



1テストで多項目を同時検出!! Combo Rapid Test



Combo Rapid Testは、1つのテストデバイスで複数のターゲットを同時に検出できるRapid Testです。検査対象に応じて複数のターゲットを組み合わせることで、1回の検査からより多くの情報を得ることができます。BioPandaでは、感染症関連のCombo Testに加え、心筋マーカーや炎症マーカーなど、さまざまな検査分野に対応した製品を展開しています。

BioPanda社 Rapid Testの特長



迅速な結果判定

10～15分で結果を確認



シンプルで簡単

簡単な操作ですぐに使用可能



信頼性の高い検査

正確な結果判定をサポート



目視で確認

分析装置は不要



様々な検体に対応

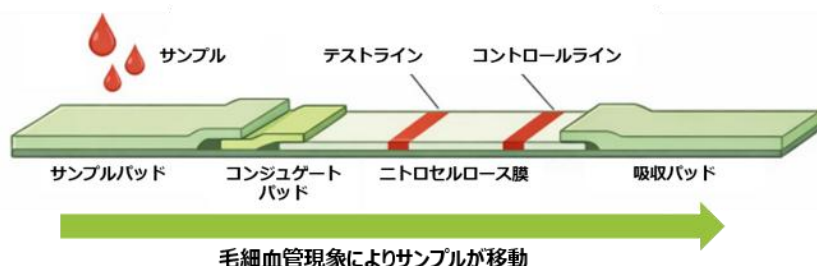
血清・血漿・糞便・尿 など



幅広い測定対象

感染症・呼吸器・肝炎・消化器・など

Rapid Testの原理：ラテラルフロー法



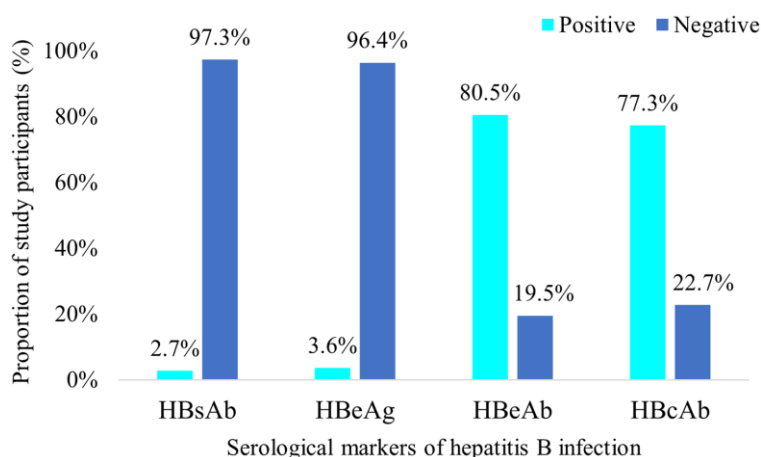
検体を滴下すると、毛細管現象によって検体がデバイス内を移動します。コンジュゲートパッドを通過した検体はニトロセルロース膜上を移動し、標的物質がテストライン上の試薬と反応することでラインが形成されます。コントロールラインでは、検体が正常に移動したことを確認できます。特別な分析装置を必要とせず、目視で結果を確認できる迅速検査法です。

研究論文での使用例

実際のHBV患者220例で使用
4種類のHBVマーカー（HBsAb / HBeAg / HBeAb / HBcAb）
を1つのCombo Rapid Testで評価

（参考文献）

Daniels, J., Nartey, Y. A., Djankpa, F., Simpore, J., & Obiri-Yeboah, D. (2024). Characteristics and antiviral treatment eligibility of patients diagnosed with hepatitis B at a teaching hospital in Ghana: Implications for prevention and management. In PLOS ONE (Vol. 19, Issue 8, e0302086). PLOS.



製品ラインアップは裏面へ ➡

製品ラインナップ

分野	品番	製品名
呼吸器感染症	RAPG-ARH-001	Adenovirus/RSV/HMPV/HPIV/Influenza A+B Combo Rapid Test (アデノウイルス、RSV、HMPV、HPIV、インフルエンザA・B)
呼吸器感染症	RAPG-RSPV-005	COVID-19/Influenza A+B/RSV/Adenovirus/M. pneumoniae Ag Combo Rapid Test (COVID-19、インフルエンザA・B、RSV、アデノウイルス、肺炎マイコプラズマ)
呼吸器感染症	RAPG-INH-001	Influenza A/B and H1N1 Combo Rapid Test (インフルエンザA・B、H1N1)
呼吸器感染症	RAPG-STR-001	S. pneumoniae + L. pneumophila Combo Rapid Test (肺炎球菌、レジオネラ・ニューモフィラ)
消化器感染症	RAPG-EGC-002	Entamoeba/Giardia/Crypto Combo Rapid Test (赤痢アメーバ、ジアルジア、クリプトスポリジウム)
消化器感染症	RAPG-NRAA-001	Norovirus, Rotavirus, Adenovirus, and Astrovirus Combo Rapid Test (ノロウイルス、ロタウイルス、アデノウイルス、アストロウイルス)
消化器感染症	RAPG-SPT-001	Salmonella typhi and paratyphi Antigen Combo Rapid Test (チフス菌、パラチフス菌)
性感染症	RAPG-CHTC-001	Chlamydia/T. Vaginalis/C. albicans Combo Rapid Test (クラミジア、膺トリコモナス、カンジダ)
性感染症	RAPG-GCC-001	Gonorrhea + Chlamydia Combo Rapid Test (淋菌、クラミジア)
性感染症	RAPG-HHHS-001	HIV + HBsAg + HCV + Syphilis Combo Rapid Test (HIV、HBs抗原、HCV、梅毒)
性感染症	RAPG-HSC-002	HSV 1/2 IgG/IgM Combo Rapid Test (HSV-1/2 IgG、IgM)
性感染症	RAPG-H24-001	HIV + p24 Combo Rapid Test (HIV、p24抗原)
細菌感染症	RAPG-CDC-001	C. difficile Combo Rapid Test Cassette (C. difficile)
蚊媒介感染症	RAPG-DEC-001	Dengue Combo Rapid Test Cassette (デングウイルス)
蚊媒介感染症	RAPG-ZIKA-003	Zika Combo Rapid Test Cassette (ジカウイルス)
ウイルス感染症	RAPG-EBC-001	EBV VCA and EBNA IgG Combo Rapid Test (EBV VCA、EBNA IgG)
細菌感染症	RAPG-SPT-001	Salmonella typhi and paratyphi Antigen Combo Rapid Test (チフス菌、パラチフス菌)
炎症マーカー	RAPG-CLC-001	Calprotectin and Lactoferrin Combo Rapid Test (カルプロテクチン、ラクトフェリン)
血液マーカー	RAPG-HBP-001	Hb/Hp-Hb Combo Rapid Test Cassette (ヘモグロビン、ハプトグロビン-ヘモグロビン複合体)

※上記は製品ラインナップの一部です。
Combo Rapid Test以外にも、各種シングル項目のRapid Testを取り扱っております。
詳細は製品ページよりご確認ください。

※Biopanda社製品は、研究用 (Research Use Only) に限定して販売しております。
医療機器・医薬品の製造、品質管理、診断、治療等の目的には使用できません。

製品ページはこちら
(フィルジェン HP)



フィルジェン 株式会社



【お問い合わせ】 試薬機器部

TEL : 052-624-4388 FAX : 052-624-4389

E-mail : support@filgen.jp URL : https://filgen.jp/

代理店

(Oct.2026)