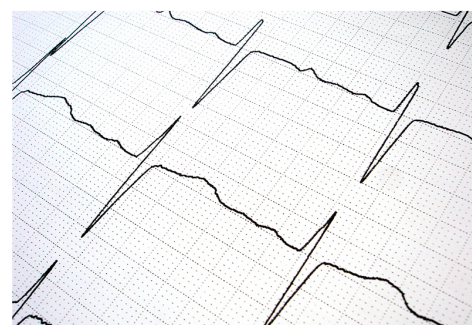


Troponina I ad alta sensibilità anche al Point of Care NSTEMI escluso entro un'ora

Contesto

Grazie ai test della troponina ad alta sensibilità (hs), la diagnosi di infarto miocardico acuto può essere posta più rapidamente che mai. Con il TriageTrue® HS Troponin I, è ora disponibile una diagnostica in prossimità del paziente, equivalente ai test per la troponina I hs del laboratorio incaricato. Questo consente una diagnosi affidabile dell'infarto miocardico senza soprasslivellamento del tratto ST (NSTEMI) nello studio medico o al Pronto soccorso. I ritardi dovuti al trasporto dei campioni vengono eliminati e il tempo fino all'inizio della terapia è ridotto al minimo. La determinazione della troponina I hs dopo 1 ora è stata convalidata e raccomandata a questo scopo. A partire dal 01.01.2024, le determinazioni della troponina non ad alta sensibilità al Point of Care non potranno più essere fatturate all'assicurazione obbligatoria delle cure medico-sanitarie.



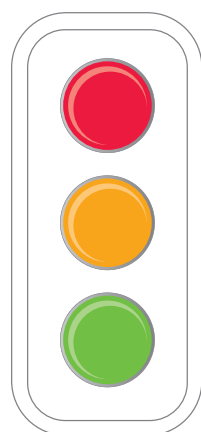
ECG

'Time is muscle'

Indicazione

Sospetto di NSTEMI

Interpretazione



	0h		1h	
Positivo	≥ 60 ng/L	o	Aumento ≥ 8 ng/L	Specificità 95% PPV 77%
Zona grigia	≥ 5 e < 60 ng/L	o	Aumento ≥ 3 e < 8 ng/L	
Negativo	< 5 ng/L < 4 ng/L e sintomi > 3h	e	Aumento < 3 ng/L Non necessario	Sensibilità e NPV 100%

Fonte: Boeddinghaus, J. et al., J Am Coll Cardiol. 2020; 75(10):1111-24

Esecuzione al Point of Care

TriageTrue® High Sensitivity Troponin I sul Triage® MeterPro

→ I test possono essere ordinati nel v-shop® → N. art. 601281

→ Il nostro Servizio esterno sarà lieto di fornirvi una consulenza sul dispositivo

Informazioni Letteratura su richiesta

Dr. rer. nat. Kristina Vollmer, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Produzione centrale

Dr. phil. Il Maurus Curti, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Analisi speciali

Dr. med. Uta Deus, FMH medicina interna generale, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Produzione centrale

Dr. med. Petra Kohler, FMH in medicina interna, cardiologia, Responsabile Cardiologia

Dr. sc. nat. Corinne Ruppen, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Inner Corelab

Redazione

Dr. med. Uta Deus, FMH medicina interna generale, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Produzione centrale

Dr. med. Maurice Redondo, FMH ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile del settore Produzione centrale