

がん免疫細胞療法研究用サイトカイン試薬

IL-2 IL-4



近年、がん治療法として樹状細胞やTリンパ球、NK細胞等を用いた癌免疫細胞療法が注目され、その臨床研究も進められています。これらの研究にご使用いただける、高品質なサイトカインをご提供しております。

Recombinant Human

IL-2

医薬品GMP製造された原薬について、ex vivo用として特別に分注・凍結乾燥を実施しているAnimal Free試薬製品です。

Recombinant Human

IL-4

USP92^{※1}準拠で製品試験^{※2}を実施しているAnimal Free試薬製品です。

※1. USPとは米国薬局方のことで、USP92には培地添加物としてのIL-4試験法について記載があります。
 ※2. 製品試験として、下記の項目を実施しています。

SDS-PAGE (Silver staining, western blotting), Biological Activity test, Endotoxin test, Residual host-cell DNA test, MALDI-TOFMS, Sterility test

IL-2 高濃度培地
1,000IU/mL 30L分

製品番号	製品名	発現系	内容量/vial	製品グレード
CF-IL2-3000	Human IL-2	E.Coli	3,000万IU	再生医療等製品材料 適格性相談準備中
CF-IL4-100	Human IL-4	E.Coli	100μg/vial	製品試験USP準拠

※ 研究もしくはex vivoでの細胞加工用で、ヒトへの直接投与(in vivo)を目的として使用できません。

お問い合わせ：

COREFRONT

コアフロント株式会社 www.corefront.com

〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町 2-11 外濠スカイビル 4F TEL 03-5579-8710 FAX 03-5579-8711 E-mail desk@corefront.com

製品詳細



お問い合わせ

