

ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ αρ. *L109*

Το Διοικητικό Συμβούλιο
του Κυπριακού Οργανισμού Προώθησης Ποιότητας,
ως ο αρμόδιος Κυπριακός Φορέας Διαπίστευσης,
δυνάμει του Άρθρου 7 του Νόμου 156(I)/2002

ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΕΙ το

Αιματολογικό Εργαστήριο του Νοσοκομείου Αρχ. Μακάριος ΙΙΙ

στη Λευκωσία

το οποίο αξιολογήθηκε σύμφωνα με τα Κριτήρια Διαπίστευσης για
Εργαστήρια Δοκιμών όπως αυτά καθορίζονται από το πρότυπο

CYS EN ISO 15189:2012

ως **ικανό να διεξάγει τις Μεθόδους** που καθορίζονται στο Πεδίο Εφαρμογής
που περιέχεται στο **Παράρτημα** του παρόντος του οποίου αποτελεί
αναπόσπαστο μέρος. Το **Πεδίο Εφαρμογής** μπορεί να τροποποιηθεί μόνο
μετά από απόφαση του Κυπριακού Φορέα Διαπίστευσης.

Το παρόν Πιστοποιητικό Διαπίστευσης, με αρ. **L109**, εκδίδεται στις **28 Ιουλίου 2023** σε αντικατάσταση του εκδοθέντος στις **10 Αυγούστου 2021** και ισχύει μέχρι τις **19 Ιανουαρίου 2024**.

Η διαπίστευση χορηγήθηκε για πρώτη φορά στις 20 Ιανουαρίου 2020.

Αντώνης Ιωάννου
Διευθυντής

Ημερομηνία : **28 Ιουλίου 2023**

Το εργαστήριο αυτό είναι διαπιστευμένο σύμφωνα με το αναγνωρισμένο Διεθνές Πρότυπο ISO 15189:2012. Η διαπίστευση αυτή αποδεικνύει την τεχνική επάρκεια για ένα καθορισμένο πεδίο και τη λειτουργία ενός Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας του Εργαστηρίου (βλ. joint ISO -ILAC-IAF Communique Ιανουάριος 2015)



Παράρτημα
του Πιστοποιητικού Διαπίστευσης αρ. L109

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

για το

ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΑΡΧ. ΜΑΚΑΡΙΟΣ ΙΙΙ

Ισχύει από τις 20 Ιανουαρίου 2020 μέχρι τις 19 Ιανουαρίου 2024

* Ισχύει από τις 10 Αυγούστου 2021 μέχρι τις 19 Ιανουαρίου 2024

** Ισχύει από 28 Ιουλίου 2023 μέχρι τις 19 Ιανουαρίου 2024

Υλικά/ Προϊόντα Υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι Δοκιμών/ Μετρούμενες Ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες Μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες Τεχνικές
ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ		
ΓΕΝΙΚΗ ΑΙΜΑΤΟΣ		
Ολικό Αίμα (EDTA)	Προσδιορισμός 13 παραμέτρων	SYSMEX XNL-550*
	1. Αιματοκρίτης (Hct)	Ηλεκτρονική Ολοκλήρωση
	2. Αιμοσφαιρίνη (Hgb)	Φωτομετρική
	3. Μέση ποσότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCH)	Αυτόματος υπολογισμός από Hct και RBC
	4. Μέση πυκνότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCHC)	Αυτόματος υπολογισμός από Hgb and Hct
	5. Μέσος όγκος ερυθρών (MCV)	Αυτόματος υπολογισμός από RBC and Hct
	6. Αιμοπετάλια (PLT)	Υδροδυναμική εστίαση και κυτταρομετρία ροής με χρήση LASER ημιαγωγού
	7. Ερυθρά αιμοσφαίρια (RBC)	Υδροδυναμική εστίαση
	8. Λευκά αιμοσφαίρια (WBC)	Κυτταρομετρία ροής με χρήση LASER ημιαγωγού
	9. Ουδετερόφιλα (NEUT)	Κυτταρομετρία ροής με χρήση LASER ημιαγωγού
	10. Λεμφοκύτταρα (LYMPH)	«
	11. Μονοκύτταρα (MONO)	«
	12. Ηωσινόφιλα (EO)	«
	13. Βασεόφιλα (BASO)	«
	Προσδιορισμός 13 παραμέτρων	Systemex XN -1500*
	1. Αιματοκρίτης (Hct)	Ηλεκτρονική Ολοκλήρωση
	2. Αιμοσφαιρίνη (Hgb)	Φωτομετρική
	3. Μέση ποσότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCH)	Αυτόματος υπολογισμός από Hct και RBC
	4. Μέση πυκνότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCHC)	Αυτόματος υπολογισμός από Hgb and Hct

Ολικό Αίμα (EDTA)	5. Μέσος όγκος ερυθρών (MCV)	Αυτόματος υπολογισμός από RBC and Hct
	6. Αιμοπετάλια (PLT)	Υδροδυναμική εστίαση και κυτταρομετρία ροής με χρήση LASER ημιαγωγού
	7. Ερυθρά αιμοσφαίρια (RBC)	Υδροδυναμική εστίαση
	8. Λευκά αιμοσφαίρια (WBC)	Κυτταρομετρία ροής με χρήση LASER ημιαγωγού
	9. Ουδετερόφιλα (NEUT)	Κυτταρομετρία ροής με χρήση LASER ημιαγωγού
	10. Λεμφοκύτταρα (LYMPH)	«
	11. Μονοκύτταρα (MONO)	«
	12. Ηωσινόφιλα (EO)	«
	13. Βασεόφιλα (BASO)	«
	Ταχύτητα Καθίζησης Αίματος (ESR)	
Ολικό Αίμα (EDTA)	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	DIESSE VES-MATIC CUBE 30 TOUCH **
	1. Ταχύτητα Καθίζησης Αίματος (ESR)	
	ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ/ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΑΙΜΑΤΟΣ	
Ολικό Αίμα (EDTA)	Προσδιορισμός 1 παραμέτρου	OLYMPUS CH 40**
	1. Μικροσκόπηση επιχρίσματος αίματος (μορφολογία και Λευκοκυτταρικός Τύπος)	

Δικαίωμα υπογραφής των εκθέσεων δοκιμών έχουν οι
Μαρία Μανώλη, Ευσταθία Χρίστου, Αντώνης Αθανασιάδης, Κάλια Μέλιου, Παναγιώτα
Μηλιδώνη, Μαρίνα Ξενοφώντος, Αντρέας Αντωνίου, Κατερίνα Δημητρίου, Αναστασία Λεβέντη
και Θεοφάνω Γεωργίου

Δικαίωμα υπογραφής των εκθέσεων δοκιμών μικροσκόπισης έχουν οι**
Μαρία Μανώλη, Ευσταθία Χρίστου και Αντώνης Αθανασιάδης

Γενικές Παρατηρήσεις

Το Παράρτημα αναφέρεται **μόνο σε δοκιμές** που διεξάγονται στις **εγκαταστάσεις του**
Εργαστηρίου, στη διεύθυνση Κορυτσάς 6, 2012 Στρόβολος, Λευκωσία

Αντώνης Ιωάννου
Διευθυντής

Ημερομηνία: **28 Ιουλίου 2023**