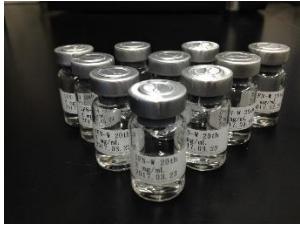


財團法人農業科技研究院 可移轉技術簡介

技術名稱 Technology Term	重組貓干擾素 Omega 蛋白表達與純化技術先期技轉 The production technique for recombinant feline interferon
技術發明人 Technology Representative	高增婷 Kao, Tseng Ting
技術應用領域 Technology Field	動物用蛋白藥 Animal used protein drug
技術簡介 Technology Description	1. 誘導式、分泌型枯草桿菌表達系統 2. 高表達量，重組貓干擾素佔培養上清液總蛋白量~10% 3. 純化後之蛋白純度>99% 4. 具低細胞毒性與優異生物活性 5. 生產成本低 1. inducible, secretory expression in <i>Bacillus subtilis</i> 2. high expression yield, ~ 10% of total proteins in the culture supernatant 3. >99% purity after simple purification process 4. low cytotoxicity and good biological activity 5. low production cost in this system
授權方式 Agreement Term	10 年非專屬授權 授權地區為台灣製造、販賣、使用及出口 Non-Exclusive License Agreement
技轉相關 圖/表	(圖或表檔案)  實驗室產重組貓干擾素製劑
聯絡人 Contact	Name：歐子琳 Tzu-Lin Ou Tel：03-5185119 Mail：1062069@mail.atri.org.tw