

檢驗名稱	腺病毒抗原	英文名稱	Adenovirus Ag
檢驗代碼	14064	健保編號(點數)	自費 300
檢體種類	咽喉拭子、鼻咽拭子、角結膜拭子、沾取鼻咽沖洗液之拭子	檢驗方法	免疫層析分析法
採集容器	Adenovirus Ag 檢測專用滅菌棉棒	操作時間	每天
採檢體量	N/A	報告時間	1 小時
送檢時間	採檢後一小時內	操作單位	檢驗科
採檢注意 (病人準備)	採集咽喉拭子檢體時，避免讓棉棒接觸到唾液，因可能導致反應變弱。		
檢體保存	無		
生物參考區間	Negative		
臨床意義	<p>感染人類的腺病毒至少有42種血清型，造成呼吸道感染的主要為血清型1、2、3、4、5、7、14、35，其中以血清型7最常造成肺炎等嚴重病症，進而造成病患死亡。國內嬰幼兒呼吸道感染的比例中，腺病毒感染約有5-10%，占第三位，僅次於腸病毒及呼吸道融合病毒，成年人亦有許多感染病症例。常見的症狀為發冷、發燒、喉嚨痛、咳嗽、結膜炎、腸胃炎、出血性膀胱炎，由於這些症狀與其他感染性疾病類似，腺病毒的診斷較為困難。目前無針對腺病毒治療的藥物，所以現階段只能針對症狀做治療與改善。此外，腺病毒具有高度傳染性，因此快速診斷及立即性治療將有助於控制病毒傳播。本實驗室使用免疫色層分析法的快速檢測試劑，可檢測腺病毒血清型1-8、11、19、37，不需要任何特殊儀器與設備，可提供疑似感染症狀的患者快速及準確地偵測腺病毒抗原。</p>		
備註			