀行，頭份分行，帳號：0190717048257)，並註明「委託李坤雄服務案」。

七、有關服務事項細節，請洽台灣動物科技研究所(統一編號：49508829)

李坤雄 (Kun-Hsiung Lee, Ph.D.)

研究員 Research Fellow/生物科技組 Division of Biotechnology

台灣動物科技研究所 Animal Technology Institute Taiwan (ATIT)

Tel: 037-585765; Fax: 037-585829; e-mail: khlee@mail.atit.org.tw

通訊處：苗栗縣竹南鎮郵政信箱 23 號(35099)

Mail: PO Box 23, Chunan 350, Miaoli, Taiwan

地址：苗栗縣竹南鎮頂埔里 10 鄰科東二路 52 號(350)

(聯絡人：張惠溶小姐； Tel: 037-585766， e-mail: hrc@mail.atit.org.tw)