Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα G1/Δ8 του Πιστοποιητικού Αρ.**958**-7

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Κλινικού Εργαστηρίου

της

LABNET I.A.E.
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΘΗΝΑΣ

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Βιοχημικές δοκιμές		
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 39 παραμέτρων**	**Αυτόματος βιοχημικός αναλυτής Alinity A cii (AC01334) ABBOTT* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Αλβουμίνη (ALB)	Χρωματομετρική (Bromcresol Green)
	2. Ολικά λευκώματα (TP)	Χρωματομετρική (Biuret)
	3. Ολικές σφαιρίνες (ΣΦΑΙΡΙΝΕΣ)	Υπολογιστικά από ολικές πρωτεΐνες (TP) και αλβουμίνη (ALB)
	4. Λευκωματικό πηλίκο	Υπολογιστικά από ολικές πρωτεΐνες (TP) και αλβουμίνη (ALB)
	5. Γλυκόζη (GLUC)	Ενζυμική – χρωματομετρική (HEX-G6PDH)
	6. Ουρία (UREA)	Ενζυμική – χρωματομετρική (Urease)
	7. Άζωτο ουρίας αίματος (BUN)	Υπολογιστικά από ουρία (UREA)
	8. Ουρικό οξύ (URIC ACID)	Ενζυμική – χρωματομετρική (Uricase)
	9. Κρεατινίνη (CREA)	Ενζυμική - χρωματομετρική (Jaffe)
	10. Ολική Χοληστερόλη (CHOL)	Ενζυμική – χρωματομετρική (CHO-OEP-HBA)
	11. Τριγλυκερίδια (TRIG)	Ενζυμική – χρωματομετρική (GPO)
	12. HDL Χοληστερόλη (HDL-Chol)	Ενζυμική – χρωματομετρική (ASD)
	13. LDL Χοληστερόλη (LDL-Chol)	Ενζυμική – χρωματομετρική

