Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα G1/Γ8 του Πιστοποιητικού Αρ. **908**-7

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Κλινικού Εργαστηρίου

της

PLUSMA ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΠΑΤΡΑΣ

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Βιοχημικές δοκιμές		
	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	**HPLC Arkray HA-8180V** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ολ.αίμα/EDTA	1. Γλυκοζυλιωμένη αιμοσφαιρίνη	Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης (HPLC)
	Προσδιορισμός 38 παραμέτρων	**Thermo Konelab 60i** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	1. ALT/SGPT	Konelab 60i 1/Τροποποίηση IFCC (UV χωρίς P5P)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	2. AST/SGOT	Konelab 60i 1/Τροποποίηση IFCC (UV χωρίς P5P)
ορός	3. CK-MB	Konelab 60i 1/Φωτομετρική-UV NAC activated
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	4. Κινάση Κρεατινίνης (CPK)	Konelab 60i 1/Ενζυμική/ μέθοδος αναφοράς IFCC 37^{o}
ορός	5. CRP ποιοτικό	Siemens latex
ορός	6. Γαλακτική αφυδρογονάση (LDH)	Konelab 60i 1/Ενζυμική (Πυροσταφυλικό-γαλακτικό)
ορός	7. TIBC	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (EDTA)	8. Αζωτο ορού (ουρίας αίματος) - BUN	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	9. Αθηρωματικός δείκτης	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	10. Αλβουμίνη	Konelab 60i 1/Χρωματομετρική (Bromocresol purple)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	11. Αμυλάση	Konelab 60i 1/Ενζυμική (pNPG7 blocked)
ορός	12. Ασβέστιο ολικό	Konelab 60i 1/Χρωματομετρική (Arsenazo III)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	13. γ- GT	Konelab 60i 1/Φωτομετρική/μέθοδος αναφοράς IFCC
ορός/πλάσμα (EDTA)	14. Γλυκόζη	Konelab 60i 1/Ενζυμική (Εξωκινάση/ G6PDH)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη Li^{+})	15. Κάλιο	Konelab 60i 1/Άμεση Ποτενσιομετρία (ISE)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	16. Κρεατινίνη	Konelab 60i 1/Ενζυμική – χρωματομετρική (Jaffe)
ορός	17. Λευκωματικό πηλίκο	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (EDTA)	18. Λιπίδια ολικά	Υπολογιστικά
ορός	19. Μαγνήσιο	Konelab 60i 1/Ενζυμική-χρωματομετρική (Xylidyl blue)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη Li^{+})	20. Νάτριο	Konelab 60i 1/Άμεση Ποτενσιομετρία (ISE)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
ορός/πλάσμα (EDTA)	21. Ουρία	Konelab 60i 1/Ενζυμική (ουρεάση/ GLDH/ UV)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	22. Ουρικό οξύ	Konelab 60i 1/Ενζυμική-χρωματομετρική (ουρικάση/ υπεροξειδάση)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	23. Πρωτεϊνες ολικές	Konelab 60i 1/Φωτομετρική – μέθοδος Διουρίας
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	24. Ρυθμός σπειραματικής διήθησης (eGFR)	Υπολογιστικά κατά NKDEP
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	25. Σίδηρος	Konelab 60i 1/Χρωματομετρική (Ferrozine)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη/EDTA)	26. Σφαιρίνες ολικές	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (EDTA)	27. Τριγλυκερίδια	Konelab 60i 1/Ενζυμική-χρωματομετρική (GPO Trinder)
ορός	28. Φωσφατάση αλκαλική	Konelab 60i 1/Φωτομετρική IFCC (AMP Buffer)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	29. Φωσφολιπίδια	Υπολογιστικά
ορός	30. Φωσφόρος	Konelab 60i 1/ Μέθοδος Phosphomolybdate
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη Li^+)	31. Χολερυθρίνη άμεση	Konelab 60i 1/Χρωματομετρική-Χημική οξείδωση με βαναδικό άλας
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη Li^+)	32. Χολερυθρίνη έμμεση	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη Li^+)	33. Χολερυθρίνη ολική	Konelab 60i 1/Χρωματομετρική-Χημική οξείδωση με βαναδικό άλας
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	34. Χοληστερόλη ολική	Konelab 60i 1/Ενζυμική – χρωματομετρική
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	35. Χοληστερόλη HDL	Konelab 60i 1/Ενζυμική – Χρωματομετρική
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη)	36. Χοληστερόλη LDL	Υπολογιστικά
ορός/πλάσμα (EDTA)	37. Χοληστερόλη VLDL	Υπολογιστικά
ορός	38. Ωσμωτικότητα ορού	Υπολογιστικά
	Προσδιορισμός 2 παραμέτρων	**Thermo Konelab 60i** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1.CRP ευρέος φάσματος	Konelab 60i Ανοσοθολοσιμετρία (latex)
ορός	2.Λιποπρωτεϊνη (a)	Konelab 60i 1/ Ανοσοθολοσιμετρία (latex)
	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	**Thermo Konelab 60i 2** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός/πλάσμα (EDTA)	1. Ομοκυστεϊνη	Ενζυμική
