

# Predesigned Gene Panels

專家嚴選，加速科研

vizgen®  
+ Ultivue

快速 · 可靠 · 隨取即用

Vizgen Predesigned Gene Panels 由專家設計並驗證，  
幫您省去繁瑣的設計流程，把心力放在研究上。

## 為什麼選擇 Predesigned Gene Panels ?



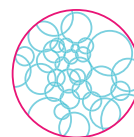
### 專注於研究，而不是設計

Panels 依據腫瘤學、神經科學、免疫學等核心領域規劃，納入關鍵標記基因與路徑，直接支援您的研究目標。



### 快速開始實驗

省下設計與驗證的時間，Panels 隨時可用，讓您更快把想法化為實際數據。



### 為效能最佳化

專為 MERSCOPE Ultra™ 平台打造與測試，提供高品質、穩定的數據，降低背景雜訊並提升轉錄本檢測率。



### 跨實驗室標準化

共享的標準化基因清單，讓不同研究與多地點數據能直接比較，減少變異，確保一致性與可重現性。



### 經濟且靈活

免去客製設計與驗證成本，Predesigned Gene Panels 適合先導性研究與大規模專案。



### 新手與老鳥的理想選擇

不論初學或進階，Predesigned Gene Panels 提供隨插即用體驗與完整支援，幫您快速上手。



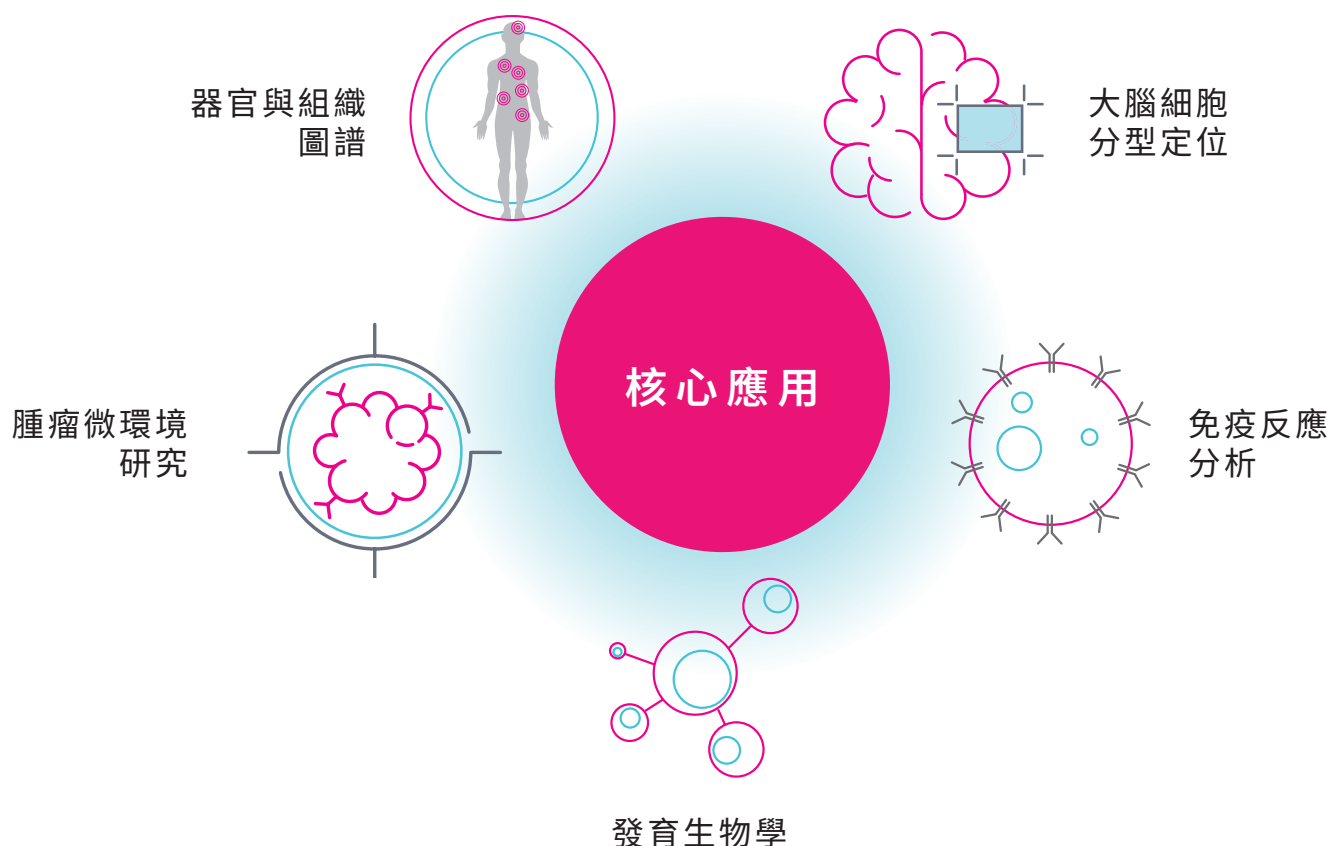
“

對於剛接觸這項技術、正在探索空間生物學的團隊來說，Predesigned Gene Panels 讓 MERFISH 2.0 更快速、更容易上手。它們訂購方便、操作簡單，並由 Vizgen 的專業設計背書，讓數據分析更順暢。

”

Christina E. Baer 副教授，美國麻州大學醫學院

支援 FFPE 與 Fresh Frozen 樣本  
大幅減少設計與驗證所需時間與成本。



#### Panels 現有產品 (持續更新中)

MERSCOPE Mouse Pan Neuro Panel 815 Gene, V 2.0

MERSCOPE Pan Mouse Panel 815 Gene, V 2.0

MERSCOPE Human ImmunoOncology Panel 815 Gene, V 2.0

MERSCOPE Human Brain Panel 815 Gene, V 2.0

MERSCOPE Human Breast Cancer Panel 815 Gene, V 2.0

#### Package Options

| Size  | Reactions                            |
|-------|--------------------------------------|
| Small | 4 Standard Slides or 2 Large Slides  |
| Large | 10 Standard Slides or 5 Large Slides |

找不到符合您研究需求的 Gene Panel？我們可以依您的專案需求量身打造。立即聯絡我們，討論專屬的解決方案。

