Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα G1/10 του Πιστοποιητικού Αρ.**1036**-3

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Βιοχημικού Εργαστηρίου

του

Γενικού Νοσοκομείου Αγίου Νικολάου

της

7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Βιοχημικές Δοκιμές		
1. Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 26 παραμέτρων**	**Αυτόματος βιοχημικός αναλυτής Beckman Coulter DxC 700 AU***
	1. Αλκαλική φωσφατάση (ALP)	**Κινητική χρωματομετρική ανάλυση - IFCC Method BLOSR6X04 06**
	2. Αλανίν Αμινοτρανσφεράση (GPT)	**Κινητική ανάλυση στο υπεριώδες. IFCC Method χωρίς 5-φωσφορικη πυριδοξάλη** **BLOSR6X07 08**
	3. Ασπαρτική Αμινοτρανσφεράση (GOT)	**Κινητική ανάλυση στο υπεριώδες. IFCC Method χωρίς 5-φωσφορικη πυριδοξάλη** **BLOSR6X09 08**
	4. γ-γλουταμυλοτρανσφεράση (γ-GT)	**Κινητική χρωματομετρική ανάλυση - IFCC Method BLOSR6X20 07**
	5. Κινάση Κρεατινίνης (CK)	**Κινητική ανάλυση στο υπεριώδες ανάλυση. Μέθοδος CK-NAK (IFCC)** **BLOSR6X79 07**
	6. Γαλακτική Δεϋδρογενάση (LDH)	**Κινητική ανάλυση στο υπεριώδες (IFCC Method) BLOSR6X28 07**
	7. α-αμυλάση	**Κινητική χρωματομετρική ανάλυση - $CNPG_3$ BLOSR6X06 05**

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός αίματος (συνέχεια)	8. Χολερυθρίνη Ολική	**Κινητική χρωματομετρική ανάλυση – DPD BLOSR6X11 07**
	9. Χολερυθρίνη Άμεση	**Χρωματομετρική Μέθοδος – DPD BLOSR6X12 02**
	10. Ουρία	**Κινητική ανάλυση στο υπεριώδες - Urease/GLDH BLOSR6X34 10**
	11. Σάκχαρο	**Μέθοδος υπεριώδους φωτός. Ενζυμική μέθοδος αναφοράς με εξοκινάση BLOSR6X21 09**
	12. Κρεατινίνη	**Κινητική χρωματομετρική ανάλυση βασισμένη στη μέθοδο Jaffe Πικρικό με Αντιστάθμιση BLOSR6X78 14**
	13. Χοληστερίνη	**Ενζυμική χρωματομετρική ανάλυση -CHO-POD (Enzymatic colour test) BLOSR6X16 12**
	14. Χοληστερίνη HDL	**Ενζυμική χρωματομετρική μέθοδος. Άμεση χωρίς κατακρήμνιση BLOSR6X99 09**
	15. Τριγλυκερίδια	**Ενζυμική χρωματομετρική ανάλυση GPO-POD (Οξειδάση της Φωσφορικής Γλυκερόλης) BLOSR6X118 07**
	16. Ουρικό Οξύ	**Ενζυμική χρωματομετρική ανάλυση Uricase/POD BLOS66320 08**
	17. Πρωτεΐνες Ολικές	**Χρωματομετρική μέθοδος - Biuret BLOSR6X32 06**
	18. Αλβουμίνες	**Χρωματομετρική μέθοδος με Bromocresol Green BLOSR6X02 08**
	19. Σίδηρος	**Χρωματομετρική μέθοδος με TPTZ BLOSR6X86 06**
	20. Φωσφόρος	**Φωτομετρική ανάλυση στο υπεριώδες φωσφομολυβδαινικού συμπλόκου BLOSR6X22 07**
	21. Μαγνήσιο	**Χρωματομετρική μέθοδος με Xylidyl blue, BLOSR6X89 06**
	22. Κάλιο (K^+)	**Ιοντοεπιλεκτική μέθοδος- προσδιορισμός της συγκέντρωσης από ηλεκτρικό δυναμικό, σύμφωνα με την εξίσωση Nernst**

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός αίματος (συνέχεια)		**BLOS66320 08**
	23. Νάτριο (Na^+)	**Ιοντοεπιλεκτική μέθοδος- προσδιορισμός της συγκέντρωσης από ηλεκτρικό δυναμικό, σύμφωνα με την εξίσωση Nernst** **BLOS66320 08**
	24. Χλωριούχα (CL^-)	**Ιοντοεπιλεκτική μέθοδος- προσδιορισμός της συγκέντρωσης από ηλεκτρικό δυναμικό, σύμφωνα με την εξίσωση Nernst** **BLOS66320 08**
	25. Ασβέστιο	**Χρωματομετρική μέθοδος με Arsenazo III BLOSR6X117 10**
	26. C Αντιδρώσα πρωτεΐνη (CRP)	**Ανοσοθολοσιμετρική Ανάλυση Ενισχυμένη με Χρήση Σωματιδίων.** **BLOSR6X99 09**
2. Ολικό αίμα (EDTA)	**Προσδιορισμός 1 παραμέτρου**	**Αυτόματος βιοχημικός αναλυτής Beckman Coulter DxC 700 AU***
	1. Γλυκοζυλιωμένη Αιμοσφαιρίνη	**Θολοσιμετρική Ανοσοανάλυση Καταστολής BLOSB93009 04**

** Η αναφορά της εμπορικής ονομασίας του αναλυτή παραπέμπει σε συγκεκριμένη αναλυτική μέθοδο και ανάλογο πρωτόκολλο εργασίας*

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Κωνστ. Παλαιολόγου & Κνωσσού, Άγιος Νικόλαος Κρήτη.**
Πρωτογενής Δειγματοληψία : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Κωνστ. Παλαιολόγου & Κνωσσού, Άγιος Νικόλαος Κρήτη.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Ε. Μιχαηλέλλης, Α. Φρονιμάκη.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 16.10.2024.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.**1036**-3, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 15189:2022, ισχύει μέχρι την 20.04.2029.

Αθήνα, 14 Απριλίου 2025

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.