

次世代シーケンス受託サービスキャンペーン

キャンペーン期間 2024年5月8日～2024年7月31日

■ キャンペーン①：多検体定額プラン

Total RNAでご提出いただき、ライブラリー調製～シーケンス or データ解析まで

シーケンスまでは、Veritas社で行い、解析は国内のcBioinformatics社で実施いたします。

● mRNA-Seq (150bp PE) *20検体以上 解析ありをご依頼いただいた方限定：解析ソフトウェア無償納品（2週間使用可能）

データ量	リード数（ペアエンドリード）	検体数	解析	PolyA精製	rRNA除去法
6G	2,000万リード	1～19検体	あり	¥47,000/検体	¥57,000/検体
			なし	¥30,000/検体	¥40,000/検体
6G	2,000万リード	20～40検体	あり	¥30,000/検体	¥40,000/検体
			なし	¥25,000/検体	¥35,000/検体
6G	2,000万リード	41～99検体	あり	¥27,500/検体	¥37,500/検体
			なし	¥22,500/検体	¥32,500/検体
6G	2,000万リード	100検体以上	あり	¥25,000/検体	¥35,000/検体
			なし	¥20,000/検体	¥30,000/検体

※シーケンスまでの作業日数：Veritas社に検体到着後20営業日

※納品はクラウド納品になります。HDD納品の場合は+20,000円

※ライブラリー調整キット

PolyA精製：NEBNext Ultra II RNA Library Prep Kit for Illumina
rRNA除去法：NEBNext Ultra II RNA Library Prep Kit for Illumina
Epicentre Ribo-zero™ rRNA Removal Kit

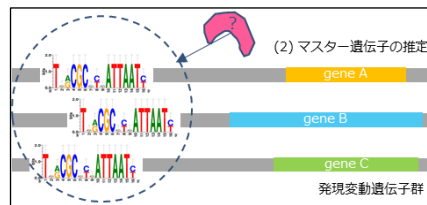
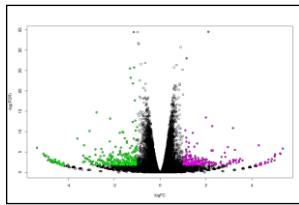
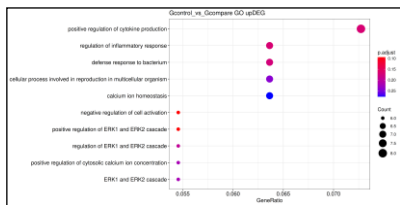
※データ解析の作業日数：Fastqデータ提出後10～15営業日

※解析内容はRNA-seq Basic planになります。

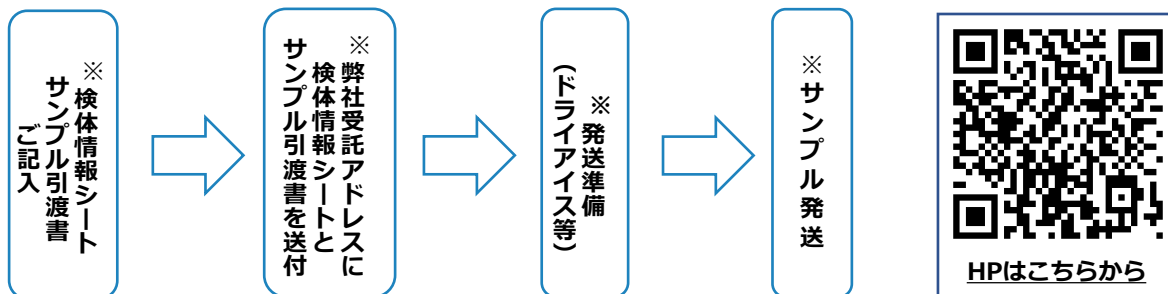
※解析込みの場合もクラウド納品になります。
HDD・USB納品も対応可能です。
(データ量に応じて+6,000-20,000円)

解析内容 RNA-seq Basic planでは、Fastq fileからカウントデータの取得、クラスター解析、変動遺伝子取得、ヒートマップの作成、Gene enrichment解析に加え、転写因子の推定（ヒト、マウス、ショウジョウバエのみ）を素早く解析させていただきます。データの全体の概要を眺め、外れサンプルの推定など専門性の高い解析をご提供いたします。

