

檢驗名稱	Pleural fluid routine	中文名稱	胸水分析
檢驗代碼	pfr	健保編號(點數)	16003C(170)
檢體種類	胸水	檢驗方法	化學定性、細胞計數、顯微鏡檢驗法
採集容器	EDTA 紫頭試管、添加 Heparin 抗凝劑的針筒	操作時間	每天
採檢體量	2ml 以上	報告時間	3 小時
送檢時間	24 小時收件	操作單位	檢驗科
採檢注意 病人準備	無		
檢體保存	無		
生物參考區間	不設定參考值，因積液的產生無論屬於 Exudate 或 Transudate 皆為病理狀況。報告僅作為區分積液為 Exudate 或 Transudate 及可能病因的依據。		
臨床意義	<p>當正常體液形成與再吸收的生理機轉被破壞時，體液會累積在體腔中，其可分為滲出液 (Exudates) 和漏出液 (Transudates) 兩種。漏出液 (Transudates) 屬於非發炎性體液，由於膠體滲透壓失去平衡 (例如血漿白蛋白檢少)，或液體靜壓力增加 (例如充血性心衰竭引起靜脈壓增高) 所引起。滲出液 (Exudates) 則屬於發炎性體液，是由於微血管滲透性增加或體腔管壁的間皮細胞受到破壞 (例如微生物感染、腫瘤、類風濕疾病等) 所形成。也有一些體腔積水是由胸管逸出的乳糜稱為乳糜液 (Chylous effusions)。藉由測定腹水之比重與 Rivalta test，來幫助滲出液 (Exudate) 或漏出液 (Transudate) 之鑑別，並提供紅血球和白血球之細胞數目及細胞分類，以提供醫師作鑑別診斷與治療的參考。</p>		
備註			