

TOPPAN × DNT CAM-FIT® for Exorapid-qIC®

イムノクロマト定量システム

TOPPAN 株式会社のカラーマネジメントシステム技術を活用し、
細胞外小胞用イムノクロマトキット「Exorapid-qIC®」を使用した試験の定量化を実現！！
試験実施後の12枚の試験紙をわずか数秒で数値化可能です！

イムノクロマト定量システムの流れ

① 細胞外小胞 (EVs) の検出

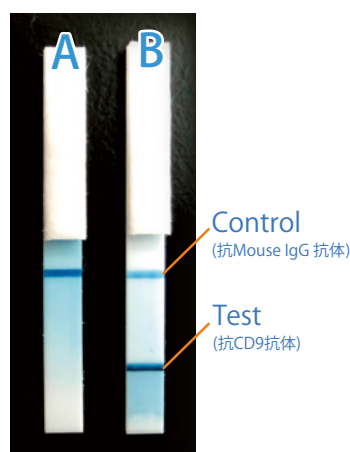
Exorapid-qIC®を使用してEVsを検出。
EVsの量に応じてTestラインの濃淡が変化。



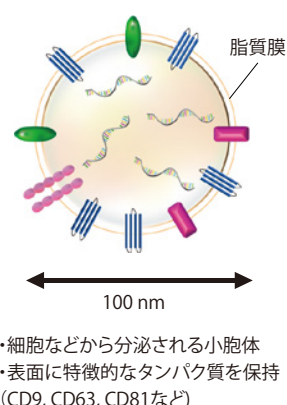
細胞外小胞用イムノクロマトキット「Exorapid-qIC®」

【試験結果】

A. 陰性試験 B. 陽性試験

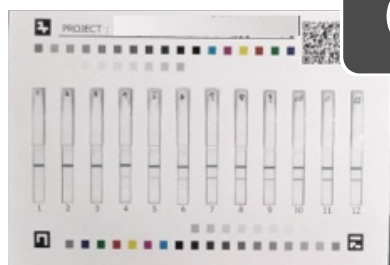


細胞外小胞 (EVs)



② 専用台紙貼付けと写真撮影

試験紙を専用台紙に貼付け、
スマートフォンなどで撮影する。



③ CAM-FIT® for Exorapid-qIC®で自動測定

②で撮影した写真をCAM-FIT®へドラッグ＆ドロップする。



デモンストレーションを実施しております。
迅速な『イムノクロマト評価～解析』にご興味のある方はぜひお声掛けください！