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός αίματος (συνέχεια)	14. VLDL Χοληστερόλη (VLDL-Chol)	Υπολογιστικά από τριγλυκερίδια (TRIG)
	15. Αθηρωματικός δείκτης	Υπολογιστικά από ολική χοληστερόλη (CHOL) και HDL χοληστερόλη (HDL-Chol)
	16. Ολικά λιπίδια (LIPIDS)	Υπολογιστικά από ολική χοληστερόλη (CHOL) και τριγλυκερίδια (TRIG)
	17. Φωσφολιπίδια (PH-LIP)	Υπολογιστικά από ολική χοληστερόλη (CHOL)
	18. Αμινοτρανσφεράση της Αλανίνης (ALT/SGPT)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (NADH)
	19. Ασπαρτική Αμινοτρανσφεράση (AST/SGOT)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (NADH)
	20. Γ-Γλουταμυλο-Τρανσφεράση (γ-GT)	Ενζυμική
	21. Αλκαλική φωσφατάση (ALP)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (Para-nP)
	22. Χολερυθρίνη ολική (TBIL)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (Diazonium)
	23. Χολερυθρίνη άμεση (DBIL)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (Diazo)
	24. Χολερυθρίνη έμμεση (IBIL)	Υπολογιστικά από χολερυθρίνη ολική (TBIL) και άμεση (DBIL)
	25. Αμυλάση (AMY)	Ενζυμική – χρωματομετρική (GNPG3)
	26. Κρεατινική Φωσφοκινάση (CK/CPK)	Ενζυμική – κινητική - χρωματομετρική (NAC)
	27. Κρεατινοκινάση MB (CKMB)	Ανοσοαναστολή (IFCC)
	28. Γαλακτική αφυδρογονάση (LDH)	Ενζυμική – κινητική (IFCC)
	29. Σίδηρος (Fe)	Χρωματομετρική (Ferene)
	30. Μαγνήσιο (Mg)	Ενζυμική
	31. Φώσφορος (Phos)	Χρωματομετρική (Phosphomolybdate)
	32. Ασβέστιο (Ca)	Χρωματομετρική (Arsenazo III)
	33. Κάλιο (K)	Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE)
	34. Νάτριο (Na)	Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE)
	35. Χλώριο (Cl)	Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE)
	36. Ωσμωτικότητα ορού	Υπολογιστικά από γλυκόζη (GLUC), ουρία (UREA) και νάτριο (Na)
	37. C-Αντιδρώσα πρωτεΐνη (CRP)	Θολοσιμετρική (TA) / Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
Ούρα	38. Πρωτεΐνες (Λευκώματα) ούρων (uPRO)	Θολοσιμετρική (TA)
	39. Αλβουμίνη (Μικροαλβουμίνη) ούρων (uALB)	Θολοσιμετρική (TA) / Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 43 παραμέτρων**	**Αυτόματος βιοχημικός αναλυτής Alinity B ci (AC01993) ABBOTT* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Συμπλήρωμα C3 (C3)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	2. Συμπλήρωμα C4 (C4)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	3. Ανοσοσφαιρίνη A (IgA)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	4. Ανοσοσφαιρίνη G (IgG)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	5. Ανοσοσφαιρίνη M (IgM)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	6. C-Αντιδρώσα πρωτεΐνη (CRP)	Θολοσιμετρική (TA) / Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	7. Ρευματοειδής παράγοντας (RF)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	8. Λιποπρωτεΐνη α (Lpa)	Θολοσιμετρική (TA)/Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	9. Αντιστρεπτολυσίνη Ο (ASTO)	Latex συγκόλληση / Θολοσιμετρική (TA)
	10. Βαλπροϊκό οξύ (VPA)	Ενισχυμένη παρεμπόδιση ανοσοθολοσιμετρίας σωματιδίων (PETINIA)
	11. Απολιπρωτεΐνη A (ApoA)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	12. Απολιπρωτεΐνη B (ApoB)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	13. Ανοσοσφαιρίνη E (IgE)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA)
	14. Αλβουμίνη (ALB)	Χρωματομετρική (Bromcresol Green)
	15. Ολικά λευκώματα (TP)	Χρωματομετρική (Biuret)
	16. Ολικές σφαιρίνες (ΣΦΑΙΡΙΝΕΣ)	Υπολογιστικά από ολικές πρωτεΐνες (TP) και αλβουμίνη (ALB)
	17. Λευκωματικό πηλίκο	Υπολογιστικά από ολικές πρωτεΐνες (TP) και αλβουμίνη (ALB)
	18. Γλυκόζη (GLUC)	Ενζυμική – χρωματομετρική (HEX-G6PDH)
	19. Ουρία (UREA)	Ενζυμική – χρωματομετρική (Urease)
	20. Άζωτο ουρίας αίματος (BUN)	Υπολογιστικά από ουρία (UREA)
	21. Ουρικό οξύ (URIC ACID)	Ενζυμική – χρωματομετρική (Uricase)
	22. Κρεατινίνη (CREA)	Ενζυμική - χρωματομετρική (Jaffe)
	23. Ολική Χοληστερόλη (CHOL)	Ενζυμική – χρωματομετρική (CHO-OEP-HBA)
	24. Τριγλυκερίδια (TRIG)	Ενζυμική – χρωματομετρική (GPO)
	25. HDL Χοληστερόλη (HDL-Chol)	Ενζυμική – χρωματομετρική (ASD)
	26. LDL Χοληστερόλη (LDL-Chol)	Ενζυμική – χρωματομετρική

