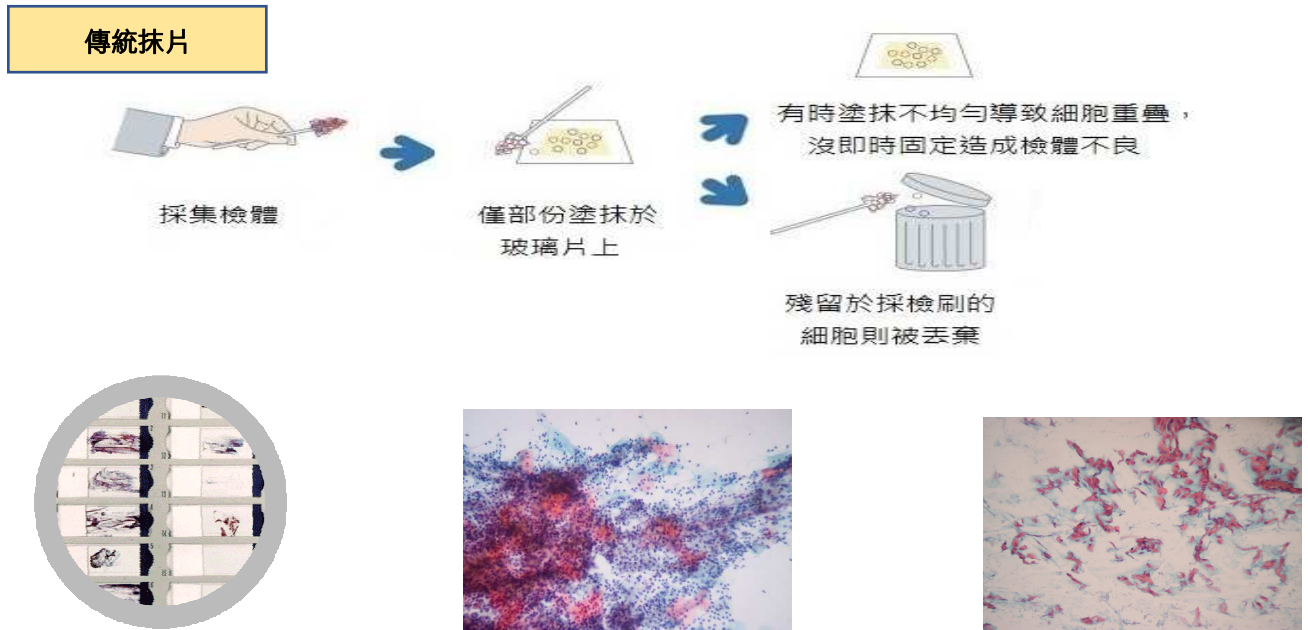


# 液基薄層抹片－提昇子宮頸抹片診斷效能的新技術

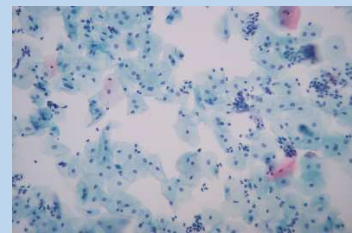
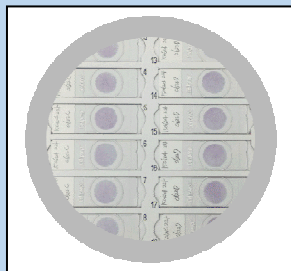
子宮頸抹片篩檢是世界公認簡單，經濟且具相當敏感度的子宮頸癌篩檢工具。歐美的統計，子宮頸癌篩檢計劃已成功降低 80 % 的致死率，另透過其早期發現癌前病變並加以處理，治癒率達 100%。

唯因抹片仍有基本先天限制，如採樣技巧，受檢者本身狀況，塗抹於抹片不當，固定不良或炎症細胞的遮蓋等，仍有 10%~40% 的偽陰性。液基抹片的設計，即為改善過去傳統抹片可能發生的抹片品質不良，經由儀器處理，除去干擾的血液和炎症細胞，再將子宮頸上皮細胞均勻貼附在玻片上，增加判讀的敏感度，進而提高診斷的正確性。

## 液基抹片與傳統抹片的比較：



## 液基薄層抹片



經處理的液基薄層抹片，細胞均勻分佈，固定良好，不會堆疊且避免發炎細胞的遮蓋。