

令和になっても

とにかく

Rhelixa

Decoding Life, Creating Future

RNA-seq

お値打ちキャンペーン

よく使うRNA-seqだからこそ安くご提供！
令和元年5月1日～9月30日受注分まで
2検体より承ります

組合せ例

n=2、2群比較の場合

生データプラン

¥40,000/検体 (税抜)

フルサポートプラン

¥120,000/検体 (税抜)

生データプラン：fastqデータのみを、お届けします。ご自身で解析される、コスト重視の方向けのプランとなります。

フルサポートプラン：実験計画のご相談から解析結果の解釈までサポートしております。

検体数が増えるごとに、検体あたりの価格は変わります。下記例以外の数量につきましてはお問い合わせください。

*価格は全て税抜です。

生データプランの一例

8検体まで	¥39,000/検体
12検体まで	¥38,000/検体
16検体まで	¥37,000/検体

フルサポートプランの一例

8検体まで	¥118,000/検体
12検体まで	¥116,000/検体
16検体まで	¥114,000/検体

データ量は4GBが標準です。
使用機器：Illumina NovaSeq
75 bp, paired-end

RNA-seq

サンプル送付上のご注意

total RNAを1 μ g以上（濃度50ng/ μ L）お送りください。クオリティの目安は、OD260/280 >2.0です。サンプル受領後、RIN値を含めたクオリティチェックを実施いたします。基準を満たさない場合は、お客様の判断を仰ぐこととなります。サンプルはtotal RNA（血液由来を除く）のみとなります。rRNA除去方法は poly-A選択法となります。あらかじめご承知おきください。

下記スケジュールで承っております。指定火曜に到着したサンプルを、その週のサンプルとしてシーケンス実験の手配をいたします。

5月28日、6月11日、6月25日、7月9日、7月23日
8月6日、8月20日、9月3日、9月17日、9月30日

納期はサンプル到着後、以下のようにしております。

生データプランの場合：4週間～

フルサポートプランの場合：6週間～

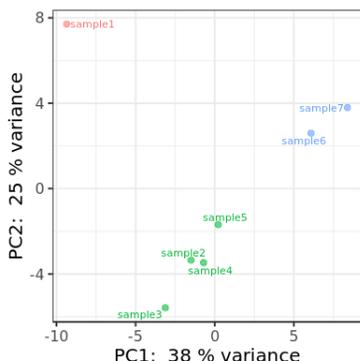
納期はサンプル数量、解析デザイン、その週の全体の受注数量によっては変動の可能性があります。

フルサポートプラン解析結果の一例

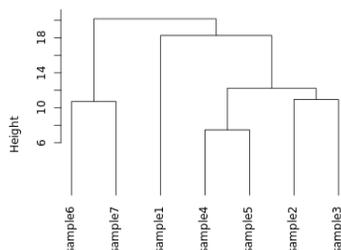
可視化によるサンプルの評価

Heatmap図、樹状図、PCAプロットなどを用いてサンプル間の差異や品質のばらつきなどを判断します。最終的なアウトプットとしても使われますが、解析方針を判断する際にも用いられます。

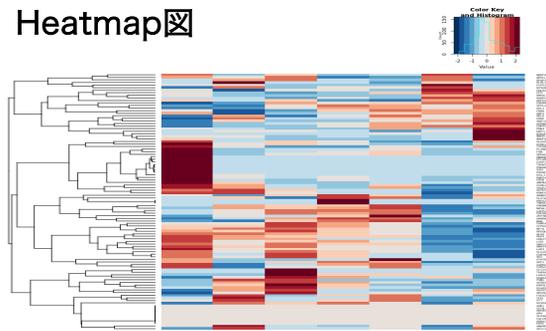
PCAプロット



樹状図



Heatmap図



遺伝子発現状態を概観できます。サンプル間にばらつきが大きければ、統計指標を少し緩めることで候補遺伝子を増やすことができますが、サンプル数の再検討が必要な場合もあります。

いずれも遺伝子発現から算出した指標で作図を行います。サンプル間の相似/差異度を評価します。他にも、バイオリンプロット、3D-PCAプロット、correlation matrix、PCA クラスタリングなど、様々な可視化方法でデータを表現、評価します。

お見積り依頼フォーム

URL : <https://www.rhelixa.com/campaign>

QRコード :



販売店

Rhelixa

株式会社レリクサ

Decoding Life, Creating Future

【お問合せ】

TEL:03-6240-9330 (10:00-17:00)

FAX:03-6240-9331

Email:customer-service@rhelixa.com

URL:http://rhelixa.com