

富士フイルムワコーシバヤギ

## レビス® Human IL-7 ELISA Kit 発売記念キャンペーン



キャンペーン期間: 2021年 4月5日 (月) ~ 6月30日 (水)

IL-7 は主に骨髄、胸腺、リンパ器官・組織のストロマ細胞等の非造血細胞によって産生され、幹細胞の免疫系細胞への分化を誘導するサイトカインです。成熟体は152 アミノ酸で構成されています。CD4<sup>+</sup>、CD8<sup>+</sup> 両細胞の増殖や発生、抗ウイルス活性を促進し、関節リウマチや慢性大腸炎、好酸球活性を介した喘息にも関係づけられています。また、抗ガン剤と免疫チェックポイント関連薬剤の併用治療におけるブースター因子として、NK 細胞、B 細胞、T 細胞の増強作用物質の探索や研究に高感度IL-7 測定の有用性が期待されています。

本製品はHuman IL-7を定量的に測定するためのELISAキットです。

今回、新製品の発売を記念してキャンペーン期間中**40%OFF**にてご提供させていただきます。

### ■キット性能

- 検体  
ヒト血清/ 血漿 (ヘパリン/EDTA)
- 測定範囲  
1.50-236 pg/mL (標準曲線範囲)
- アッセイ内変動 (5重測定、2検体)  
平均C.V. 値:15% 未満
- アッセイ間変動 (3重測定、3検体、4日間)  
平均C.V. 値:15% 未満

### ■特長

- カルタヘナ法非該当 (バキュロウイルス不含)
- 短時間で測定可能 (全反応時間: 2 時間50 分)
- 高い精度と再現性
- 微量な検体で測定可能
- 環境に優しい防腐剤を使用

和光コード	シバヤギコード	品 名	容量	希望納入価格	キャンペーン価格
637-50441	AKH-IL7	レビス® Human IL-7 ELISA Kit 	96回用	70,000円	<b>42,000円</b>



対象製品を購入いただいた方限定でDr.LBIS人形プレゼント  
お申込みはホームページで！！

富士フイルムワコーシバヤギ

検索 

■キット内容

- ▶ 抗体固相化96 ウェルプレート
- ▶ 標準品 (凍結乾燥)
- ▶ 緩衝液
- ▶ ビオチン結合抗体 (凍結乾燥)
- ▶ ペルオキシダーゼ・アビジン結合物
- ▶ 発色液 (TMB)
- ▶ 反応停止液 (1M H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)
- ▶ 濃縮洗浄液 (10 ×)

■ヒト検体測定 (例)

Sample No.	測定値	Sample No.	測定値
1	3.90	7	3.78
2	2.44	8	11.0
3	7.59	9	40.0
4	6.21	10	10.0
5	9.36	11	3.50
6	5.35		

ヒト正常血清、2重測定、単位 : pg/mL

■操作法

抗体固相化96ウェルプレート

↓ 洗浄4回

希釈検体又は標準溶液 100 μL

↓ 攪拌、室温、1時間静置反応

↓ 洗浄4回

ビオチン結合抗IL-7抗体 100 μL

↓ 攪拌、室温、1時間静置反応

↓ 洗浄 4回

ペルオキシダーゼ・アビジン結合物 100 μL

↓ 攪拌、室温、30分間静置反応

↓ 洗浄 4回

発色液 (TMB) 100 μL

↓ 攪拌、室温、20分間静置反応

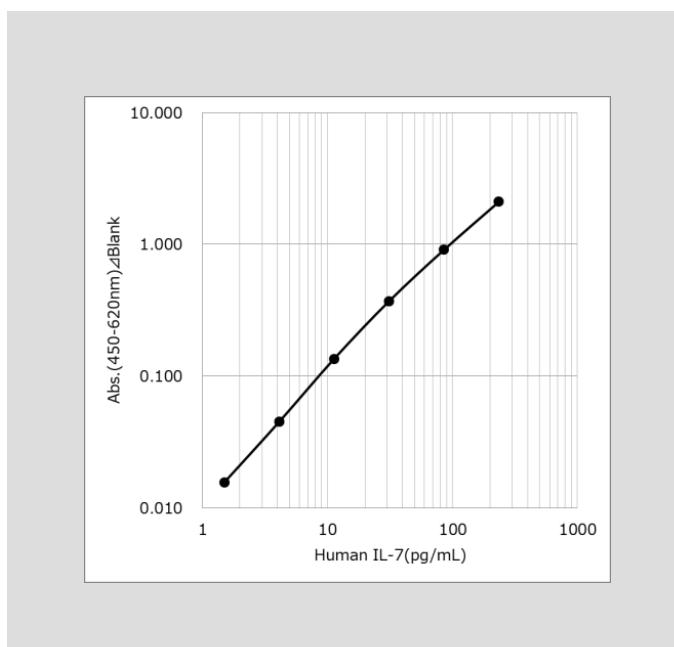
反応停止液 (1 M H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) 100 μL

↓ 攪拌

吸光度測定 (主波長450 nm、副波長620 nm)

室温 : 20~25 °C

■標準曲線例



Ref. …2~10°C保存 F° …-20°C保存 -80° …-80°C保存 表示が無い場合は室温保存です。

特定 毒物 劇毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 向精神薬 特定麻薬向精神薬原料 カルタヘナ法

審-1 …化審法 第一種特定化学物質 審-2 …化審法 第二種特定化学物質 化兵1 …化学兵器禁止法 第一種指定物質 化兵2 …化学兵器禁止法 第二種指定物質

覚せい剤取締法…「覚せい剤原料研究者又は取扱者」の免許を取得して、ご購入に際しては、譲受証及び譲渡証による受け渡しが必要となります。覚

国民保護法…生物・毒薬兵器の製造、使用防止のため、「毒薬等」を試験研究用に使用することを確認する証を頂戴しております。毒薬等

上記以外の法律及び最新情報は、弊社試薬サイト (<https://labchem-wako.fujifilm.com>) をご参照下さい。

- 本文に記載しております試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるもので、「医療品」、「食品」、「生活用品」などとして使用できません。
- 希望納入価格、キャンペーン価格には消費税等が含まれておりません。
- 本キャンペーンは富士フィルム和光純薬(株)の代理店・特約店から購入した場合のみ適用されます。

# 富士フィルム 和光純薬株式会社

本 社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)  
 東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所
  - 中国営業所
  - 東海営業所
  - 横浜営業所
  - 筑波営業所
  - 東北営業所
  - 北海道営業所
- フリーダイヤル 0120-052-099  
 試薬URL : <https://labchem-wako.fujifilm.com>

- FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation  
 1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA  
 TEL:+1-804-714-1920 FAX:+1-804-271-7791
- FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH  
 Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany  
 TEL:+49-2131-311-0 FAX:+49-2131-311-100
- 富士膠片和光 (香港) 有限公司  
 Room 1111, 11/F, International Trade Centre,  
 11-19 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong  
 TEL:+852-2799-9019 FAX:+852-2799-9808
- 富士膠片和光 (広州) 貿易有限公司  
 广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室  
 TEL:+86-20-8732-6381 (广州)  
 TEL:+86-21-6288-4751 (上海)  
 TEL:+86-10-6413-6388 (北京)