Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα G1/A17 του Πιστοποιητικού Αρ. **662**-10

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Κλινικού Εργαστηρίου

της

ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ MEDISYN ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ – ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ανοσοχημικές Δοκιμές		
Ορός Αίματος	**Προσδιορισμός 42 παραμέτρων**	**Αυτόματοι Ανοσολογικοί Αναλυτές SIEMENS Atellica*** **Δ.550, Ε.550-1, Ε550-2**
	1. β-Χοριακή Γοναδοτροπίνη (β-HCG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1
	2. Προγεστερόνη (PRG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1
	3. Οιστραδιόλη (Ε2)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1
	4. Καρκινοεμβρυϊκό Αντιγόνο (CEA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 2 IM
	5. Καρκινικό Αντιγόνο 15-3 (CA-15.3)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	6. Καρκινικό Αντιγόνο 125 (CA-125)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	7. α-Εμβρυϊκή Πρωτεΐνη (AFP)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	8. Ειδικό Προστατικό Αντιγόνο (PSA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM 2, Atellica 2 IM
	9. Ελεύθερο Ειδικό Προστατικό Αντιγόνο (FPSA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 2 IM

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός Αίματος (συνέχεια)	10. Λόγος: FPSA/ PSA	Υπολογιστική Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	11. Φερριτίνη (FERRITIN)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM2, Atellica 2 IM
	12. Βιταμίνη B12	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM2, Atellica 2 IM
	13. Φυλλικό Οξύ (FOLATE)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	14. Ωοθυλακιοτρόπος Ορμόνη (FSH)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1
	15. Ωχρινοτρόπος Ορμόνη (LH)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1
	16. Προλακτίνη (PRL)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1
	17. Θυρεοειδοτρόπος Ορμόνη (TSH)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM1, Atellica 1 IM2, Atellica 2 IM
	18. Θυροξίνη Ολική (TT4)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1
	19. Τριϊωδοθυρονίνη ολική (TT3)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1
	20. Θυροξίνη Ελεύθερη (FT4)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	21. Τριϊωδοθυρονίνη Ελεύθερη (FT3)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	22. Αντιθυρεοσφαιρινικά αντισώματα (anti-TG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	23. Αντισώματα έναντι της θυρεοειδικής υπεροξειδάσης (anti-TPO)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	24. Βιταμίνη D 25-OH	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM1, Atellica 1 IM2, Atellica 2 IM
	25. Ολική τεστοστερόνη (T)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM2
	26. Κορτιζόλη	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Ανταγωνιστική) Atellica 1 IM2
	27. Θειική Δεϋδροεπιανδροστερόνη (DHEA-S)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (ανταγωνιστική) Atellica 1 IM2
	28. Σφαιρίνη δεσμεύουσα ορμόνες του φύλου (SHBG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς»)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός Αίματος (συνέχεια)		Atellica 1 IM2
	29. Ινσουλίνη	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Μη ανταγωνιστική Atellica 1 IM2
	30. Δείκτης Ινσουλινοαντίστασης /HoMA-IR	Υπολογιστική από Ινσουλίνη/ Γλυκόζη (GLU) Atellica 1 IM2/AT1CH,AT2CH
	31. Δ4-Ανδροστενδιόνη	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Ανταγωνιστική) Atellica 1 IM2
	32. Τροπονίνη Ι υψηλής ευαισθησίας (hs-TnI)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Μη ανταγωνιστική Atellica 1 IM2
	33. FAI – Δείκτης ελεύθερων ανδρογόνων	Υπολογιστική από:Τεστοστερόνη Ολική (T.T) και (SHBG)
	34. Αντισώματα IgG έναντι ιού ηπατίτιδας C (Anti-HCV)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Ανταγωνιστική Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	35. Αντισώματα έναντι ιού ανοσοανεπάρκειας ανθρώπου τύπου 1/O & 2 (HIV 1/O & 2)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Ανταγωνιστική Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	36. Αντισώματα IgG έναντι κυτταρομεγαλοϊού (CMV IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	37. Αντισώματα IgM έναντι κυτταρομεγαλοϊού (CMV IgM)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	38. Αντισώματα IgG έναντι τοξοπλάσματος (TOXO IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	39. Αντισώματα IgM έναντι τοξοπλάσματος (TOXO IgM)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	40. Αντισώματα IgG έναντι ιού ερυθράς (Rubella IgG)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
	41. Αντισώματα IgM έναντι ιού ερυθράς (Rubella IgM)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Atellica 1 IM1, Atellica 2 IM
Ορός ή πλάσμα αίματος (EDTA)	42. Παραθορμόνη (άθικτη) (iPTH)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) (Μη ανταγωνιστική τύπου «σάντουιτς») Atellica 1 IM2, Atellica 2 IM
Ορός Αίματος	**Προσδιορισμός 2 παραμέτρων**	**Αυτόματος Ανοσολογικός Αναλυτής Maglumi Snibe * Δ.550, E.550-1, E550-2**
	1. 17-OH Προγεστερόνη	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Ανταγωνιστική
	2. Ελεύθερη Τεστοστερόνη (FTc)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) Ανταγωνιστική
	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	**AP16IF PLUS /Μικροσκόπιο Ανοσοφθορισμού**
	Αντιπυρηνικά αντισώματα (ANA)	Έμμεσος Ανοσοφθορισμός
	Προσδιορισμός 5 παραμέτρων	**Αυτόματος Ανοσολογικός Αναλυτής BIOCLIA 500* Δ.550, E.550-1, E550-2**
	1. Αντισώματα έναντι εκχυλίσιμων πυρηνικών αντιγόνων (ANTI-ENA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) BIOCLIA 1
	2. Αντισώματα έναντι της διπλής έλικας του DNA (ANTI-dsDNA).	Χημειοφωταύγεια (CLIA) BIOCLIA 1
	3. Αντισώματα IgG έναντι ιστικής τρανσγλουταμινάσης (ANTI-Ttg IgA)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) BIOCLIA 2
	4. Αντισώματα IgG έναντι καρδιολιπίνης	Χημειοφωταύγεια (CLIA) BIOCLIA 2