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός αίματος (συνέχεια)	27. VLDL Χοληστερόλη (VLDL-Chol)	Υπολογιστικά από τριγλυκερίδια (TRIG)
	28. Αθηρωματικός δείκτης	Υπολογιστικά από ολική χοληστερόλη (CHOL) και HDL χοληστερόλη (HDL-Chol)
	29. Ολικά λιπίδια (LIPIDS)	Υπολογιστικά από ολική χοληστερόλη (CHOL) και τριγλυκερίδια (TRIG)
	30. Φωσφολιπίδια (PH-LIP)	Υπολογιστικά από ολική χοληστερόλη (CHOL)
	31. Αμινοτρανσφεράση της Αλανίνης (ALT/SGPT)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (NADH)
	32. Ασπαρτική Αμινοτρανσφεράση (AST/SGOT)	Ενζυμική - κινητική – χρωματομετρική (NADH)
	33. Γ-Γλουταμυλο-Τρανσφεράση (γ-GT)	Ενζυμική
	34. Αμυλάση (AMY)	Ενζυμική – χρωματομετρική (GNPG3)
	35. Κρεατινική Φωσφοκινάση (CK/CPK)	Ενζυμική – κινητική - χρωματομετρική (NAC)
	36. Γαλακτική αφυδρογονάση (LDH)	Ενζυμική – κινητική (IFCC)
	37. Σίδηρος (Fe)	Χρωματομετρική (Ferene)
	38. Μαγνήσιο (Mg)	Ενζυμική
	39. Ασβέστιο (Ca)	Χρωματομετρική (Arsenazo III)
	40. Κάλιο (K)	Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE)
	41. Νάτριο (Na)	Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE)
	42. Χλώριο (Cl)	Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE)
	43. Ωσμωτικότητα ορού	Υπολογιστικά από γλυκόζη (GLUC), ουρία (UREA) και νάτριο (Na)
Ανοσοχημικές δοκιμές		
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 16 παραμέτρων**	**Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής Alinity A cii (AI01615) ABBOTT* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Φερριτίνη (FERR)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	2. Θυρεοτρόπος ορμόνη (TSH)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	3. Αντισώματα Θυρεοσφαιρίνης (anti-TG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	4. Αντισώματα Θυρεοειδικής Υπεροξειδάσης (anti-TPO)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	5. Τριϊωδοθυρονίνη ελεύθερη (FT3)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός αίματος (συνέχεια)		«σάντουιτς»)
	6. Θυροξίνη ελεύθερη (FT4)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	7. Τριϊωδοθυρονίνη (T3)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	8. Θυροξίνη (T4)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	9. Ινσουλίνη (Insulin)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	10. C-πεπτίδιο (C-peptide)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	11. Τεστοστερόνη (TESTO)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	12. Φυλοδεσμευτική σφαιρίνη (SHBG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	13. Δείκτης ελεύθερων ανδρογόνων (FAI)	Υπολογιστικά από Τεστοστερόνη (TESTO) και Φυλοδεσμευτική σφαιρίνη (SHBG)
	14. Θυρεοσφαιρίνη (TG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Πλάσμα αίματος (EDTA) ή Ορός αίματος	15. Παραθορμόνη (ακέραιη) (iPTH)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	16. Ομοκυστεΐνη (HCY)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 10 παραμέτρων**	**Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής Alinity A cii (AI22295) ABBOTT* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. 25-OH Βιταμίνη D (25-OH VitD)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	2. Βιταμίνη B12 (B12)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	3. Φυλλικό οξύ (FOLATE)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	4. α-Εμβρυϊκή πρωτεΐνη (AFP)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	5. Ειδικό προστατικό αντιγόνο (PSA)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ορός αίματος	6. Ελεύθερο ειδικό προστατικό αντιγόνο	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
(συνέχεια)	(free-PSA)	(CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	7. Λόγος free-PSA / PSA	Υπολογιστική
