

**ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ**



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ αρ. L009-2

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

***ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
Α. Εναγγέλου Βιοδιαγνωστική Ιτδ***

στη Λάρνακα

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

CYS EN ISO 15189:2007

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. **L009-2, εκδίδεται στις 19 Μαρτίου 2012 και ισχύει μέχρι 18 Μαρτίου 2016.**

Η διαπίστευση χορηγήθηκε για πρώτη φορά στις 19 Μαρτίου 2008.

Δρ Κυριάκος Τσιμίλης
Διευθυντής

Ημερομηνία : 19 Μαρτίου 2012

Το εργαστήριο αυτό είναι διαπιστευμένο σύμφωνα με το αναγνωρισμένο Διεθνές Πρότυπο ISO 15189:2007. 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 Communiqué, Σεπτέμβριος 2009)



Παράτημα
του Πιστοποιητικού Διαπίστευσης αρ L009

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

για το

ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
Α. Ευαγγέλου Βιοδιαγνωστική Λτδ

Ισχύει από 19 Μαρτίου 2012 μέχρι 18 Μαρτίου 2016

Υλικά/ Προϊόντα Υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι Δοκιμών/ Μετρούμενες Ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες Μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες Τεχνικές
ΒΙΟΧΗΜΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ		
	Προσδιορισμός 17 παραμέτρων	KONELAB T60 Αυτόματος Βιοχημικός αναλυτής
	Αλβουμίνη	bromocresol green
	Αλανινική Αμινοτρανσφεράση (ALT)	Tris buffer with P5P, IFCC/SFCC
	Αλκαλική Φωσφατάση (ALP)	Diethanolamine buffer, DEA
	Ασπαρτική Αμινοτρανσφεράση (AST)	Tris buffer no P5P, IFCC/SFCC
	Γαλακτική Δευδρογονάση (LDH)	L to P, IFCC
	γ-Γλουταμούλαμινοτρανσφεράση (GGT)	Gamma glutamyl-4-nitroanilide
	Γλυκόζη αίματος (Glu)	Hexokinase
	Κρεατινινική Κινάση (CK)	CK-NAC (IFCC)
	Ολική Πρωτεΐνη (TP)	Biuret reaction, end point
	Σίδηρος Αίματος (Fe)	Colrimetric without ppto
	Τριγλυκερίδια (Tri)	Lipase/GPO-PAP no correction
	Χολερυθρίνη άμεσος (Bil-D)*	Cholesterol Oxidase
	Χοληστερίνη-HDL *	Direct HDL, PEGME
Ορός αίματος, ούρα	Ασβέστιο (Ca)	Arsenazo
	Κρεατινίνη (Creat)	Enzymatic UV method
	Ουρία	Urease, kinetic
	Ουρικό Οξύ (UA)	Uricasee Perox.with ascorb.ox@546 nm

	Προσδιορισμός 3 παραμέτρων	AVL 9180 <i>Electrolyte Analyser</i>
Ορός αίματος, ούρα	Κάλιο (K)*	ISE - direct
	Νάτριο (Na)*	ISE - direct
	Χλωριούχα (Cl)*	ISE - direct

ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ

Ολικό Αίμα	Προσδιορισμός 8 παραμέτρων	SYSMEX XT 1800i
	Αιματοκρίτης (Hct)	Ηλεκτρονική Ολοκλήρωση
	Αιμοπετάλια (PLT)	Μεταβολή σύνθετης αντίστασης
	Αιμοσφαιρίνη (Hgb)	Χρωματομετρική
	Ερυθρά αιμοσφαίρια (RBC)	Μεταβολή σύνθετης αντίστασης
	Λευκά αιμοσφαίρια (WBC)	Μεταβολή σύνθετης αντίστασης + κυτταρομετρία ροής φθορισμού
	Μέση ποσότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCH)	Αυτόματος υπολογισμός από Αιμοσφαιρίνη και Ερυθρά
	Μέση πυκνότητα αιμοσφαιρίνης κατά ερυθρό (MCHC)	Αυτόματος υπολογισμός από Αιμοσφαιρίνη και Αιματοκρίτη
	Μέσος όγκος ερυθρών (MCV)	Αυτόματος υπολογισμός από Αιματοκρίτη και Ερυθρά

Δικαιώματα υπογραφής των εκθέσεων δοκιμών έχει ο κος Ανδρέας Ευαγγέλου.

Γενικές Παρατηρήσεις

Το Παράρτημα αναφέρεται μόνο σε δοκιμές που διεξάγονται στις εγκαταστάσεις του Εργαστηρίου, στη διεύθυνση: Λεωφόρος Γιάννου Κρανιδιώτη 20-22, 6046, Λάρνακα.



Δρ Κυριάκος Τσιμίλλης
Διευθυντής