

スポットELISA検査

研究検査

2024年12月現在

検査概要

スポット検査	ルーチン検査では実施していない項目をお客様のご依頼に合わせて試薬を購入し、全検体一括で測定いたします
対応試薬 (原理)	ELISA法をベースとした試薬での対応になります
出検方法	まずは測定を希望される項目をお知らせください 全ての検体が集まった後にまとめてご提出いただきます
納期	検体受領後 1カ月程度

特徴

- ✓ 一般検査センターでは実施しない特殊な研究検査項目を実施します
- ✓ 過去測定実績・文献・試薬性能を考慮し、最適な測定試薬を選定し、測定いたします

問い合わせ

- 項目名や材料をお知らせください

試薬確認

- 過去実績、文献、試薬性能などから最適な試薬を選定

測定可否の回答

- 受託の可否や推奨材料・注意事項などの説明

測定・結果報告

- 測定に向け試薬を購入
- 測定し結果をご報告

- ✓ 様々な検出機器を所有しており、幅広い測定試薬に対応することができます

検出するサンプル中のタンパク質の物質量

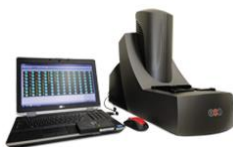
～amol (10^{-18})～fmol (10^{-15})～pmol (10^{-12})～nmol (10^{-9})

吸光測定

蛍光測定

発光測定

電気化学発光測定



Meso Quick Plex SQ 120
(Meso Scale discovery社)



Varioskan LUX
(Thermo Scientific社)



VersaMax
(Molecular Devices社)

スポット実績例一覧

200項目以上のバイオマーカー測定実績があります。表に記載のない項目でもお問い合わせください。

インターロイキン・ケモカイン・腫瘍壊死因子

IL-1 α , IL-1RA, IL-7, IL-13, IL-18, IL-23, IL-27, IL-33, BAFF, Eotaxin, FAS, FAS-L, Follistatin, IP-10/CXCL10, MDC/CCL22, MIG/CXCL9, MIP-1 α , MIP-1 β , SDF-1 α , TARC/CCL17, TNF- α

サイトカイン超高感度測定

IFN- α 2a, IL-2, IL-3, IL-4, IL-5, IL-9, IL-10, IL-12p70, IL-13, IL-17A, IL-22, TNF- β , TSLP

増殖因子・造血因子

BDNF, FGF21, IGF-1, MIF

血管新生因子

FGF-2/bFGF, Tie-2, Endothlin-1, VEGF-A, VEGF-C, VEGF-D

炎症関連因子

COMP, COX-2, PD-L1, Pentraxin3, Periostin, sICAM-1, sVCAM-1, TSLP, YKL-40

代謝・摂食関連因子

Adiponectin, ANGPTL2, ApoB-48, Chemerin, Vitamin D Binding Protein(DBP), FABP4, GDF15, Lactoferrin, LCAT, L-carnitine, Leptin, Neuropeptide Y(NPY), Orexin A, PCSK9, Proinsulin, PYY, RAGE, RBP-4, Resistin, sCD26, Sclerostin, sTfR, Vaspin, Visfatin/Nampt

ストレス関連因子

Chromogranin A, Cortisol, Melatonin, 分泌型IgA (sIgA)

酸化ストレス関連因子

8-OHdG, カルボキシメチルリジン (CML), Isoprostane, Glutathione peroxidase, マロンジアルデヒド (MDA), MPO, Thioredoxin, SOD活性, 酸化LDL

その他

ACE2, ADMA, AIM, Fetuin-A, Galectin-3, KIM-1, LDL-R, LPS Binding Protein, Myostatin, Osteopontin, SHBG, S100B, TFPI, TIMP-1, Zonulin, α -Klotho

お問い合わせ



KPSL
九州プロサーチLLP

〒819-0388

福岡県福岡市西区九大新町4-1
九州プロサーチ有限責任事業組合
<https://kpsl.jp/>