	8. Καρκινοεμβρυϊκό αντιγόνο (CEA)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	9. Καρκινικό αντιγόνο 125 (CA125)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	10. Καρκινικό αντιγόνο 15.3 (CA15.3)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 27 παραμέτρων**	**Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής Alinity B ci (AI02931) ABBOTT* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Φερριτίνη (FERR)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	2. Θυρεοτρόπος ορμόνη (TSH)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	3. 25-OH Βιταμίνη D (25-OH VitD)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	4. Βιταμίνη B12 (B12)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	5. Φυλλικό οξύ (FOLATE)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	6. Τροπονίνη I υψηλής ευαισθησίας (TnI hs)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	7. β-Χοριακή γοναδοτροπίνη (β-hCG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	8. Αντισώματα Θυρεοσφαιρίνης (anti-TG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	9. Αντισώματα Θυρεοειδικής Υπεροξειδάσης (anti-TPO)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	10. Θυροξίνη ελεύθερη (FT4)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	11. Ειδικό προστατικό αντιγόνο (PSA)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	12. Αντιγόνο επιφανείας του ιού ηπατίτιδας B (HBsAg)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ορός αίματος	13. Αντισώματα έναντι του πυρηνικού	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
(συνέχεια)	αντιγόνου του ιού ηπατίτιδας Β (anti-HBc)	(CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	14. Αντισώματα έναντι του αντιγόνου επιφανείας του ιού ηπατίτιδας Β (anti-HBs)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	15. Αντιγόνο/Αντισώματα έναντι του ιού ανθρώπινης ανοσοανεπάρκειας τύπου 1&2 (HIV 1/2 Ag/Ab)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	16. Αντισώματα έναντι του ιού Ηπατίτιδας C (anti-HCV)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	17. Αντισώματα έναντι του ιού Τοξοπλάσματος IgG (Toxo IgG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	18. Αντισώματα έναντι του ιού Τοξοπλάσματος IgM (Toxo IgM)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	19. Αντισώματα έναντι του ιού Ερυθράς IgG (Rubella IgG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	20. Αντισώματα έναντι του ιού Ερυθράς IgM (Rubella IgM)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	21. Αντισώματα έναντι του Κυτταρομεγαλοϊού IgG (CMV IgG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	22. Αντισώματα έναντι του Κυτταρομεγαλοϊού IgM (CMV IgM)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	23. Αντισώματα IgM έναντι του πυρηνικού αντιγόνου του ιού ηπατίτιδας Β (anti-HBc IgM)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	24. Αντισώματα IgG έναντι του ιού ηπατίτιδας Α (anti-HAV IgG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	25. Αντισώματα IgM έναντι του ιού ηπατίτιδας Α (anti-HAV IgM)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	26. Αντισώματα IgG έναντι του καψιδιακού αντιγόνου (VCA) του ιού Epstein barr (EBV VCA IgG)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	27. Αντισώματα IgM έναντι του καψιδιακού αντιγόνου (VCA) του ιού Epstein barr (EBV VCA IgM)	Χημειοφωταύγεια με μικροσφαιρίδια (CMIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 10 παραμέτρων**	**Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής Cobas e601 ROCHE* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Οιστραδιόλη (Ε2)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	2. Θυλακιοτρόπος ορμόνη (FSH)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ορός αίματος (συνέχεια)	3. Ωχρινοτρόπος ορμόνη (LH)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	4. Προλακτίνη (PRL)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	5. Προγεστερόνη (PRG)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	6. Θειϊκή Δεϋδροεπιανδροστερόνη (DHEA-S)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	7. Κορτιζόλη (CORT)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	8. Αδρενοκορτικοτρόπος ορμόνη (ACTH)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	9. Καλσιτονίνη (CT)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