Ανοσοχημικές δοκιμές		
	Προσδιορισμός 14 παραμέτρων	**Siemens Centaur XP** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1. Φερριτίνη	Siemens Centaur XP 7 / Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	2. Βιταμίνη B-12	Siemens Centaur XP 7 / Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	3. Βιταμίνη D [25-Υδρόξυ]	Siemens Centaur XP 7 / Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	4. Φυλλικό οξύ	Siemens Centaur XP 7 / Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	5. T3	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	6. T3 ελεύθερη	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	7. T4	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	8. T4 ελεύθερη	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	9. TG AAbs	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	10. TPO AAbs	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	11. TSH	Siemens Centaur XP 7 / Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	12. Καλσιτονίνη	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	13. Παραθορμόνη (PTH intact)	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	14. Κορτιζόλη	Siemens Centaur XP 13/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	Προσδιορισμός 8 παραμέτρων	**Siemens Centaur XP** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1. AFP	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
ορός	2. CA 15.3	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	3. CA 19.9	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	4. CA 125	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	5. CEA	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	6. PSA	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	7. PSA ελεύθερο	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	8. PSA Λόγος ελεύθερο/ολικό	Υπολογιστικά
	Προσδιορισμός 10 παραμέτρων	**Siemens Centaur XP** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1. DHEA-S	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	2. FSH	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	3. LH	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	4. SHBG	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	5. Ανδροστενδιόνη	Siemens Centaur XP 13/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	6. Βήτα Χοριακή (HCG)	Siemens Centaur XP 13/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	7. Οιστραδιόλη (E2)	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	8. Προγεστερόνη	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	9. Προλακτίνη	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	10. Τεστοστερόνη ολική	Siemens Centaur XP 7/ Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	Προσδιορισμός 2 παραμέτρων	**Siemens Centaur XP 13** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1. Ινσουλίνη	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός/πλάσμα (ηπαρίνη Li^+)	2. Τροπονίνη-Ι υψηλής ευαισθησίας	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	Προσδιορισμός 10 παραμέτρων	**Siemens Centaur XP 14** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1. HBs Ag (Αυστραλιανό)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	2. HBs αντισώματα	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	3. HBc αντισώματα ολικά	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	4. HCV αντισώματα	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	5. HIV Ag/Ab	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	6. Σύφιλης αντισώματα IgG+IgM	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	7. Τοξόπλασμα IgG	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	8. Τοξόπλασμα IgM	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	9. Ερυθρά IgG	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	10. Ερυθρά IgM	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	Προσδιορισμός 2 παραμέτρων	**Siemens Immulite 2000** ΤΠ602-03-24-03-2025 ΚΤΑ/30/01.11.2021
ορός	1. Κυτταρομεγαλοϊός (CMV) IgG	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
ορός	2. Κυτταρομεγαλοϊός (CMV) IgM	Χημειοφωταύγεια (CLIA)

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

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες εγκαταστάσεις εργαστηρίου, Αράτου 7, 262 21, Πάτρα.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Γιώργος Οικονομόπουλος.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 16.12.2022.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.**908**-7, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 15189:2022, ισχύει μέχρι τις 18.03.2027.

Αθήνα, 8η Αυγούστου 2025

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