

---

**CTNI compatibil cu analizorul GETEIN 1180/1160. 25  
buc/cutie=REF.1970/16.12.2024=UPU**

I.D.: 107341837

---

Data publicarii	19.12.24	Coduri CPV	33696200-7 33696500-0
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 7.656,25 RON - 7.656,25 RON

---

Descriere: Kitul de test rapid pentru troponina cardiacă Getein este utilizat ca ajutor în diagnosticarea leziunilor miocardice, cum ar fi infarctul miocardic acut, angina instabilă, miocardita acută și sindromul coronarian acut. Troponina, un complex molecular care se leagă de filamentul subțire (actina) al fibrelor musculare striate, acționează cu calciul intracelular pentru a controla interacțiunea filamentului subțire cu filamentul gros (miozina), reglând astfel contracția musculară. Troponina este formată din trei proteine reglatoare: T, care leagă complexul troponin și tropomiozina (o altă proteină reglatoare a mușchilor cardiaci); I, care previne contractia musculara in absenta calciului; C, care leagă calciul. Troponina I cardiacă (MW 22,5 kDa) și cele două izoforme ale mușchilor scheletici ale troponinei I au o omologie considerabilă a secvenței de aminoacizi, dar cTnI conține o secvență N-terminală suplimentară și este foarte specifică pentru miocard. Datorită specificității miocardice mari și a duratei lungi de creștere, cTnI a devenit un marker important în diagnosticul și evaluarea pacienților suspecți de infarct miocardic acut (IMA). Specificații pachet: 25 teste/cutie

---