	10. Καρκινικό αντιγόνο 19.9 (CA19.9)	Ηλεκτροχημειοφωταύγεια (ECLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)
Ανοσολογικές δοκιμές		
	Προσδιορισμός 2 παραμέτρων	**Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής Liaison XL DIASORIN* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
Ορός αίματος	1.Αλδοστερόνη (ALDO)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
Πλάσμα αίματος (EDTA)	2.Ρενίνη (Renin)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
Ορός αίματος	**Προσδιορισμός 10 παραμέτρων**	**Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής Zenit Ra MENARINI* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1.Αντισώματα έναντι Εκχυλίσιμων Πυρηνικών Αντιγόνων (anti-ENA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	2.Αντισώματα έναντι της διπλής έλικας DNA (anti-dsDNA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	3.Αντισώματα έναντι της β2-γλυκοπρωτεΐνης I IgG (β2-GPI IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	4.Αντισώματα έναντι της β2-γλυκοπρωτεΐνης I IgM (β2-GPI IgM)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	5.Αντικαρδιολιπινικά αντισώματα IgG (αCL IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	6.Αντικαρδιολιπινικά αντισώματα IgM (αCL IgM)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	7.Αντισώματα έναντι της απαμινωμένης γλιαδίνης IgG (anti-DGP IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	8. Αντισώματα έναντι της απαμινωμένης γλιαδίνης IgA (anti-DGP IgA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
Ορός αίματος (συνέχεια)	9. Αντισώματα έναντι ιστικής τρανσγλουταμινάσης IgG (t-TG IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	10. Αντισώματα έναντι ιστικής τρανσγλουταμινάσης IgA (t-TG IgA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
Αιματολογικές δοκιμές		
Ολικό αίμα (EDTA)	**Προσδιορισμός 1 παραμέτρου**	**Αυτόματο σύστημα Υγρής Χρωματογραφίας Υψηλής Απόδοσης HBNEXT (A),(B) MENARINI* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1.Γλυκοζυλιωμένη Αιμοσφαιρίνη	Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης
Ολικό αίμα (EDTA)	**Προσδιορισμός 10 παραμέτρων**	**Αυτόματος αιματολογικός αναλυτής Alinity HQ, EMERALD 22 ABBOTT* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Αιμοσφαιρίνη (HGB)	Φασματοφωτομετρική
	2. Αιματοκρίτης (HCT)	Αυτόματος υπολογισμός από RBC και MCV
	3. Ερυθρά αιμοσφαίρια (RBC)	Μεταβολή ηλεκτρικής αντίστασης
	4. Μέσος όγκος ερυθρών (MCV)	Αυτόματος υπολογισμός από δεδομένα κατανομής μεγέθους RBC
	5. Μέση ποσότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCH)	Αυτόματος υπολογισμός από HGB και RBC
	6. Μέση πυκνότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCHC)	Αυτόματος υπολογισμός από HGB και HCT
	7. Εύρος κατανομής ερυθρών (RDW)	Αυτόματος υπολογισμός από ιστόγραμμα RBC
	8. Λευκά αιμοσφαίρια (WBC)	Οπτικό κανάλι (WOC) / Κανάλι μεταβολής αντίστασης (WIC)
	9. Αιμοπετάλια (PLT)	Μεταβολή ηλεκτρικής αντίστασης
	10. Μέσος όγκος αιμοπεταλίων (MPV)	Αυτόματος υπολογισμός από ιστόγραμμα PLTs
Δοκιμές πήξης αίματος		
Πλάσμα αίματος (κιτρικό οξύ)	**Προσδιορισμός 7 παραμέτρων**	**Αυτόματος πηξιολογικός αναλυτής STAR Max3 STAGO* (ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
	1. Χρόνος προθρομβίνης (PT sec)	Πηξιολογική
	2. Χρόνος προθρομβίνης (PT %)	Πηξιολογική
	3. Χρόνος προθρομβίνης (PT INR)	Υπολογιστική από χρόνο προθρομβίνης PT (PT εξεταστέο και PT μάρτυρα)
Πλάσμα αίματος (κιτρικό οξύ) (συνέχεια)	4. Χρόνος ενεργοποιημένης μερικής θρομβοπλαστίνης (aPTT)	Πηξιολογική