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός Αίματος (συνέχεια)	(acl IgG)	
	5. Αντισώματα IgM έναντι καρδιολιπίνης (acl IgM)	Χημειοφωταύγεια (CLIA) BIOCLIA 2
	Προσδιορισμός 4 παραμέτρων	**Αυτόματος Ανοσολογικός Αναλυτής LIAISON XL* Δ.550, Ε.550-1, Ε550-2**
	1. Ρενίνη Άμεση (Direct RENIN)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	2. Αλδοστερόνη (ALDO)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	3. Ινσουλινόμορφος αυξητικός παράγοντας 1 (IGF-1)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	4. 1,25 διϋδρόξυβιταμίνη D (Vit-D 1,25)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
	Προσδιορισμός 10 παραμέτρων	**Αυτόματοι Ανοσολογικοί Αναλυτές Abbott Alinity* Δ.550, Ε.550-1, Ε550-2**
	1.Αντιγόνο επιφανείας ιού ηπατίτιδας Β (HBsAg)	Χημειοφωταύγεια (CMIA
	2.Ολικά αντισώματα έναντι πυρηνικού αντιγόνου ιού ηπατίτιδας Β (HBcAb)	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	3.Αντισώματα έναντι αντιγόνου επιφανείας ιού ηπατίτιδας Β (HBsAb)	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	4.Αντισώματα IgG έναντι ιού ηπατίτιδας Α (Anti-HAV IgG)	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	5.Αντισώματα IgM έναντι ιού ηπατίτιδας Α (Anti-HAV IgM)	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	6.Αντισώματα IgG έναντι ιού Epstein-Barr EBV anti-VCA IgG	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	7.Αντισώματα IgM έναντι ιού Epstein-Barr EBV anti-VCA IgM	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	8. Αντισώματα IgG έναντι του κυκλικού κιτρουλλινιωμένου πεπτιδίου (ANTI-CCP)	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
	9. Θυρεοσφαιρίνη Tg	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
Ορός ή Πλάσμα αίματος (EDTA)	10.Ολική Ομοκυστεΐνη (HCY)	Χημειοφωταύγεια (CMIA)
Ορός Αίματος	**Προσδιορισμός 2 παραμέτρων**	**Αυτόματοι Ανοσοχημικοί αναλυτές Immulite 2000 SIEMENS* Δ.550, Ε.550-1, Ε550-2**
	1. Καρκινικό Αντιγόνο 19-9 (CA-19.9)	Χημειοφωταύγεια Μη ανταγωνιστική (CLIA)
	2. Καλσιτονίνη (CT)	Χημειοφωταύγεια (CLIA)
Ορός Αίματος	**Προσδιορισμός 46 παραμέτρων**	**Αυτόματοι Βιοχημικοί Αναλυτές Siemens Atellica* Δ.550, Ε.550-1, Ε550-2**
	1.Συμπλήρωμα C3	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1
	2.Συμπλήρωμα C4	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1
	3.Αντιστρεπτολυσίνη Ο (ASTO)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	4.Ρευματοειδής Παράγων (ποσοτικό) (RF)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός Αίματος (συνέχεια)		CH1, Atellica 2 CH2
	5.C Αντιδρώσα Πρωτεΐνη (ποσοτική) (CRP)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	6.Ανοσοσφαιρίνη A (IgA)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	7.Ανοσοσφαιρίνη G (IgG)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	8.Ανοσοσφαιρίνη M (IgM)	Ανοσοθολοσιμετρική (ITA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	9.Ολική Χοληστερόλη (TC)	Ενζυμική - χρωματομετρική (CHOD - PAP) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	10.HDL Χοληστερόλη (HDL-C)	Ενζυμική - χρωματομετρική (PEG) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	11.Τριγλυκερίδια (TGs)	Ενζυμική - χρωματομετρική (GPO - PAP) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	12.VLDL Χοληστερόλη (VLDL-C)	Υπολογιστικά από TRIG (Ενζυματική-Χρωματομετρική) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	13.Αθηρωματικός δείκτης ((TC)/ (HDL-C))	Υπολογιστική από: Ολική Χοληστερόλη (TC) / HDL Χοληστερόλη (HDL-C) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	14.Μη-HDL-C	Υπολογιστική από: Ολική Χοληστερόλη (TC) - HDL Χοληστερόλη (HDL-C) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	15.Λιπίδια Ολικά	Υπολογιστικά από CHOL και TRIG (Ενζυματική-Χρωματομετρική) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	16.Φωσφολιπίδια	Υπολογιστικά από CHOL (Ενζυματική-Χρωματομετρική) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	17.Σίδηρος (Fe)	Χρωματομετρική (Ferrozine) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	18.Αλβουμίνη (ALB)	Χρωματομετρική (BCP) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	19.Ολικές Πρωτεΐνες (TP)	Χρωματομετρική (Biuret) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	20.Ολικές Σφαιρίνες SF	Υπολογιστικά από: Ολικές Πρωτεΐνες (TP) - Αλβουμίνη (ALB) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	21.Λευκωματικό πηλίκο (ALB/SF)	Υπολογιστικά από: Αλβουμίνη (ALB) / Σφαιρίνες SF
