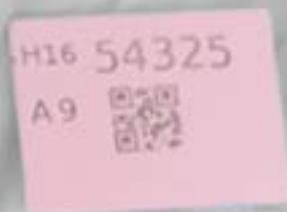

Αρχειοθέτηση & Ιχνηλασιμότητα Ιστολογικών Δειγμάτων



DREAMPATH



Α. Δέρβος - Γ. Δημητρακόπουλος & ΣΙΑ Α.Ε.
www.de-di.gr

Συστήματα Αυτόματης Αρχειοθέτησης & Ικνηλασιμότητας



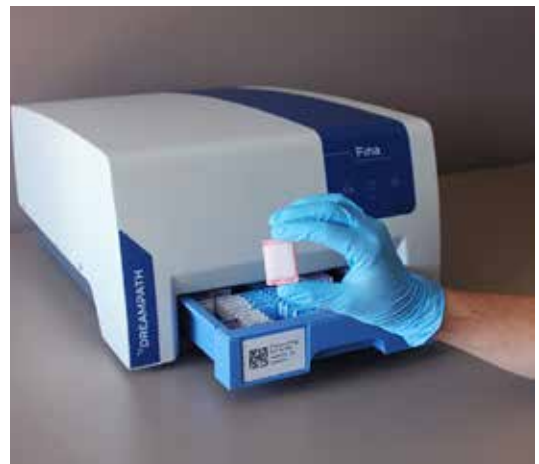
Η προστασία του ασθενούς δείγμα προς δείγμα

Δύο πρωτοποριακά σύστημα αυτόματης ικνηλασιμότητας και αρχειοθέτησης με 500 εγκαταστάσεις παγκοσμίως, τα οποία εξασφαλίζουν την πλήρη προστασία του δείγματος του ασθενή και μειώνουν σημαντικά τις ώρες απασχόλησης του προσωπικού με την αρχειοθέτηση.

Τα δείγματα διατηρούνται πλήρως ασφαλισμένα και είναι πάντα διαθέσιμα για περαιτέρω διαγνωστική και κλινική έρευνα.

FINA Block Management System

Το σύστημα FINA του οίκου Dreampath Diagnostics, διαχειρίζεται πλήρως το αρχείο των μπλοκ παραφίνης του παθολογοανατομικού εργαστηρίου κάνοντας ευκολότερη την αρχειοθέτηση, την ανεύρεση, την ανάκτηση και την επανατοποθέτηση των μπλοκ στο αρχείο συγκριτικά με την χρονοβόρα συμβατική χειροκίνητη μέθοδο που χρησιμοποιείται έως τώρα.



Το Σύστημα αποτελείται από:

- Το Fina Scanner, το οποίο σαρώνει τις κασέτες που φέρουν τυπωμένο barcode και είναι τοποθετημένες σε ειδικό συρτάρι 240 θέσεων.
- Κεντρικό υπολογιστή, που φέρει ειδικό λογισμικό για τη διαχείριση/ αποθήκευση των μπλοκ και δυνατότητα σύνδεσης στο LIS του εργαστηρίου
- Φορητή συσκευή-υπολογιστή (PDA) για την εύκολη διαχείριση των μπλοκ

Με το σύστημα FINA το εργαστήριο εξοικονομεί χιλιάδες ανθρωπόωρες δίνοντας τη δυνατότητα στο προσωπικό να απασχοληθεί σε άλλες δημιουργικές εργασίες του εργαστηρίου.

Έχει υπολογιστεί ότι ένα εργαστήριο με 100.000 μπλοκ σπαταλάει περίπου 3.500 ανθρωπόωρες/έτος για την αρχειοθέτηση και την ανάκτηση των μπλοκ.

«Ροή εργασίας με τη χρήση του συστήματος FINA»



Fina

CRYSTAL Slide Management System

Το σύστημα CRYSTAL του οίκου Dreampath Diagnostics, διαχειρίζεται πλήρως το αρχείο των πλακιδίων του παθολογοανατομικού αλλά και του κυτταρολογικού εργαστηρίου κάνοντας ευκολότερη την αρχειοθέτηση, την ανεύρεση, την ανάκτηση και την επανατοποθέτηση των πλακιδίων στο αρχείο συγκριτικά με την χρονοβόρα συμβατική χειροκίνητη μέθοδο που χρησιμοποιείται έως τώρα.

