

Laboratorio clinico di base H San Raffaele Resnati Srl – First Clinic, via Santa Croce 10/a, 20122 Milano N° Tel.: 02.5818.7534

LATTICODEIDROGENASI - SIERICA

Sigla test: LAD

Codice SISS: 0090292

Metodo analitico: Metodo ottimizzato IFCC Lattato-Piruvato

Variabilità biologica individuale (%): 5.2 %

Significato clinico: La LDH è un enzima ubiquitario, quindi incrementi della sua attività sierica possono essere dovuti a cause molteplici, dall'emolisi intravascolare alle leucemie, dal danno epatico (infettivo, tossico o neoplastico) a quello muscolare (muscolo striato o infarto del miocardio) o polmonare (embolia polmonare).

Strumento: COBAS PRO c503

Unità di misura: U/L

Valori di riferimento: Da 0 a 12 anni: 180 – 360; > 12 anni: 125 - 220

Tipo campione: Siero

Volume minimo campione: 2.5 mL

Tappo provetta/contenitore: Gialla con separatore

Volume provetta/contenitore: 3.5 mL

Giorni di dosaggio: Tutti i giorni dal lunedì al sabato

Tempi per la risposta: (in giorni lavorativi) 1

Modalità di conservazione e trasporto:

Se prelevato in provetta con separatore di siero, il campione, tappato e centrifugato entro 1 - 2 ore dal prelievo, può essere conservato fino a 24 ore e trasportato a temperatura ambiente. La refrigerazione a 2 – 8°C estende la stabilità del campione a 3 giorni.

sinonimi: LDH, LAD

Data aggiornamento: 25/09/2025

"Le informazioni medico-scientifiche che si trovano in questo sito si intendono per un uso esclusivamente informativo e non possono in alcun modo sostituire la visita medica."