- 結果はリンク付きのレポートで、見易くファイルを検索する手間がありません。
- さらに深い解析や個別の応用解析(免疫特化など)もご案内可能です。



■ 検体送付方法



※検体情報シート・サンプル引渡書は弊社HPよりダウンロード可能です。
※受託アドレス：jutaku2@fujifilm.com
※発送準備・方法は弊社HPのサンプル発送方法をご参照ください。

提出検体推奨条件

サンプルの状態	タンパク質除去・DNase処理後のTotal RNA	OD260/280	1.8~2.2	備考	サンプルには有機物やタンパク質の混入がないものとする (ナノドロップでの測定を推奨)
RNA量	≥2 μg	OD260/230	1.8~2.2		
容量	≥10 μL	28S: 18S	≥1.2		
濃度	≥100 ng/μL	RIN	≥7		

※ご提出いただく検体が、推奨条件を満たさない場合は、お問い合わせください。

➢ シーケンスは、全てNovaseq6000を使用して行います。

➢ 検体は弊社からVeritas社へ発送しますが、発送に別途2週間ほど必要です。

➢ シーケンスは、中国で実施いたします。発送したサンプルは、返却することができませんのでご了承ください。

キャンペーン②：多検体データ解析キャンペーン

***解析するお時間がとれない方にオススメのサービスです。**

解析プラン	希望納入価格	キャンペーン価格
RNA-seq Basic plan	¥20,000/検体	¥5,000/検体

※データ解析の作業日数：10~15営業日

※解析内容は表面をご参照ください。

***10検体以上限定**

***20検体以上ご依頼いただいた方限定：解析ソフトウェア無償納品（2週間使用可能）**

キャンペーン③：解析ソフトウェアお試しキャンペーン

RNA-seqの解析がマウス操作で簡単に操作できるソフトウェアです。ご自身で解析結果を確認したい方にオススメです。



cBioinformatics社が提供する Socratesは、マウス操作のみでRNA-seqの解析が簡単にできるソフトウェアです。お客様のFastq fileから取得したカウントデータをソフトウェアへ読み込ませた状態で納品いたします。WEB上でユーザー名とパスワードを入力後、すぐに解析を開始することが出来ます。



解析できる内容 クラスター解析、変動遺伝子取得、ヒートマップの作成、エンリッチメント解析 (GO, Pathway)

解析結果の図は、そのまま論文に掲載も可能で、外れ値のサンプルを除いた再解析もすぐに実行可能です。

解析ソフトウェアのデモも可能ですので、ご興味がある方はご連絡をお願いいたします。

シーケンスデータ提出～カウントデータ取得～解析ソフトウェア納品

カウントデータ取得費用

解析ソフトウェア “Socrates” 費用 ※ソフトウェアのみの販売も可能です。

希望納入価格	キャンペーン価格
¥8,000/検体	¥5,000/検体

希望納入価格	キャンペーン価格
¥150,000	¥50,000

※カウントデータ取得～ソフトウェア納期：10営業日

※データ解析の作業日数：10~15営業日

※解析ソフトウェアは、5か月間使用可能です。

※**6検体以上で2群 (n=3以上)** のご依頼とさせていただきます。

例) コントロール群3検体、比較群3検体の計6検体のご依頼

見積依頼方法

下記内容を記載の上、jutaku2@fujifilm.comまでご連絡をお願いいたします。

①~③のうち、どのキャンペーンをご利用になりたいか、ご連絡をお願いいたします。

① 解析種：例) mRNA-seq ② 検体数：例) 6検体 ③ 提出検体：例) ライブラリー調製済検体、Total RNA、DNA

④ 生物種：例) ヒト、バクテリア ⑤ データ量：例) 6G ⑥ ご利用代理店

※本紙記載の価格は全て税別価格になります。

富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所
- 中国営業所
- 東海営業所
- 横浜営業所
- 筑波営業所
- 東北営業所
- 北海道営業所

フリーダイヤル 0120-052-099
試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation
1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA
TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany
TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

■富士フイルム和光(香港)有限公司
Room 1111, 11/F, International Trade Centre,
11-19 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong
TEL: +852-2799-9019 FAX: +852-2799-9808

■富士フイルム和光(広州)貿易有限公司
广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室
TEL: +86-20-8732-6381 (广州)
TEL: +86-21-6288-4751 (上海)
TEL: +86-10-6413-6388 (北京)

24505801PP