Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα G1/10 του Πιστοποιητικού Αρ. **979**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Βιοχημικού Τμήματος

του

Εργαστηριακού Τομέα

του

Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «Η ΕΛΠΙΣ»

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ανοσοχημικές Δοκιμές		
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 5 παραμέτρων**	**Αυτόματος ανοσοχημικός αναλυτής Alinity i Abbott*, Ε.ΒΧ.530-1, Έκδοση 6, 3/5/2023**
	1. Τριϊωδοθυρονίνη ολική (T3)	Χημειοφωταύγεια
	2. Τριϊωδοθυρονίνη ελεύθερη (Free T3)	Χημειοφωταύγεια
	3. Θυροξίνη Ολική (Total T4)	Χημειοφωταύγεια
	4. Θυροξίνη ελεύθερη (Free-T4)	Χημειοφωταύγεια
	5. Θυρεοτρόπος ορμόνη (TSH)	Χημειοφωταύγεια
Βιοχημικές Δοκιμές		
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 26 παραμέτρων**	**Αυτόματοι βιοχημικοί αναλυτές DIMENSION EXL WITH LM 1 και 2 (SIEMENS)*, Ε.ΒΧ.530-1, Έκδοση 6, 3/5/2023**
	1. Γλυκόζη	Εξοκινάση
	2. Χοληστερόλη	Οξειδάση της χοληστερόλης
	3. Τριγλυκερίδια	Οξειδάση της φωσφορικής γλυκερόλης
	4. HDL-Χοληστερόλη	Άμεση χωρίς κατακρήμνιση
	5. LDL-Χοληστερόλη	Υπολογιστική
	6. Ολικά Λευκώματα	Μέθοδος διουρίας
Ορός αίματος (συνέχεια)	7. Ολική Χολερυθρίνη	Τροποποιημένη διαζωνική μέθοδος
	8. Άμεση Χολερυθρίνη	Τροποποιημένη διαζωνική μέθοδος
	9. Αλβουμίνη	Ιώδες της βρωμοκρεσόλης

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	10. Αλκαλική Φωσφατάση	AMP Buffer
	11. Αμινοτρανσφεράση της Αλανίνης	Μέθοδος IFCC, χωρίς 5'-φωσφορική πυριδοξάλη
	12. Ασπαρτική Αμινοτρανσεράση	Μέθοδος IFCC, χωρίς 5'-φωσφορική πυριδοξάλη
	13. γ-γλουταμυλοτρανσφεράση	Τροποποιημένη IFCC
	14. Κρεατινική κινάση	Μέθοδος τρανσφωσφορυλίωσης φωσφορικού
	15. Γαλακτική αφυδρογονάση	Οξείδωση L-γαλακτικού
	16. Ουρία	Ουρεάση στο UV
	17. Κρεατινίνη	Αλκαλικό πικρικό, κινητική (Jaffe)
	18. Νάτριο	Ιονανταλλαγή
	19. Κάλιο	Ιονανταλλαγή
	20. Χλωριούχα	Ιονανταλλαγή
	21. Ουρικό οξύ	Ουρικάση
	22. Ασβέστιο	Συμπλοκοποίηση OSPC
	23. Φωσφόρος	Φωσφορομολυβδαινικό στο UV
	24. Μαγνήσιο	Κυανούν της μεθυλοθυμόλης
	25. Σίδηρος	Συμπλοκοποίηση με δινατριούχο άλας
	26. Αμυλάση	Υπόστρωμα συνδεδεμένο με μαλτοτριόζη
	27. C- αντιδρώσα πρωτεΐνη (RCRP)	Θολωσιμετρία

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

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Δημητσάνας 7, 11522, Αμπελόκηποι, Αθήνα**
Σημείο λήψης πρωτογενούς δείγματος: **Δημητσάνας 7, 11522, Αμπελόκηποι, Αθήνα**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Π. Καραγκούνης, Γ. Παρβουλέσκου, Σ. Διαμαντοπούλου, Γ. Παγανίτσα, Ε. Μίχας, Ε. Ζωσιμά, Δ. Μπριαμάτος, Ε. Πετροπούλου, Θ. Δημητρίου.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 31.07.2023.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **979**-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 15189:2022, ισχύει μέχρι την 01.06.2028.

Αθήνα, 01.09.2025

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

.