



Dive into science, rise with health.

Bioswamp® ELISAキット

全品目30% OFF



ワンステップELISAに専念

Bioswamp® ELISAキットはワンステップ培養法を使用し、測定プロセスは最短60分で完了できます。技術の改良により実験効率が向上し、同時に従来のELISAキットの操作プロセスと標準的なデータ出力を維持しています。研究実験をより効率的かつ簡単に進めることができます。

60mins

わずか60分で測定まで行えます

1000+

指標

1000+

文献引用数

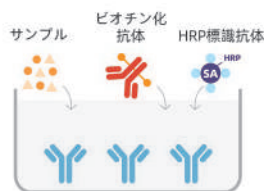
41.444

最大インパクトファクター

ワンステップELISAの手順

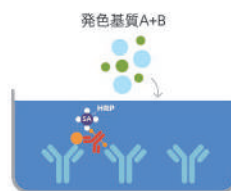
STEP1

スタンダードウェルにスタンダード 50 μ L 添加
サンプルウェルに 40 μ L のサンプル及び 10 μ L のビオチン化抗体を添加した後、直ちに各ウェルに 50 μ L の HRP 標識抗体を投入、37°C で 30 min s インキュベートします。



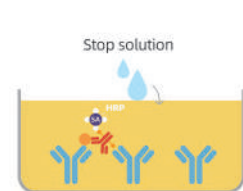
STEP2

洗浄後、各ウェルに 100 μ L の発色基質を添加し、遮光下で 37°C、10 min s インキュベートします。



STEP3

Stop solution を添加し直ちに 450 nm の吸光度を読み取ります。



BioswampワンステップELISA

- サンプル 40 μ L 投入
- ビオチン化抗体 10 μ L 投入
- HRP 標識抗体 50 μ L 投入
- 37°C で 30 分間 インキュベートする
- 洗浄
- 基質を 10 分間 インキュベートする
- Stop Solution を添加し、読み取りする

VS

従来のELISA

- スタンダードおよびサンプルを 100 μ L ずつ添加
- 37°C で 90 分間 インキュベートする
- 5 回洗浄する
- ビオチン化抗体 100 μ L 投入
- 37°C で 60 分間 インキュベートする
- 5 回洗浄する
- HRP 標識抗体投入
- 37°C で 30 分間 インキュベートする
- 5 回洗浄する
- 基質を 20-30 分間 インキュベートする
- Stop Solution を添加し、読み取りする







Bioswamp ワンステップELISA



従来のELISA



Bioswamp® ELISAキット文献

 <p>Molecular Cancer IF 41.444 IL1F-1 promotes tumorigenicity and exacerbates tumor progression via stimulating metabolic reprogramming in non-small cell lung cancer. 10.1186/s12943-022-01618-5</p>	<ul style="list-style-type: none"> • HM10964 Human Wnt5a ELISA Kit • HM10898 Human Wnt3a ELISA Kit 	 <p>ACS Nano IF 18.027 Biotinoid Nanovesicles Convert the Skeletal Endothelium-Associated Secretory Phenotype to Treat Osteoporosis 10.1021/acsnano.2c03781</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MU30923 Mouse TRAP5b ELISA Kit • MU30602 Mouse P1NP ELISA Kit • MU30420 Mouse OC ELISA Kit • MU30270 Mouse BALP ELISA Kit • MU30091 Mouse CTX-1 ELISA Kit
 <p>ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS IF 19.924 Nitric Oxide Generation and Endothelial Progenitor Cells Recruitment for Improving Hemocompatibility and Accelerating Endothelialization of Tissue Engineering Heart Valve 10.1002/adfm.202211267</p>	<ul style="list-style-type: none"> • RA20140 Rat P-selectin ELISA kit 	 <p>ACS Nano IF 18.027 A Heterocatalytic Metal-Organic Framework to Stimulate Dispersal and Macrophage Combat with Infectious Biofilms 10.1021/acsnano.2c09008</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MU30186 Mouse IL-12 ELISA kit • MU30044 Mouse IL-6 ELISA kit
 <p>BRAIN BEHAVIOR AND IMMUNITY IF 19.227 Spinal nerve block downregulates the BDNF pathway to alleviate the neonatal incision-induced exaggeration of nociceptive pain via decreasing microglial activation. 10.1016/j.bbtl.2022.07.010</p>	<ul style="list-style-type: none"> • RA20607 Rat IL-6 ELISA Kit • RA20035 Rat TNF-α ELISA Kit • RA20020 Rat IL-1β ELISA Kit 	 <p>ACS Nano IF 18.027 Observing Extracellular Vesicles Originating from Endothelial Cells in Vivo Demonstrates Improved Astrocyte Function Following Ischemic Stroke via Aggregation-Induced Emission Luminescence 10.1021/acsnano.2c05309</p>	<ul style="list-style-type: none"> • HM10385 Human IL-1α ELISA Kit • HM10222 Human IL-8 ELISA Kit • HM10206 Human IL-1β ELISA Kit • HM10205 Human IL-6 ELISA Kit

