

仕 様 書

1. 件名： 神経変性疾患マーカー測定キットの購入
2. 数量：

Simoa® Neurology 2-Plex B (GFAP, NF-light)	4 個
Simoa® Neurology 4-Plex B (GFAP, NF-light, Tau, UCH-L1)	4 個
Simoa® HD-1/HD-X System Buffer Combo Pack	2 個
Reagent Bottle Pack for Simoa® HD-1/HD-X (褐色 60 本)	1 個
3. 使用目的： 高感度デジタル ELISA Simoa による認知症血液バイオマーカー測定をおこなうため
4. 納入期限： 2023 年 2 月 28 日
5. 納品場所： 千葉県千葉市稲毛区穴川 4 - 9 - 1
国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構
量子生命・医学部門 量子医科学研究所
探索研究棟 3 階 脳機能イメージング研究部 N301 居室
6. 仕様：

超高感度 ELISA Simoa HD-X にて、神経変性疾患バイオマーカーを測定可能な試薬

 - ・ Simoa HD-1/HD-X システムにて、血中および髄液中の GFAP, NF-light もしくは GFAP, NF-light, Tau, UCH-L1 を同時に測定がおこなえる試薬であること

超高感度 ELISA Simoa HD-X 用の消耗品

 - ・ Simoa HD-1/HD-X システムのバッファと、試薬を入れる容器
7. 納品物：

Simoa® Neurology 2-Plex B (GFAP, NF-light)	4 個
Simoa® Neurology 4-Plex B (GFAP, NF-light, Tau, UCH-L1)	4 個
Simoa® HD-1/HD-X System Buffer Combo Pack	2 個
Reagent Bottle Pack for Simoa® HD-1/HD-X (褐色 60 本)	1 個
8. グリーン購入法の推進
 - (1) 本契約において、グリーン購入法（国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律）に適用する環境物品（事務用品、OA 機器等）の採用が可能な場合は、これを採用するものとする。
 - (2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法の基本方針に

定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

9. 保証等： 使用期限が納入時に3カ月以上有していること
10. 納入条件： 持込渡し
11. 協議： 本仕様書に記載されている事項及び本仕様書に記載のない事項について疑義が生じた場合は、量研と協議のうえ、その決定に従うものとする。
12. 検査： 当機構職員が、所定の要件を満たしていることを確認したことをもって検査合格とする。

要求者：脳機能イメージング研究部

担当者：建部 陽嗣