Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα G1/A9 του Πιστοποιητικού Αρ. **988**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Αιματολογικού Εργαστηρίου

του

Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου «ΑΤΤΙΚΟΝ»

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Αιματολογικές Δοκιμές		
1. Ολικό αίμα (EDTA)	**Προσδιορισμός 8 παραμέτρων**	**Αυτόματοι αιματολογικοί αναλυτές** **Alinity HQ analyser (ABOTT),** **DXH 900 COULTER/LERIVA I&II** *Δ.520*
	1.Λευκά αιμοσφαίρια (WBC)	Κυτταρομετρία ροής Κατ' όγκον ανάλυση
	2.Ερυθρά αιμοσφαίρια (RBC)	Υδροδυναμική εστίαση Κατ' όγκον ανάλυση
	3.Αιμοσφαιρίνη (HGB)	Μέθοδος SLS
	4.Αιματοκρίτης (HCT%)	RBC cumulative pulse height DetM
	5.Μέσος όγκος ερυθρών (MCV)	Υπολογιστική μέθοδος
	6.Μέση περιεκτικότητα αιμοσφαιρίνης ανά ερυθρό (MCH)	Υπολογιστική μέθοδος
	7.Μέση συγκέντρωση αιμοσφαιρίνης ανά ερυθρό (MCHC)	Υπολογιστική μέθοδος
	8Αιμοπετάλια (PLTs)	Υδροδυναμική εστίαση ή κυτταρομετρία ροής Κατ' όγκον ανάλυση
	Λευκοκυτταρικός τύπος	Κυτταρομετρία ροής
	1. Ουδετερόφιλα (αριθμός και %)	
	2. Λεμφοκύτταρα (αριθμός και %)	
	3. Μονοπύρηνα (αριθμός και %)	
	4. Ηωσινόφιλα (αριθμός και %)	
	5. Βασεόφιλα (αριθμός και %)	

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
2. Επίχρισμα αίματος	1. Λευκοκυτταρικός τύπος	Οπτικό μικροσκόπιο
	2. Μορφολογία ερυθρών	
	3. Μορφολογία και αριθμός αιμοπεταλίων	
3. Πλάσμα αίματος (κιτρικό νάτριο)	**Προσδιορισμός 5 παραμέτρων**	**Αυτόματοι αναλυτές πήξης** **BCS XP SIEMENS** **ACL TOP ΑΝΤΙΣΕΛ** SYSMEX CN6000 SIEMENS *Δ.520*
	1. Χρόνος Προθρομβίνης (PT)	Πηξιολογική
	2. INR (International Normalized Ratio)	Πηξιολογική
	3. Χρόνος Ενεργοποιημένης Μερικής Θρομβοπλαστίνης (APTT)	Πηξιολογική
	4. Ινωδογόνο (FIB)	Τροποποιημένη Clauss Κλασσική Clauss
	5. D-Dimers (DD)	Ανοσοθολοσιμετρική
	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	**Αυτόματοι αναλυτές πήξης** **BCS XP SIEMENS** **ACL TOP ΑΝΤΙΣΕΛ** SYSMEX CN6000 SIEMENS *Δ.520*
	1. Anti-Xa	Χρωμογονική
	Προσδιορισμός 3 παραμέτρων	**Αυτόματος αναλυτής πήξης** **BCS XP SIEMENS** *Δ.520*
	1. Αντιθρομβίνη (AT)	Χρωμογονική
	2. Πρωτεΐνη C	Χρωμογονική
	3. Free Πρωτεΐνη S	Ανοσοθολοσιμετρική

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις εργαστηρίου: Ρίμινι 1, 124 62 Χαϊδάρι.**
Πρωτογενής Δειγματοληψία: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου: Ρίμινι 1, 124 62 Χαϊδάρι.**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Τσαντές Αργύριος, Καλαντζής Δημήτριος, Κοκόρη Στυλιανή, Ντουραμάνη Παναγιώτα, Κυριάκου Ηλίας, Κυπραίου Αθηνά, Κατσαδιώτης Γεώργιος, Πουλής Αρίσταρχος, Γκεόργκε Λορεντάνα -Μαριάνα.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 25.10.2023.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.**988**-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 15189:2022, ισχύει μέχρι την 23.06.2028.

Αθήνα, 21η Ιουλίου 2025

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