

Pe+NAD 診間用PCR檢測系統



全新智慧型PCR平台

更快速、診間專用PCR！

1小時內馬上得知PCR檢測結果



Pet+NAD

快速、簡易、高靈敏度的診間用PCR檢測系統

+ 高靈敏、高準度

聚合酶鏈鎖反應技術(PCR)是公認最靈敏且最準確的分子生物檢測技術。PetNAD應用隔絕式恆溫聚合酶鏈鎖反應技術(Insulated Isothermal PCR, iiPCR)，其靈敏度可達10 copies，效能等同於real-time PCR!

+ 超輕巧

POCKIT 是為PetNAD iiPCR系統獨家專利製造。17吋、4.5公斤輕巧機身，任何地方都可以是實驗室，適合獸醫院診間使用。

+ 人性化操作介面

- 使用快速、簡易的spin column核酸萃取法
- 凍乾保存PCR試劑，可室溫運送
- 試劑採單一包裝，減少使用時汙染疑慮
- 結果直接顯示於LCD螢幕，實驗數據自動儲存於SD卡



+ 產品線

- 犬瘟熱檢驗套組
 - 犬焦蟲檢驗套組
 - 犬小焦蟲檢驗套組
 - 犬小病毒檢驗套組
 - 核酸萃取試劑套組
- 更多產品即將推出 ·



+ 試劑規格

PetNAD 核酸萃取試劑套組	
內容物	50反應/組
萃取時間	15分鐘

PetNAD 檢驗試劑套組	
內容物	24反應/組
靈敏度	10 copies/rxn



POCKIT核酸分析儀	
檢體處理量	8個/批次
光學波長	520nm, 550nm
尺寸規格	28x25x8.5cm(WxDxH)
電力規格	100-240V, 50/60Hz, AC
反應時間	低於1小時
重量	約4.5公斤

瑞基海洋生物科技股份有限公司

台灣台中市中部科學園區科園二路19號

Tel: 886-4-2463-9869 FAX: 886-4-2463-8255

Email: sales@genereach.com