

<b>A/A-ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ο αναλυτής να είναι εύχρηστος και επιτραπέζιος και να μπορεί να προσδιορίζει υψηλής ευαισθησίας Τροπονίνη I σε mono-test.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η βαθμονόμηση να γίνεται είτε ηλεκτρονικά, είτε με αντιδραστήρια αυτόματα και οπωσδήποτε όχι συχνότερα από 1 φορά το μήνα, να μην απαιτείται χωριστή αγορά για τα calibrators.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η λειτουργία του αναλυτή να είναι απλή και αυτόματη, χωρίς να απαιτεί εξειδικευμένο προσωπικό. Να υπάρχει η δυνατότητα να μετρά ταυτόχρονα περισσότερα από ένα δείγματα.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να χρησιμοποιεί μικρό όγκο δείγματος 200 μl ολικού αίματος</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ο αναλυτής να διαθέτει οθόνη LCD για την εμφάνιση των αποτελεσμάτων.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η συσκευή να έχει τη δυνατότητα Stand by λειτουργίας με σκοπό την εξοικονόμηση ενέργειας.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με ηλεκτρονικό υπολογιστή και εκτυπωτή.</li> </ul>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Τα αντιδραστήρια να βρίσκονται σε ατομική συσκευασία(μονοτεστ) και να έχουν μεγάλη ημερομηνία λήξης (τουλάχιστον 6 μήνες).</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Για τον προσδιορισμό της υψηλής ευαισθησίας Τροπονίνης I να χρησιμοποιούνται μονοκλωνικά αντισώματα</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Τα αντιδραστήρια να μην απαιτούν ανασύσταση</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Η γραμμικότητα και η υψηλή ευαισθησία της εξέτασης Τροπονίνης I να αποδεικνύεται με επίσημα έγγραφα.</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Η τροπονίνη I να έχει μεγάλη ευαισθησία, τουλάχιστον από 0,001 ng/ml και γραμμικότητα έως 50 ng/ml</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Ο χρόνος για την εξαγωγή του αποτελέσματος να είναι μικρότερος των 16min</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Να είναι επιτραπέζιος εύχρηστος και να λειτουργεί όλο το 24ωρο, κατάλληλος για τοποθέτηση στην Καρδιολογική Κλινική. Η λειτουργία του να είναι απλή και να μη απαιτεί εξειδικευμένο προσωπικό.</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Να περιγράφει την αρχή λειτουργίας του η οποία να βασίζεται στην αρχή χημειοφωταύγειας</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Να χρησιμοποιεί ολικό αίμα( κατά προτίμηση από γενική αίματος) χωρίς να απαιτείται φυγοκέντρηση.</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Να αναφερθεί η γραμμικότητα ακρίβεια και ευαισθησία της εξέτασης</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Τα αντιδραστήρια να είναι σε μορφή μονοτεστ, έτοιμα προς χρήση χωρίς να χρειάζονται επεξεργασία.</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Η διάρκεια της μέτρησης να μην ξεπερνά τα 16λεπτά.</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>7. Η βαθμονόμηση του συστήματος να γίνεται είτε ηλεκτρονικά είτε με αντιδραστήρια αυτόματα και οπωσδήποτε όχι συχνότερα από 1 φορά τον μήνα . Να μην απαιτείται χωριστή αγορά για τα calibrators.</li> </ol>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>8. Να είναι κατασκευασμένο με βάση τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και να φέρει σήμανση CE-MARK για in-vitro ( ή άλλο ισότιμο διεθνούς οργανισμού).</li> </ol>		

