

PacBio Revio™ HiFi ロングリードシーケンス受託解析 サービス開始キャンペーン

キャンペーン期間：2024年9月1日～2024年12月27日 お問い合わせまで

ハイスループットかつ低コストで解析ができる PacBio Revio™ システム HiFi ロングリードシーケンス解析のご提供を開始いたしました。サービス開始を記念し、期間限定で全ゲノムシーケンスと Kinnex full-length RNA Kit を用いた 全長 RNA シーケンスのキャンペーンを実施します。

この機会に従来のショートリードシーケンスでは検出が困難だった、ゲノムの繰り返し領域、大規模な構造変異および新規プライシングバリエーションの探索 (mRNA のアイソフォームの多様性) をお試しください。



キャンペーン内容

全ゲノムシーケンス解析 (キャンペーンコード: LongWGS_RG2024)

プラットフォーム	サービス内容	キャンペーン価格 (税別)	納期
PacBio Revio™	・ PacBio HiFi ライブラリ調整 ・ 1 検体当たりのデータ量 60Gb ・ 生データ納品	1 検体 530,000 円 (1 検体から承ります)	品質評価通過後 9~10 週

Kinnex full-length RNA Kit を用いた全長 RNA シーケンス (キャンペーンコード: LongRNA_RG2024)

プラットフォーム	サービス内容	キャンペーン価格 (税別)	納期
PacBio Revio™	・ cDNA 作製 ・ PacBio Kinnex full-length RNA ライブラリ調整 ・ 750 ~ 1000 万 HiFi reads/ 検体 (目安) ・ 生データ納品	1 検体 300,000 円 (4 検体単位にて承ります)	品質評価通過後 8~9 週

サンプル要件

アプリケーション	サンプルタイプ	サンプル条件	その他条件
全ゲノムシーケンス解析	gDNA	DNA 量: 7.1µg 以上 DIN 値: 7 以上	溶媒: EDTA、2 価の金属陽イオン、変性剤、界面活性剤を含まないバッファー
Kinnex full-length RNA Kit を用いた全長 RNA シーケンス	Total RNA	RNA 量: 0.3 µg 以上 RNA 濃度: 0.1ng/ul 以上 RIN 値: 7 以上	溶媒: EDTA、2 価の金属陽イオン、変性剤、界面活性剤を含まないバッファー

ご注意事項

- ※ご発注の際はキャンペーンコードの記載をお願いいたします。
- ※生データには、hifi_reads.bam/pbi、hifi_reads.fastq、hifi_reads.fasta および xml を含みます。
- ※ヒト検体は倫理審査委員会承認済のものとして申し受けます。
- ※別途納品用 HDD 費用として 12,000 円 (税別) を申し受けます。
- ※ 解析後の残りの検体は原則破棄させていただきます。
- ※ 納品検収後、全ての解析データを速やかに消去いたします。

- ・本サービスは研究用です。診断目的には使用できません。
- ・本サービスの結果に起因して生じた損失、損害等については、サービスの仕様上、責任を負いかねます。
- ・記載の会社名および製品名は、弊社または各社の商標または登録商標です。

お問い合わせ先

株式会社理研ジェネシス 営業部

〒141-0032 東京都品川区大崎1-2-2
アートヴィレッジ大崎セントラルタワー8F

電話でのお問い合わせ **03-5759-6042**

Webでのお問い合わせ info2@rikengenesis.jp

販売代理店名