ELISAキット
ベストセラー紹介

Elabscience®
シグナル伝達関連

Elabscience社のELISAキットについて

同社は、14年間にわたりELISAアッセイキットの開発と製造に注力してきました。これらの製品は、Nature Medicine、Nature、Cell、 Immunityなど生物学研究のトップジャーナルの多くを含む14,000以上の論文で引用されています。

製品ラインアップ

※品番クリックでマニュアルをご覧いただけます。

製品名	検出範囲	品番
ALD (Aldosterone) ELISA Kit	31.25-2000 pg/mL	E-EL-0070
Human CALP (Calprotectin) ELISA Kit	1.56-100 ng/mL	E-EL-H2357
cAMP (Cyclic adenosine monophosphate) ELISA Kit	1.56-100 ng/mL	E-EL-0056
Mouse COL1 (Collagen Type Ⅰ) ELISA Kit	0.31-20 ng/mL	E-EL-M0325
Human COL1α1 (Collagen Type Ⅰ Alpha 1) ELISA Kit	0.31-20 ng/mL	E-EL-H0869
Human COL7 (Collagen Type Ⅶ) ELISA Kit	0.16-10 ng/mL	E-EL-H0781
Mouse CORT (Corticosterone) ELISA Kit	3.12-200 ng/mL	E-EL-0161
Rat/Chicken CORT (Corticosterone) ELISA Kit	0.39-25 ng/mL	E-EL-0160
Human Cortisol ELISA Kit	6.25-400 ng/mL	E-EL-0157
fT3 (Free Triiodothyronine) ELISA Kit	1.56-100 pg/mL	E-EL-0079
fT4 (Free Thyroxine) ELISA Kit	1.56-100 pg/mL	E-EL-0122
Human HGF (Hepatocyte Growth Factor) ELISA Kit	125-8000 pg/mL	E-EL-H0084
Human INHB (Inhibin B) ELISA Kit	7.81-500 pg/mL	E-EL-H0313
Mouse LH (Luteinizing Hormone) ELISA Kit	0.31-20 ng/mL	E-EL-M3053
Rat LH(Luteinizing Hormone) ELISA Kit	1.56-100 mIU/mL	E-EL-R0026

製品名	検出範囲	品番
Human OC/BGP (Osteocalcin) ELISA Kit	1.25-80 ng/mL	E-EL-H1343
Mouse OC/BGP (Osteocalcin) ELISA Kit	0.39-25 ng/mL	E-EL-M0864
Human P I NP (Procollagen Ⅰ N-Terminal Propeptide) ELISA Kit	15.63-1000 pg/mL	E-EL-H0185
Mouse P I NP (Procollagen Ⅰ N-Terminal Propeptide) ELISA Kit	93.75-6000 pg/mL	E-EL-M0233
Human PⅢNP (N-Terminal Procollagen Ⅲ Propeptide) ELISA Kit	23.44-1500 pg/mL	E-EL-H0183
Pg (Progesterone) ELISA Kit	0.31-20 ng/mL	E-EL-0154
Human Rac1 (Ras Related C3 Botulinum Toxin Substrate 1) ELISA Kit	0.16-10 ng/mL	E-EL-H1558
Human SP-A1 (Pulmonary surfactant-associated protein A1) ELISA Kit	15.63-1000 pg/mL	E-EL-H1266
Human OC/BGP (Osteocalcin) ELISA Kit	1.25-80 ng/mL	E-EL-H1343

引用文献紹介（一部）

使用製品：E-EL-0070 **使用サンプル：**血清

母親の高フルクトース摂取はレニン・アンジオテンシン・アルドステロン系の多世代にわたる活性化を誘発する
Seong HY, Cho HM, Kim M, Kim I. Maternal High-Fructose Intake Induces Multigenerational Activation of the Renin-Angiotensin-Aldosterone System. Hypertension. 2019 Sep;74(3):518-525. doi: 10.1161/HYPERTENSIONAHA.119.12941. Epub 2019 Jul 22. PMID: 31327271.

使用製品：E-EL-0154 **使用サンプル：**BeWo細胞

妊娠中の半同種移植免疫寛容からのHLA-Gの持続的発現と分泌を促進する免疫寛容細胞株と細胞外小胞誘導環境の研究
Cho K, Kook H, Kang S, Lee J. Study of immune-tolerized cell lines and extracellular vesicles inductive environment promoting continuous expression and secretion of HLA-G from semiallograft immune tolerance during pregnancy. J Extracell Vesicles. 2020 Jul 20;9(1):1795364. doi: 10.1080/20013078.2020.1795364. PMID: 32944184; PMCID: PMC7480490.

使用製品：E-EL-M0233 **使用サンプル：**血清

サイト 1 プロテアーゼは LC3 転写を媒介して破骨細胞形成を制御する
Zheng Z, Zhang X, Huang B, Liu J, Wei X, Shan Z, Wu H, Feng Z, Chen Y, Fan S, Zhao F, Chen J. Site-1 protease controls osteoclastogenesis by mediating LC3 transcription. Cell Death Differ. 2021 Jun;28(6):2001-2018. doi: 10.1038/s41418-020-00731-6. Epub 2021 Jan 19. PMID: 33469231; PMCID: PMC8184842.

その他のElabscience社製品はこちら
https://filgen.jp/Product/Bioscience4/Elabscience/index.html

フィルジェン 株式会社
Filgen biosciences & nanosciences
【お問い合わせ】試薬機器部
TEL：052-624-4388 FAX：052-624-4389
E-mail：support@filgen.jp URL：https://filgen.jp/

代理店

(May, 2024)