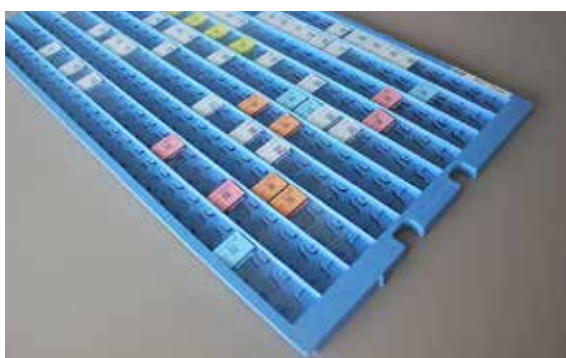


Το Σύστημα αποτελείται από:

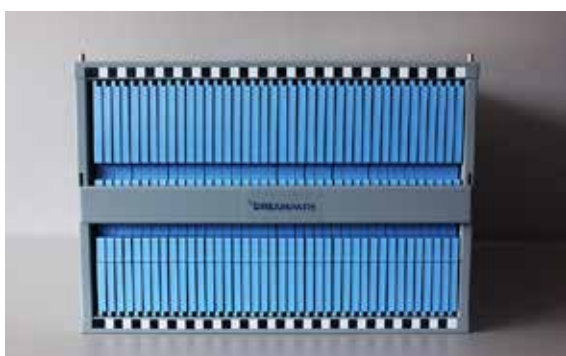
- Το Crystal Scanner, το οποίο σαρώνει τα πλακίδια που φέρουν τυπωμένο barcode και είναι τοποθετημένα σε ειδικό συρτάρι 240 θέσεων.
- Κεντρικό υπολογιστή, που φέρει ειδικό λογισμικό για τη διαχείριση/ αποθήκευση των πλακιδίων και δυνατότητα σύνδεσης στο LIS του εργαστηρίου
- Φορητή συσκευή-υπολογιστή (PDA) για την εύκολη διαχείριση των πλακιδίων

Με το σύστημα CRYSTAL το εργαστήριο εξοικονομεί χιλιάδες ανθρωπόωρες δίνοντας τη δυνατότητα στο προσωπικό να απασχοληθεί σε άλλες δημιουργικές εργασίες του εργαστηρίου.

«Ροή εργασίας με τη χρήση του συστήματος Crystal»



Crystal



Ικνηλασιμότητα πριν και μετά την επεξεργασία

Με τα συστήματα FINA και CRYSTAL για την αυτόματη αρχειοθέτηση και ικνηλασιμότητα των μπλοκ παραφίνης και των πλακιδίων στο παθολογοανατομικό εργαστήριο, εξασφαλίζεται η πλήρης προστασία του δείγματος του ασθενή και μειώνονται σημαντικά οι ανθρωποώρες απασχόλησης για την αρχειοθέτηση.

Με το **HYDRA** εκμηδενίζονται τα κενά ασφάλειας και ικνηλασιμότητας, καθώς εξασφαλίζει την πλήρη ικνηλασιμότητα των δειγμάτων των ασθενών από την επεξεργασία στην ιστοκινέτα μέχρι την αρχειοθέτηση.

Κανένα δείγμα δεν χάνεται στον «δρόμο».

HYDRA

- **UNIVERSAL**

Συμβατό με τα καλάθια ΟΛΩΝ των ιστοκινετών του εμπορίου.

- **Γρήγορη σάρωση**

Λιγότερο από 30" /καλάθι

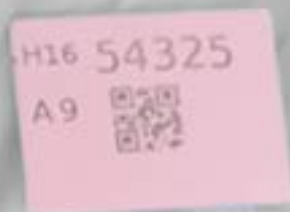
- **Πλήρης συνδεσιμότητα**

Εύκολη σύνδεση με το LIS του εργαστηρίου καθώς και με το Σύστημα FINA για την πλήρη ικνηλασιμότητα του δείγματος μέχρι την αρχειοθέτηση.

Hydra



Πάντα πρωτοπόροι στις
νέες τεχνολογίες!



Α. Δέρβος - Γ. Δημητρακόπουλος & ΣΙΑ Α.Ε.
Επιστημονικά Όργανα - Φαρμακευτικά Προϊόντα
Τ. 210.9214177, Ε. info@de-di.gr, www.de-di.gr



Dervos-Dimitrakopoulos & Co S.A.