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	5. Ινωδογόνο (FIB)	Πηξιολογική
	6. Αντιθρομβίνη III (ATIII)	Χρωματομετρική
	7. Δ-Διμερή (D-Dimer)	Λάτεξ / Θολερομετρική (ΤΑ)
Μοριακές δοκιμές		
Ολικό αίμα και πλάσμα, αμνιακό υγρό, ούρα, βιοπτικά υλικά, δείγματα ανώτερου και κατώτερου αναπνευστικού συστήματος (ρινοφαρυγγικό επίχρισμα, βρογχικές εκκρίσεις)	Ανίχνευση και ποσοτικός προσδιορισμός DNA του ανθρώπινου κυτταρομεγαλοιού (hCMV)	Μέθοδος κατασκευαστή GeneProof a.s., GeneProof™ Cytomegalovirus (CMV) PCR Kit (IVDR) CE_{2797} IVD (REF: CMV/GP/100), αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR) πραγματικού χρόνου τεχνολογίας Taqman στον θερμικό κυκλοποιητή QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System της APPLIED BIOSYSTEMS***** **(ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
Δείγματα ανώτερου και κατώτερου αναπνευστικού συστήματος (ρινοφαρυγγικό επίχρισμα, στοματοφαρυγγικό επίχρισμα, ρινικό επίχρισμα, ρινικό έκπλυμα, πτύελα, βρογχικές εκκρίσεις)	Ποιοτική ανίχνευση RNA του ιού SARSCoV-2, γονίδια *ORF1ab*, *N* και *E*.	Μέθοδος κατασκευαστή Maccura Biotechnology Co., Ltd., SARS-CoV-2 Fluorescent PCR (CE-IVD), ανάστροφη αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (RT-PCR) πραγματικού χρόνου τεχνολογίας Taqman στον θερμικό κυκλοποιητή SaCycler-96 Real-Time PCR System***** **(ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
Κυτταρικό επίχρισμα από τράχηλο, κυτταρικό επίχρισμα από ουρήθρα, κολπικό επίχρισμα, ούρα, ολικό αίμα, σπέρμα	Ταυτόχρονη ανίχνευση DNA των βακτηρίων χλαμύδια (*Chlamydia*) *trachomatis*, ουρεάπλασμα (*Ureaplasma*) *parvum* & *urealyticum* και μυκόπλασμα (*Mycoplasma*) *hominis* & *genitalium*	Μέθοδος κατασκευαστή Genmark Sağlık Ürünleri, geneMAP™ STI Panel 1 Assay (CT, MG, MH, UU, UP) (CE-IVD) CAT NO.: STI1-RT50, πολυπλεκτική αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (multiplex PCR) πραγματικού χρόνου τεχνολογίας Taqman στον θερμικό κυκλοποιητή QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System της APPLIED BIOSYSTEMS* **(ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
Ολικό αίμα, μυελός των οστών	Ανίχνευση της σημειακής γενετικής μετάλλαξης V617F του γονιδίου JAK2	Μέθοδος κατασκευαστή SNP Biotechnology R&D Ltd, (*JAK2-V617F* Mutation) JAK2 REAL-TIME PCR KIT Cat. No: 21R-10-01 (CE-IVD), αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR) πραγματικού χρόνου τεχνολογίας Taqman στον θερμικό κυκλοποιητή QuantStudio™ 5 Real-Time PCR System της APPLIED BIOSYSTEMS***** **(ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**
Δείγμα τραχήλου της μήτρας που συλλέγεται στο σύστημα συλλογής, συντήρησης και	Ανίχνευση DNA 14 τύπων υψηλού κινδύνου (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56, 58,59,66,68) του ιού των ανθρώπινων	Αυτοματοποιημένο σύστημα μοριακής διάγνωσης Alinity m αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης (PCR)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
μεταφοράς Alinity m cervi-collect specimen collection kit Δείγμα τραχήλου της μήτρας που συλλέγεται στα διαλύματα ThinPrep PreservCyt Solution και SurePath Preservative Fluid	θηλωμάτων (HPV, Human Papillomavirus) σε κλινικά δείγματα και ταυτοποίηση των τύπων 16,18,45	πραγματικού χρόνου (Abbott, Abbott Park, Illinois, U.S.A.) **(ΕΞΟ-12/05/01-11-2025)**

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

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις: Υποκατάστημα Αθήνας, Αντιγόνης 95 και Κηφισού 54, ΤΚ 10442, Κολωνός.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Π. Χατζηβασιλείου, Γ. Μαγιορκίνης.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 07.03.2025.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **958**-7, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 15189:2022, ισχύει μέχρι την 02.12.2027.

Αθήνα, 18η Μαΐου 2026

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