　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　受付日

**医学研究科共通機器センター　質量分析受託解析依頼書(TripleTOF6600)**

|  |
| --- |
| 依頼者氏名： 　　　　　　 　　　　　　　　　　　　印　　　　　　役職：  E-mail: 　 内線番号：  所属： |
| 支払責任者氏名：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印　　　　　　役職：  E-mail: 内線番号：  所属： |
| 分析の種類：　　□タンパク質の同定分析・解析  　　　　　　　　□タンパク質の網羅的分析・解析  　　　　　　　　□タンパク質の修飾解析  　　　　　　　　□SWATH解析  　　　　　　　　□MRM解析  　　　　　　　　□総タンパク質量の定量と濃度調整  　　　　　　　　□その他　（　　　　　　　　　　　　　　　　） |
| サンプル数： |
| データ解析：　　□主成分分析（PCA）  　　　　　　　　□判別分析（OPLS-DA）  　　　　　　　　□Gene Ontology Enrichment解析  　　　　　　　　□Gene Set Enrichment解析  　　　　　　　　□タンパク質相互作用ネットワーク構築  　　　　　　　　□パスウェイ解析  　　　　　　　　□その他 |
| 出力ファイルの受取り方法：　　□メディア持参（USBメモリ、外付けHDD、DVD等）  □ファイル転送（弘大クラウド） |
| サンプル及び前処理済サンプル返却の希望：　　□有　　　□無  バックアップデータの保存：　　□保存（保存期間　　　　　　　）  □削除 |
| 予算情報：（可能な限り寄附金からの支払いをお願いいたします。）  □学部学生・大学院生経費　　　　□教員研究経費  □寄附金　　プロジェクト名称：  プロジェクト番号：  □その他の研究費\*　　研究費名：  \*科研費を除く |
| 備　考： |

　　　枚目/全　　　枚

医学研究科共通機器センター　質量分析受託解析

**サンプルシート**

依頼者氏名

サンプル名（例：Name\_YYYYMMDD\_#001 → AAAAA\_181031\_#001）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | 6 |  |
| 2 |  | 7 |  |
| 3 |  | 8 |  |
| 4 |  | 9 |  |
| 5 |  | 10 |  |

＊Excelやテキスト形式で作成し、機器担当者まで送っていただいても構いません

形状 　　　　　　　□溶液　　□HPLC精製品　　□凍結乾燥品　　□遠心乾燥品

□ゲル片 （染色方法　□銀染色　□SYPRO Ruby　□Oriole　□その他）

□その他（　　　　　　　　　　　　　　）

溶液組成及び乾燥前の溶液組成など（　　　　　　　　　　　　　　 　）

保存温度 　　　 □-80℃　　□-20℃　　□4℃　　□室温

推定分子量※　　　 　　　　　　　kDa

推定純度※ 　　　 　　　　　　 ％

推定モル数※ 　　　　　　　pmol （　　　　 　　μg）

推定濃度※

解析試料の由来 　　□ヒト　　□マウス　　□ラット　　□その他（　　　　　　　　　　）

修飾の可能性 　　　□糖鎖　　□アルキル鎖　　□脂質　　□リン酸

□その他（　　　　　　　　　　） □不明

　　　感染症の有無　　　 □有　　　□無

※分かる範囲でご記入ください

前処理についてご記入ください

還元アルキル化（DDT,ヨードアセトアミド）＆ 酵素消化（Trypsin等）

□必要　　□不要

備考