	22.Ασβέστιο Ολικό (Ca)	Χρωματομετρική (OCPC) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	23.Μαγνήσιο (Mg)	Χρωματομετρική (Xylidyl blue) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	24.Φώσφορος Ανόργανος (P)	Χρωματομετρική (Phosphomolybdate) Atellica 1 CH1
	25.Γλυκόζη (GLU)	Ενζυμική - χρωματομετρική (GOD - PAP) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	26.Κρεατινίνη (CREA)	Ενζυμική - χρωματομετρική (Jaffe)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ορός Αίματος (συνέχεια)		Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	27.Ουρία (UREA)	Ενζυμική - κινητική - χρωματομετρική (Urease) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	28.Ωσμωτικότητα Ορού	Υπολογιστικά από: Γλυκόζη (GLU) Νάτριο (Na) και Ουρία (UREA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	29.Άζωτο Ορού	Υπολογιστικά από: Ουρία (UREA) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	30.Ουρικό Οξύ (UA)	Ενζυμική - χρωματομετρική (Uricase -Peroxidase) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	31.Ασπαρτική Αμινοτρανσφεράση (AST/SGOT)	Χρωματομετρική (IFCC**) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	32.Αμινοτρανσφεράση της Αλανίνης (ALT/SGPT)	Χρωματομετρική (IFCC**) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	33.γ-Γλουταμυλική-Τρανσφεράση (γGT)	Ενζυμική - χρωματομετρική γ-Glutamyl-3-carboxy-4nitroanillide Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	34.Γαλακτική Αφυδρογονάση (LDH)	Ενζυμική - χρωματομετρική (L-P) (DGKC***) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	35.Αλκαλική Φωσφατάση (ALP)	Χρωματομετρική (IFCC**) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	36.Κρεατινική Κινάση (CK/CPK)	Ενζυμική - χρωματομετρική (IFCC**) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	37.Χολερυθρίνη Ολική (TBIL)	Χρωματομετρική DPD Atellica 1 CH1
	38. Χολερυθίνη Άμεση (DBIL)	Χρωματομετρική DPD Atellica 1 CH1
	39. Χολερυθρίνη Έμμεση (IBIL)	Υπολογιστικά από TBIL και DBIL Atellica 1 CH1
	40.Αμυλάση (AMY)	Ενζυμική - χρωματομετρική IFCC** (G7-PNP) Atellica 1 CH1
	41.Κάλιο (K)	Ιοντοεπιλεκτικά ηλεκτρόδια (ISE) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	42.Νάτριο (Na)	Ιοντοεπιλεκτικά ηλεκτρόδια (ISE) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	43.Χλώριο (Cl)	Ιοντοεπιλεκτικά ηλεκτρόδια (ISE) Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
	44.LDL Χοληστερόλη	Αποβολή/καταλάση Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
Ούρα	45.Μικροαλβουμίνη ούρων (συγκεκριμένου χρόνου ή τυχαίας ούρησης)	Ανοσοθολοσιμετρική Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	46.Ολικές πρωτεΐνες ούρων 24ώρου	Φωτομετρική Atellica 1 CH1, Atellica 2 CH2
Αιματολογικές Δοκιμές		
Ολικό Αίμα (EDTA)	**Προσδιορισμός 10 παραμέτρων**	**Αυτόματος Αιματολογικός αναλυτής ADVIA 2120 SIEMENS**
	1. Αιμοσφαιρίνη (HBG)	Φωτομετρική
	2. Ερυθρά αιμοσφαίρια (RBC)	Κυτταρομετρία ροής
	3. Μέσος όρος ερυθρών (MCV)	Κυτταρομετρία ροής
	4. Λευκά αιμοσφαίρια (WBC)	Κυτταρομετρία ροής
	5. Αιμοπετάλια (PLTs)	Κυτταρομετρία ροής
	6. Αιματοκρίτης (HCT)	Υπολογιστική : % = RBC x MCV/10
	7. Μέση ποσότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCH)	Υπολογιστική : HBG /RBC
	8. Μέση πυκνότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCHC)	Υπολογιστική : (HBG /RBC) x MCV
	9. Εύρος κατανομής ερυθρών αιμοσφαιρίων (RDW)	Κυτταρομετρία ροής
	10. Μέσος όγκος αιμοπεταλίων (MPV)	Κυτταρομετρία ροής
	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	**Χρωματογραφικός αναλυτής HPLC G11, TOSOH Biosciences* Δ.550, E.550-1, E550-2**
	1.Προσδιορισμός γλυκοζυλιωμένης αιμοσφαιρίνης A1c (HbA_{1C})	Υγρή Χρωματογραφία Ιοντοανταλλαγής Υψηλής Απόδοσης (HPLC), TOSOH G11/1, TOSOH G11/2, TOSOH G11/3
Δοκιμές Πήξης Αίματος		
Πλάσμα αίματος (κιτρικό οξύ)	**Προσδιορισμός 4 παραμέτρων**	**Αυτόματος αναλυτής Sysmex CS-2500* Δ.550, E.550-1, E550-2**
	1.Δ-Διμερή (D-Dimers)	Ανοσοθολοσιμετρική INNOVENCE D-DIMERS
	2.Χρόνος ενεργοποιημένης Μερικής Θρομβοπλαστίνης (aPTT)	Πηξιολογική
	3.Ινωδογόνο πλάσματος	Πηξιολογική
Δοκιμές Μοριακής Διάγνωσης		

