

## 動物バイオマーカー受託検査のご案内

### A. 動物バイオマーカー受託検査について

弊社では自社製品のキットを使用して、下記の動物バイオマーカーの受託検査を行っております（表1及び表2）。具体的には、お客様からのご依頼により検体を弊社の方へお送りしていただき、弊社で検査を実施後、検査結果をお客様にご報告するものでございます。尚、検査結果の評価等につきましては弊社では行っておりませんので、お客様の方で判定していただくようお願い致します。

表1

バイオマーカー	動物	検体	受付検体数	検体必要量
Leptin	ラット	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
Leptin	マウス	血清	15 検体以上	0.15mL
PYY	ラット	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
PYY	マウス	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
Glucagon	ラット	血清、血漿、細胞培養上清	15 検体以上	0.10mL
Glucagon	マウス	血清、血漿、細胞培養上清	15 検体以上	0.10mL
CRF	ラット	血漿、脳抽出液	15 検体以上	0.25mL
CRF	マウス	血漿、脳抽出液	15 検体以上	0.25mL
s-100 $\beta$	ラット	血漿	15 検体以上	0.12mL
s-100 $\beta$	マウス	血漿	15 検体以上	0.12mL
GLP-2	ラット	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
GLP-2	マウス	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
Total GLP-1	ラット	血漿	15 検体以上	0.15mL
Urocortin 2	マウス	血清、血漿	15 検体以上	0.12mL
Urocortin 2	ラット	血清、血漿	15 検体以上	0.25mL
Urocortin 3	ラット	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
Urocortin 3	マウス	血清、血漿	15 検体以上	0.15mL
Urocortin 1	ラット	血清、血漿	15 検体以上	0.07mL
Urocortin 1	マウス	血清、血漿	15 検体以上	0.07mL
Obestatin	ラット	血清	15 検体以上	0.15mL
Obestatin	マウス	血清	15 検体以上	0.15mL

表 2

バイオマーカー	動物	検体	受付検体数	検体必要量
Corticosterone	ラット	血清、血漿、尿	15 検体以上	0.07mL
Corticosterone	ラット	細胞培養上清	15 検体以上	0.25mL
Corticosterone	マウス	血清、血漿、尿	15 検体以上	0.07mL
Corticosterone	マウス	細胞培養上清	15 検体以上	0.25mL
GIP (Active)	ラット	血漿、細胞培養上清	15 検体以上	0.25mL
GIP (Active)	マウス	血漿、細胞培養上清	15 検体以上	0.15mL
GIP (Total)	ラット	血漿、細胞培養上清	15 検体以上	0.25mL
GIP (Total)	マウス	血漿、細胞培養上清	15 検体以上	0.10mL

## B. 検体の採取方法

1. 弊社ホームページ内にある受託検査依頼書及び検体一覧表を印刷した後、これらの用紙に必要事項を記入して下さい。  
※ 同一個体から複数の検体を採取する場合、検体一覧表には同一個体の検体が順番になるように検体番号及び検体名を記載して下さい。
2. ポリプロピレン製のマイクロチューブ（容量 1.5mL）のフタ又は本体に黒色の油性マジックで検体番号又は検体名を記載して下さい。  
※ マイクロチューブのフタ又は本体に黒色の油性マジックで記載する際、文字が消えないよう明確に記載して下さい。
3. 検体を採取し、マイクロチューブへ分注して下さい。
4. マイクロチューブをできるだけ速やかに冷凍（-30℃以下）で保存して下さい。尚、長期保存の場合は冷凍（-80℃以下）で保存して下さい。

## C. 検体の発送方法

1. 検体を発送する予定が決まりましたら、検査項目、動物の種類、検体の種類、検体数、到着予定日及び宅急便伝票番号を E-mail 又はお電話にてご連絡下さい。  
E-mail : [sokutei@yanaihara.co.jp](mailto:sokutei@yanaihara.co.jp)  
TEL : 0544-22-2771 又は 0544-25-0134  
受付日時：月曜日～金曜日の 8:30～17:30（但し、弊社休業日を除く）  
※ 土・日・祝日、GW期間、夏季休業、年末年始及び創立記念日（11 月の指定日）は弊社休業日となっております。
2. ご記入済みの受託検査依頼書及び検体一覧表を、濡れないように適当な袋へ入れて下さい。
3. 発泡スチロールの箱に検体（マイクロチューブ）、適当な袋に入れた受託検査依頼書及び検体一覧表、ドライアイスを入れて梱包し、クール宅急便（冷凍）にて弊社の方へお送り下さい。  
※ クール宅急便による発送はできるだけヤマト運輸（株）をご利用いただくようお願いいたします。やむを得ず他の宅配業者をご利用の場合は、その旨ご連絡下さい。

- ※ ドライアイスは適当な大きさに粉砕した後、梱包して下さい。
- ※ 宅急便伝票の品名の項目には「サンプル」と記入して下さい。
- ※ 検体の到着指定日は月曜日～金曜日の「午前中」着となるようにお送り下さい。但し、福島県を除く東北地方・中国地方・四国地方のお客様は月曜日～金曜日の「午後2時～4時」着を指定して下さい。又、九州地方・沖縄県・北海道地方のお客様は、配送に要する日数が2日間となりますので、月曜日～金曜日の間で発送日の2日後の「午前中」着を指定して下さい。
- ※ 土・日・祝日、GW期間、夏季休業、年末年始及び創立記念日（11月の指定日）は弊社休業日となっておりますので、これらの期間に検体が到着することのないようにお送り下さい。
- ※ 検体の発送費用はお客様のご負担となります。宅配業者に直接、お支払いいただくようお願い致します。
- ※ 受付時に特にお申し出のない限り、検体は検査終了後に廃棄処分致します。検体の返却をご希望のお客様は予めご連絡下さい。尚、検体の返却は有料となります。

#### D. 検査報告書及び請求書・納品書の発送

お客様には検査終了後、郵送にて検査報告書をお送り致します。検査報告書はご依頼のバイオマーカーとその数及び検体数にもよりますが、検体受付日（到着日）より1週間～1ヶ月でお送りする予定です。検査がこれよりも長くかかる場合はお客様へ連絡致します。

尚、検査報告書の発送時に請求書及び納品書もお送り致します。

- ※ Excel ファイルの電子データによる検査報告書をご希望のお客様は予めご連絡下さい。この場合、検査報告書の発送日に電子データをメール送信致します（無料）。

#### E. 検査料金

1. 検査料金につきましては、弊社の方へメール又はお電話にてお問い合わせ下さい。
2. お見積書の発行をご希望のお客様はメール又はお電話にてご用命下さい。
3. 検体量不足により検査が不可能であった場合、検査料金は生じません。
4. 代理店等を通じて受託検査を依頼される場合、検査料金やお見積書の発行については代理店へお問い合わせ下さい。

#### <お問合せ先>

株式会社 矢内原研究所 検査担当者  
〒418-0011 静岡県富士宮市栗倉 2480-1  
TEL : 0544-22-2771 又は 0544-25-0134  
FAX : 0544-22-2770

E-mail : [sokutei@yanaihara.co.jp](mailto:sokutei@yanaihara.co.jp)

受付日時：月曜日～金曜日の8:30～17:30（但し、弊社休業日を除く）

改訂日：2022年3月2日