

檢驗項目(中英文)	Lactic acid(Blood) 乳酸(血液)		健保代碼	09059B	委外	否
檢體種類	血漿	檢體需求量	全血 3 ml	運送條件	冰浴	
採檢容器	 <p>NaF 抗凝劑(灰頭)</p>					
採檢注意事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.注入血液後，須上下顛倒 8 次，使抗凝劑和血液充分混合，避免血液凝固。</li> <li>2.避免於靜脈注射處採檢及輸血後立即採血，以防止檢體污染。</li> <li>3.檢體應避免溶血，才不會影響分析結果。</li> <li>4.抽完後置於冰浴中迅速送至檢驗室。</li> </ol>					
採檢前準備	無					
檢驗方法	酵素分析					
報告完成時間	急件：1 小時。非急件：1 天。					
可送檢時間	全天 24 小時					
生物參考區間	4.5-19.8 mg/dl					
檢驗結果解釋	<p>乳酸為肌肉收縮消耗糖類的代謝產物，當糖類消耗超過氧氣的供應，進行缺氧的生化反應，因此當組織嚴重缺氧時會導致無氧性葡萄糖代謝伴隨乳酸的產生。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.增加：血液中乳酸上升於酗酒、糖尿病、肝昏迷、體溫上升、惡性腫瘤、休克、激烈運動、缺氧等</li> <li>2.減少：體溫偏低</li> </ol> <p>*須合併其它臨床檢查以判讀</p>					
操作組別/分機	生化組/1307					