

Germano de Sousa
Margarida Albuquerque
Maria José Rego de Sousa
Maria Favila Menezes
José Germano Rego de Sousa
Ana Cristina Marçal
Helena Brízido
Luis Silva

Director Coordenador
Director
Patologista Clínico
Patologista Clínico
Patologista Clínico
Patologista Clínico
Patologista Clínico
Patologista Clínico

Exmo Senhor 17-09-2023 19:11:48

NIKOLAI RYZHIKOV
RUA PROFESSOR DOUTOR EGAS MONIZ 2, 1ºF
ESTORIL
2765-218

Serviço: **URGENCIA GERAL**

Nº Processo: **JMS129674992**
Nº Inscrição: **2416279**
Nº Amostra: **H81091**

Requisitado por: **Lilli Kamu Charters**
Idade: **43 Anos**

Resultado / Unidades	Valores de Referência	17/09/2023	Resultados anteriores 28/07/2023	27/07/2023
----------------------	-----------------------	------------	-------------------------------------	------------

PATOLOGIA QUÍMICA

BIOMARCADORES CARDÍACOS

Troponina I

Troponina I cardíaca alta sensibilidade (hs TNI)	55.3	ng/l	< 71.8	56.9	77.2
Hora de Colheita	19:10			15:50	07:00
Variação Troponina I [T3-T0]	-3	%			

Interpretação:

Troponina hs [T0]

Dor precordial > 6h com hs TNI < 72 ng/L: sem EAM (rule out)
Dor precordial > 6h com hs TNI > 72 ng/L: provável EAM (rule in)
Dor precordial < 6h com hs TNI < 72 ng/L: repetir hs TNI 3h depois (T3)

Troponina hs [T3]

hs TNI < 72 ng/L e T3-T0 < 50% (sem variação): sem EAM (rule out)
hs TNI > 72 ng/L e T3-T0 > 20% (com variação): provável EAM (rule in)
hs TNI > 72 ng/L e T3-T0 < 20% (sem variação): sem EAM (rule out)

Bibliografia:

- 2018 ESC/ACC/AHA/WHF Fourth Universal Definition of Myocardial Infarction. Eur Heart J. 2018.
- Roffi M et al. ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes in patients presenting without persistent ST-segment elevation: Task Force for the Management of Acute Coronary Syndromes in Patients Presenting without Persistent ST-Segment Elevation of the European Society of Cardiology (ESC), European Heart Journal, Volume 37, Issue 3, 14 January 2016, Pages 267-315