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Ολικό αίμα EDTA Ολικό αίμα EDTA (συνέχεια)	**Προσδιορισμός 6 παραμέτρων**	**LightCycler 480 II Magna Pure 24**
	1. Ανίχνευση αλληλομόρφου HLA B27 (4060)	LightMix Kit HLA B27 (TIB MOLBIOL)
	2. Ανίχνευση μετάλλαξης ΔF508 p.Phe508del) στο γονίδιο CFTR	Real-time PCR (qPCR) (LightSNiP CFTR Δ508F, TIB MOLBIOL)*
	3. Μοριακή ανίχνευση μετάλλαξης G20210A του γονιδίου της Προθρομβίνης	LightMix®KIT Factor II G20210A (TIB MOLBIOL) Μέθοδος ROCHE CE – IVD
	4. Μοριακή ανίχνευση μετάλλαξης G1691A του γονιδίου του παράγοντα V πήξης (R506Q FV Leiden)	LightMix®KIT Factor V (Leiden) (TIB MOLBIOL) Μέθοδος ROCHE CE – IVD
	5. Μοριακή ανίχνευση μετάλλαξης C677T του γονιδίου MTHFR	LightMix®KIT MTHFR C677T (TIB MOLBIOL) Μέθοδος ROCHE CE – IVD
	6. Μοριακή ανίχνευση μετάλλαξης A1298C του γονιδίου MTHFR	LightMix®KIT MTHFR A1298C (TIB MOLBIOL) Μέθοδος ROCHE CE – IVD

**Η αναφορά της εμπορικής ονομασίας του αναλυτή παραπέμπει σε συγκεκριμένη αναλυτική μέθοδο και ανάλογο πρωτόκολλο εργασίας*
*** IFCC: International Federation of Clinical Chemistry*
****Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie*

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις εργαστηρίου, 26ης Οκτωβρίου 42, 54627, Θεσσαλονίκη.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Χρ. Ντίνας , Σ. Βυτινιώτης, Α. Κασσομενάκη, Χ.Παπακώστα,**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 16.03.2026.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **662**-10, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 15189:2022, ισχύει μέχρι την 21.03.2031.

Αθήνα, 08η Απριλίου 2026

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