

檢驗名稱	LDH isoenzyme	中文名稱	乳酸脫氫同功酶														
檢驗代碼	09062	健保編號(點數)	09062B(450)														
檢體種類	Serum (血清)	檢驗方法	SPIFE 3000/Electrophoresis														
採集容器	含 Gel 血清試管	操作時間	每日														
採檢體量	3ml	報告時間	7 個工作天														
送檢時間	每日	操作單位	大安聯合醫事檢驗所														
採檢注意 (病人準備)	無																
檢體保存	室溫保存																
生物參考區間	<table border="1"> <thead> <tr> <th>細項</th> <th>參考範圍</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LDH1</td> <td>14.9-32.3%</td> </tr> <tr> <td>LDH2</td> <td>26.0-42.0%</td> </tr> <tr> <td>LDH3</td> <td>16.3-26.3%</td> </tr> <tr> <td>LDH4</td> <td>5.7-12.7%</td> </tr> <tr> <td>LDH5</td> <td>3.9-16.7%</td> </tr> <tr> <td>LDH1/LDH2</td> <td>0-1.0 Ratio</td> </tr> </tbody> </table>			細項	參考範圍	LDH1	14.9-32.3%	LDH2	26.0-42.0%	LDH3	16.3-26.3%	LDH4	5.7-12.7%	LDH5	3.9-16.7%	LDH1/LDH2	0-1.0 Ratio
細項	參考範圍																
LDH1	14.9-32.3%																
LDH2	26.0-42.0%																
LDH3	16.3-26.3%																
LDH4	5.7-12.7%																
LDH5	3.9-16.7%																
LDH1/LDH2	0-1.0 Ratio																
臨床意義	<p>LDH之判讀需配合臨床症狀才可，LDH2在正常人血中通常有最高的活性。</p> <p>(1) LDH1/LDH2高則可能是心肌梗塞或是溶血，溶血性貧血亦包含在內。</p> <p>(2) LDH3在腫瘤、腎臟病、肺阻塞時會升高。</p> <p>(3) LDH5升高和肝臟或骨骼肌受損以及皮膚方面的疾病有關。</p>																
備註	<p>一、參考檢驗： GOT、CK、CKMB、troponin I。</p> <p>二、干擾因素：無。</p> <p>三、注意事項： (1)禁止使用溶血及冷凍、冷藏檢體。 (2)儘速將血清與血球分離，室溫保存。</p>																

修訂日期：2024.10.1