

2019年度上期

受託解析キャンペーン

CGGAGGAAACGGGACGTTTCGTTCTTCGGCCGGGAGAGTCTGGGCGGGCGGAGGAGGAGACGCGTGGGA
CGGAGGAAACGGGACGTTTCGTTCTTCGGCCGGGAGAGTCTGGGCGGGCGGAGGAGGAGACGCGTGGGA
CGGAGGAAACGGGACGTTTCGTTCTTCGGCCGGGAGAGTCTGGGCGGGCGGAGGAGGAGACGCGTGGGA

■ 遺伝子発現マイクロアレイ (Agilent社)

単価 **7.4** 万円 (税別)

- ◆ データ解析：正規化（発現比付き）まで
- ◆ Agilent社遺伝子発現解析用マイクロアレイ使用
- ◆ 対応生物種：ヒト、マウス
- ◆ 4検体以上でのご利用に限ります

■ microRNA-Seq (QIAGEN社 QIAseq)

8検体一括実施 **69** 万円 (税別)

- ◆ 細胞や組織由来のRNA、既知miRNAの発現解析に最適なアプリケーションです
- ◆ 生データ (fastq) でのご返却となります
- ◆ データ解析は、QIAGEN社が提供するクラウドサーバーシステム QIAGEN Data Analysis Center を無償でご利用いただけます
- ◆ 対応生物種：ヒト、マウス、ラット
- ◆ 8検体単位でのご利用に限ります

詳細はお問い合わせください。



株式会社 DNAチップ研究所

(企画営業部)

営業時間：平日 9:30～17:30

Tel：03(5777)1705

URL： <http://www.dna-chip.co.jp>

Mail： dnachip-support@dna-chip.co.jp

実験解析は全て当社のラボで行ないます。

※一部の工程は国内の提携先で実施します

キャンペーンの詳細情報

1) マイクロアレイ 遺伝子発現解析 (Agilent社)

- 500ng以上のtotalRNAをお送りください。
- クオリティチェックは2回までおこないます。
- Agilent社 GE Human 8x60K ver.3.0・Mouse 8x60K ver.2.0アレイに限ります。
- 1色法の実験に限ります(記載のRNA量に満たない微量サンプルの場合は追加費用が発生する場合があります)。
- 相乗りプランでのご提供のため、納期のお約束はできません。
- 正規化データ(発現比付き)をご返却いたします。
- 発現比をご希望の場合、比較数は最大で検体数分または10比較の内少ない方となります。
※例：5検体のご依頼の場合は最大5比較。15検体の場合は最大10比較です。
- 詳細はお問い合わせください。

2) microRNA-Seq (QIAGEN社 QIAseq)

- 50ng以上のtotalRNA (Small RNA)をお送りください。
※微量サンプル(エクソソーム由来等)の場合は必ず事前にご相談ください。
- クオリティチェックは2回までおこないます(微量サンプルは実施しない場合もございます)。
- シーケンスは、illumina社 NextSeq、75bp シングルエンド の条件でおこないます。
- 検体あたりの平均リード数は約1,000万です。※平均リード数であり、最低リード数保証ではありません。
- ライブラリ調製キットは、QIAGEN社 QIAseq miRNA Library Kit を使用いたします。
- シーケンスをおこない、生データ(FASTQ)をご返却いたします。
- データ解析は、QIAGEN社が無償で提供しているクラウドサーバーをご利用いただけます。
※本キャンペーンでは当社でのデータ解析、サポートはおこないません。
- 詳細はお問い合わせください。

QIAGEN社 QIAseq miRNA Library Kit の特徴

- ✓ 1ng のRNA からでもライブラリ調製が可能です(受託解析ではより多くのRNAをご提供いただきます)
- ✓ 分子バーコードによるmiRNA の正確な定量ができます
- ✓ Serum / Plasma サンプルからでも、高いmiRNAマップ率を実現します
- ✓ クラウドベースのウェブ上でデータ解析ができます

[注意事項]

- 本受託解析サービスは、試験研究を目的にご利用ください。また、その他の目的(医療診断等)には使用できません。
- ヒト由来サンプルをご提供いただく場合は、お客様の施設において倫理委員会等で確認がなされたものを受領します。
- ご提供いただくサンプルの保管および返却は行っておりません。予めご了承ください。
- サンプル情報および得られた実験結果は、すべて機密情報として扱います。
- 本サービスの内容は予告なく変更になる場合がございます。ご了承ください。



株式会社 DNAチップ研究所

〒105-0022

東京都港区海岸1-15-1 スズエベイディウム5階

Tel : 03-5777-1705

Mail : dnachip-support@dna-chip.co.jp

営業時間：平日9:00~17:30

URL : <http://www.dna-chip.co.jp>



DNAチップ研究所はAgilent社のマイクロアレイおよびNGS Target Enrichmentにおいて、Certified Service Providerの認定資格を取得しております。受託解析サービスをご利用になるお客様に高品質なサービスを提供してまいります。

