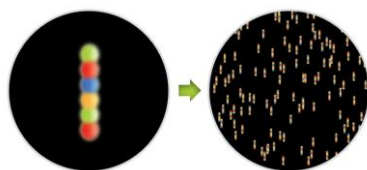


2017 ウィンターキャンペーン ～2018年3月31日 ご注文分まで

NanoString nCounter® Analysis System 核酸デジタルカウント受託解析サービス

標的を一分子単位でダイレクトカウント、数百の遺伝子をマルチプレックスで解析

- 逆転写およびPCR増幅不要
- 最大800の標的遺伝子を同時にカウント
- 細胞、組織、FFPE、血液ライセート由来のTotal RNAにも対応
- 高感度、再現性、広いダイナミックレンジ



※本サービスは、Cold Spring Biotech社で実施されます。

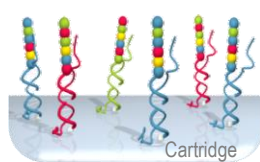
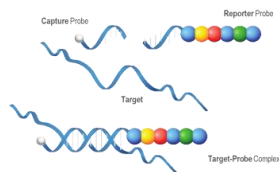


解析の概略

Hybridization

Purify & Immobilize

Count



Barcode	Counts	Identity
	3	XLSA
	2	FOX5
	1	INSULIN

蛍光バーコード (6 position x 4色) を有するレポータープローブおよびキャプチャープローブをターゲット遺伝子にハイブリダイズ

過剰なプローブを除去し、nCounter® Cartridge表面に固定化

Cartridgeに固定化されたターゲット遺伝子-プローブ複合体の分子バーコードをデジタルカウントすることにより、ターゲット遺伝子を定量

PanCancer Series Panels : 各パネル700のがん関連遺伝子を搭載

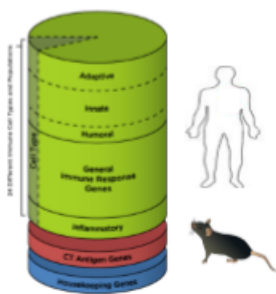
“How the tumor **starts**”

“How **the body responds**”

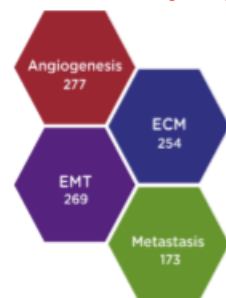
“How the tumor **progresses**”



PanCancer Pathways
主要ながん関連経路を網羅



PanCancer Immune Profiling
免疫応答のプロファイリング



PanCancer Progression
がん進行と転移の評価

PanCancerシリーズの他、遺伝子発現解析を中心に多数のパネルをご用意しております。カスタマイズにも対応いたしますので、お気軽にお問い合わせください。

キャンペーン価格 (～2018年3月31日ご注文分まで)

パネル名	生物種	遺伝子数	数量	キャンペーン価格 (税別) ¹⁾
nCounter Gene Expression Panels				
PanCancer Pathways Panel	Human	770	12	¥1,120,000
	Mouse	770	12	¥1,120,000
PanCancer Immune Profiling panels	Human	770	12	¥1,120,000
	Mouse	770	12	¥1,120,000
PanCancer Progression Panel	Human	770	12	¥1,120,000
Immunology Panels v2	Human	594	12	¥830,000
Immunology Panels	Mouse	561	12	¥810,000
Kinase Panel v2	Human	536	12	¥750,000
Inflammation Panels v2	Human	255	12	¥690,000
	Mouse	254	12	¥690,000
Lung and Leukemia Gene Fusion Panels				
nCounter Vantage 3D Lung Gene Fusion Panel	Human	63	12	¥800,000
nCounter Vantage 3D Leukemia Gene Fusion Panel	Human	42	12	¥800,000
miRNA Expression Panels-from miRBase v21				
nCounter Human v3 miRNA	Human	800	12	¥1,010,000
nCounter Mouse v1.5 miRNA	Mouse	600	12	¥970,000
nCounter Rat v1.5 miRNA	Rat	400	12	¥970,000

1) 12サンプルあたりの価格です。

1) 海外へのサンプル輸送費が別途必要です。

※本サービスは、Cold Spring Biotech社で実施されます。 ※本ページに記載されている内容等は、予告なく変更される場合がありますこと、予めご了承ください。

フィルジェン株式会社



代理店

【お問い合わせ】 バイオサイエンス部

TEL: 052-624-4388 (9:00~17:00) FAX: 052-624-4389

Email: biosupport@filgen.jp

URL: www.filgen.jp