

腹膜炎檢測試劑套組

Peritonitis Detection Kit

由台灣百衛生物科技所研發生產的Bioguard腹膜炎檢測試劑套組能夠區分滲出液 (exudate) 和漏出液 (transudate)。當貓隻的滲出液帶有腹膜炎陽性蛋白時，將滲出液滴入反應溶液中，可以觀察到淚滴狀或雲霧狀的沈澱物的形成；相對地，將貓隻的漏出液加入反應溶液時，漏出液會完全消散在溶液裡。

腹膜炎檢測試劑套組是一個相當快速、準確、簡易的檢測方法，可以用來確診或是排除貓隻是否感染腹膜炎。

包裝規格：

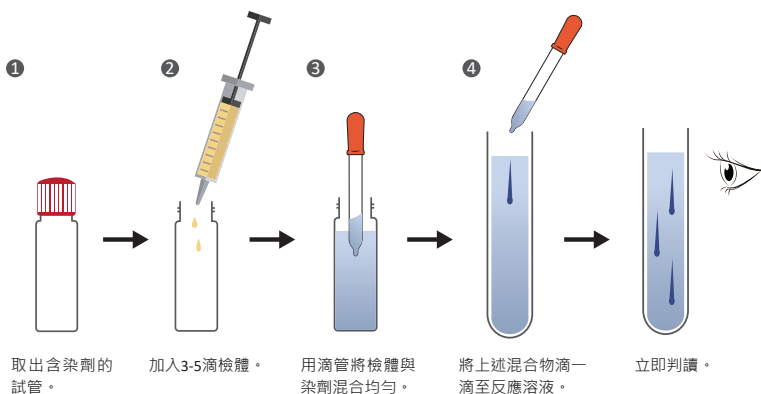
內容物	每盒5組	每盒10組
反應溶液〈含醋酸〉	5	10
滴管	5	10
染劑	5	10
產品說明書	1	1

適用檢體：胸水或腹水。

操作時機：懷疑貓隻患有貓傳染性腹膜炎時。

操作步驟：

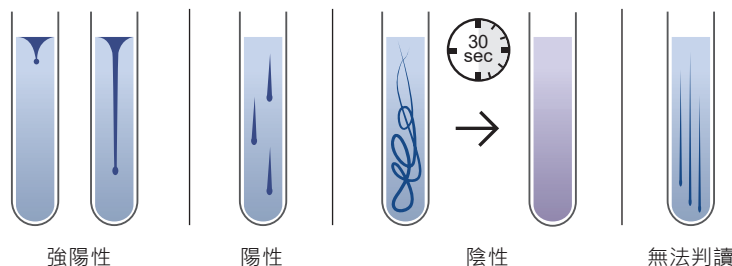
- 使用無菌針筒取出檢體〈腹水或胸水〉，取完後移除針頭。
- 加入3-5滴檢體至含有染劑的試管。
- 使用滴管將檢體與染劑混合均勻。
- 打開反應溶液，將檢體/染劑混合物滴入1滴至反應溶液。請勿搖晃試管，以免影響試驗判讀。
- 加入混合物後，請立即觀察檢體/染劑混合物的沈降情形，不需再蓋上蓋子。



*若檢體存放於冰箱，試驗前請讓檢體回溫至室溫。與試劑混合後的樣品，請於30分鐘內完成測試。

結果判讀：

- 1) 強陽性：藍色，淚滴狀懸浮物在靠近反應溶液的 surface 形成。
- 2) 陽性：藍色，水母狀懸浮物緩慢地沉降至底部。
- 3) 陰性：藍色水滴狀物逐漸消散在溶液中，反應溶液變成淺藍色。
- 4) 無法判讀：藍色懸浮物，迅速消散在反應溶液中。



儲存條件：

- 本試驗套組請存放在15-25°C的環境下，勿存放在冷凍庫。
- 避免存放在陽光照射處。
- 本試驗套組有效期限為出廠後24個月。

注意事項：

- 請遵照本使用說明操作，未按照正常使用流程操作可能造成檢測結果的誤差。
- 使用前請注意保存期限，請勿使用超過保存期限的試驗套組。
- 本產品所有物品皆為拋棄式，請勿重複使用，使用完畢後，請依照本國醫療廢棄物處理之規範丟棄。
- 反應溶液中含有醋酸成份，若不慎接觸，有可能造成皮膚或眼睛灼傷，應謹慎操作，並放置於兒童及犬貓不易接觸的位置。
- 檢體內所含的蛋白質易受到熱度的影響，在採樣完至試驗開始期間應避免放置離熱源過近的位置。

測試限制：

本快速檢測試驗套組為獸醫師專用的體外快速診斷工具，僅供診斷時參考，試驗結果須與臨床症狀一起判讀，無法完全排除任何可能造成偽陽性和偽陰性的原因。

除貓傳染性腹膜炎外，細菌引起的腹膜炎和淋巴瘤都有可能導致陽性的結果，測試前請用其他實驗方法排除其可能性。當出現無法判讀的結果時，請於一週後再重新檢測一次，同時，也可使用針對貓傳染性腹膜炎病原的PCR做檢測。