



GenoStaff

Web ページ番号

63740



GenoStaff

Web ページ番号

688



## in situ ハイブリダイゼーション用 試薬キット

ジェノスタッフ(株)が独自に開発したプローブ希釈液、ハイブリ洗浄液およびブロッキング溶液がセットになっています。各試薬は単独でも販売しています。



### ■G-Hybo・G-Hybo-L (プローブ希釈液)

- 特異性が高く、バックグラウンドを低く抑えられます。
- プローブを希釈して、そのまま切片にアプライできます。
- G-Hybo-L は G-Hybo に比べ、stringency を少し下げたハイブリバッファーです。G-Hybo でシグナルが得られない時、またはシグナルが弱い時にお試し下さい。

### ■G-Wash (ハイブリ洗浄液)

- ハイブリダイゼーション後の洗浄液として最適です。

### ■G-Block (ブロッキング溶液)

- カゼインをベースに調製されたブロッキング試薬です。
- 本試薬を希釈することで、抗体反応液としても利用できます。
- 抗体ごとにブロッキング試薬を変える必要がありません。
- ドロPPER ボトルタイプです。

品名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
<b>ISH 試薬キット</b>		
GNS SRK-02		1 kit / 50,000
G-Hybo (10 ml), G-Hybo-L (10 ml), 10×G-Wash (500 ml), G-Block (15 ml) がセットになった製品。		

### 関連製品 試薬単品と ISH 用ボックス

品名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
<b>G-Hybo (プローブ希釈液)</b>		
GNS RPD-01		15 ml / 35,000
<b>G-Hybo-L (プローブ希釈液)</b>		
GNS RPD-02		15 ml / 35,000
<b>10×G-Wash (ハイブリ洗浄液)</b>		
GNS SHW-01		500 ml / 10,000
<b>G-Block (ブロッキング溶液)</b>		
GNS GB-01		4×15 ml / 12,000
<b>Hybri BOX for ISH (ISH 用ハイブリ BOX)</b>		
GNS HBOX-2		2 pieces / 6,000
気密性の高いハイブリ BOX。スライドが最大 6 枚入るサイズ (容量: 850 ml)。2 箱入り。		



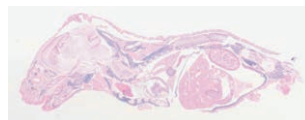
### #HBOX-2

気密性の高いハイブリ BOX です。ハイブリダイゼーションの反応は、長時間高温 (50~60℃) での処理が行われるため、チャンバーの大きさや気密性によってデータが大きく変わることがあります。

## miRNA の ISH もお任せ下さい

## in situ ハイブリダイゼーション 受託サービス

in situ ハイブリダイゼーション (ISH) に関わる一連の作業をお引き受けするサービスです。ご要望に応じて、動物の解剖からプローブの作製・ISH の実施・報告書の作成までを一貫してお引き受けいたします。



2023 年 11 月現在  
(Google scholar  
でキーワード調査)

以下の項目をお知らせいただくだけで解析が開始できます

### 1 解析をご希望の遺伝子情報 (プローブ作製)

Gene Accession Number (GenBank, EMBL) もしくは、シークエンスのテキストデータをお知らせ下さい。プローブとして適切な領域を最大 3 領域まで作製します。

### 2 目的の検体 (組織・細胞) について

解析される検体情報についてお知らせ下さい。

#### 動物種

マウス、ラット、ヒト、マーモセット、植物、昆虫、ゼブラフィッシュなど

#### サンプリングについて

すでに採取済み、出張解剖を希望するなど

#### 検体について

ノックアウト、トランスジェニック、ワイルドタイプ、病態モデル、検体数

#### 断面の指定

断面の指定がある場合はお知らせ下さい。注目部位や薄切方向 (冠状断・矢状断) をご指定下さい。

#### 発現情報

目的遺伝子のリアルタイム PCR, RT-PCR, ノーザン解析等の発現情報などがあればお知らせ下さい。

### ご注文方法/価格 (¥)

詳細は当社受託・特注品担当までお問い合わせ下さい。

[メーカー: GNS]

## ジェノスタッフにお任せ下さい

in situ ハイブリダイゼーションで 4,000 遺伝子以上の受託実績  
免疫組織化学染色で 1,500 抗体以上の受託実績