

Belgicko-německý výrobce a společnost JK-Trading spol.s r.o., dovozce IVD a vakcín v ČR Vám představuje:



Nabídka platná od ledna 2012



Troponin I

Katalogové objednávací číslo: 4D098

- **Troponin I je rychlý kazetkový imunochromatografický test pro kvalitativní detekci specifického kardiomarkeru Troponinu I z plné nebo kapilární krve, séra, plazmy.**

Troponin je protein obsažený v srdečním svalu o molekulové hmotnosti 22,5kDa. Troponin I je jedním ze 3 podjednotek (Trop T, Trop I a Trop C). Po akutním poškození myokardu se troponin I vyplaví do krve během 4-6 hodin.

Jeho koncentrace vzrůstá podobně jako u CK-MB, ale pokles je pozvolnější, během 6-10 dnů. To umožňuje delší dobu detekce kardiálního poškození. Vysoká specifita metody umožňuje detekovat zvýšení Trop I také při jiných zátěžích srdce, jako v pooperačním období, po doběhnutí marathonského běhu a při těžkých poraněních hrudníku. Vyplavení Trop I bylo také pozorováno u nestabilní angíny pectoris a jiných ischemických poškození.

PRINCIP

Troponin cTn I test je kvalitativní immunoassay na membráně, určený pro detekci Troponinu I v plné krvi, séru nebo plasmě. Na membráně jsou v určitých označených liniích pevně navázány specifické záchytné protilátky. Během provedení testu nasakující vzorek (krev, sérum nebo plasma) reaguje se specifickými protilátkami, navázanými na partikulích. Tato směs migruje kapilárními silami chromatografickou membránou a reaguje se záchytnými specifickými protilátkami, navázanými v daných místech membrány, kde vytváří barevné linie.

- **Srovnání bylo výrobcem provedeno s kvantitativní metodou Access AccuTnITM Beckman Coulter. Studie součástí pracovního návodu.**
- **Hodnota cut-off = 0,5 ng/ml.**
- **Balení po 20 ks jednotlivě balených testů.**
- **Běžná expirace 12-5 měsíců.**
- **Skladování při pokojové teplotě.**
- **Není třeba žádného dalšího laboratorního vybavení.**
- **Jednoduchost použití- (Pro test jsou třeba pouze 3-4 kapky plné, nebo kapilární krve)**
- **Výsledek do 10-15 minut.**

Cena včetně 14% DPH: 1.341,-Kč/ balení, t.j. 67,- Kč/test.

Další nabídka rychlých testů včetně návodů:

<http://www.jktrading.cz> / Katalog produktů / Rychlé testy...



Objednávky vyřizuje:

JK-Trading s.r.o., Křivatcová 421/5,
155 21 Praha 5-Zličín,
tel.: 257 220 760, fax: 257 220 772,
email: paha@jktrading.cz

Pro více informací kontaktujte obchodní zástupce:

Východní a Střední Čechy - Ing. Kryl: 777 929 604
Západní, Severní a Jižní Čechy - Ing. Jedličková: 777 929 603
Morava – Ing. Žůrová: 777 929 623