Bioswamp® ELISAキット (一部)

品番	品名	交差種	測定範囲	感度	96T定価(税抜)	30%OFF キャンペーン価格(税抜)
HM10001	Human Tumor Necrosis Factor-α (TNF-α) ELISA Kit	Human	12.5 pg/mL-1000 pg/mL	≤2.5 pg/mL	96,000円	67,200円
HM10205	Human Interleukin 6 (IL-6) ELISA Kit	Human	5 pg/mL-400 pg/mL	≤1 pg/mL	96,000円	67,200円
HM10206	Human Interleukin 1β (IL-1β) ELISA Kit	Human	12.5 pg/mL-1000 pg/mL	≤2.5 pg/mL	96,000円	67,200円
HM10122	Human 5-Hydroxytryptamine (5-HT) ELISA Kit	Human	20 ng/mL-1600 ng/mL	≤4 ng/mL	96,000円	67,200円
HM10125	Human Collagen Type I (ColI) ELISA Kit	Human	50 pg/mL-4000 pg/mL	≤10 pg/mL	96,000円	67,200円
MU30030	Mouse Tumor Necrosis Factor-α (TNF-α) ELISA Kit	Mouse	8 pg/mL-640 pg/mL	≤1.6 pg/mL	96,000円	67,200円
MU30044	Mouse Interleukin 6 (IL-6) ELISA Kit	Mouse	6 pg/mL-480 pg/mL	≤1.2 pg/mL	96,000円	67,200円
MU30369	Mouse Interleukin 1β (IL-1β) ELISA Kit	Mouse	12 pg/mL-960 pg/mL	≤2.4 pg/mL	96,000円	67,200円
MU30055	Mouse Interleukin 10 (IL-10) ELISA Kit	Mouse	12.5 pg/mL-1000 pg/mL	≤2.5 pg/mL	96,000円	67,200円
MU30038	Mouse Interferon γ (IFN-γ) ELISA Kit	Mouse	10 pg/mL-800 pg/mL	≤2 pg/mL	96,000円	67,200円
RA20035	Rat Tumor Necrosis Factor-α (TNF-α) ELISA Kit	Rat	8 pg/mL-640 pg/mL	≤1.6 pg/mL	96,000円	67,200円
RA20607	Rat Interleukin 6 (IL-6) ELISA Kit	Rat	6 pg/mL-480 pg/mL	≤1.2 pg/mL	96,000円	67,200円
RA20020	Rat Interleukin 1β (IL-1β) ELISA Kit	Rat	5 pg/mL-400 pg/mL	≤1 pg/mL	96,000円	67,200円
RA20090	Rat Interleukin 10 (IL-10) ELISA Kit	Rat	6 pg/mL-480 pg/mL	≤1.2 pg/mL	96,000円	67,200円
RA20088	Rat Interleukin 4 (IL-4) ELISA Kit	Rat	6 pg/mL-480 pg/mL	≤1.2 pg/mL	96,000円	67,200円

あおば
青葉商事株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷一丁目5番17号 三洋ビル57号室

http://www.aobacorp.co.jp Email:aoba@aobacorp.co.jp

取扱店

〒113-0033 東京都文京区本郷一丁目5番17号 三洋ビル57号室