

Ζ. ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Βιοχημικός αναλυτής αίματος *Callegari*

Τα όργανα **CR3000** διαθέτουν πιστοποίηση CE και IVD (πιστοποίηση για συστήματα «αυτοεξέτασης») κάτι που επιβεβαιώνει την απλότητα στην χρήση των αναλυτών αυτών. Η σειρά CR3000 συνοδεύεται από τη λογισμική εφαρμογή **LifeStat**. Με τη βοήθεια κι ενός ερωτηματολογίου που απαντάει ο εξεταζόμενος, γίνεται κατανόηση των παραγόντων κινδύνου που συνδέονται με τον τρόπο ζωής και τις διατροφικές συνήθειες των ασθενών και υποδεικνύονται ποια τεστ ελέγχου είναι απαραίτητα για τους ασθενείς.

Γίνονται 10/13/14 μετρήσεις ανάλογα με το μοντέλο:

CR3000 TR: οξειδωτικό stress και αντιοξειδωτική ικανότητα, Συνολική χοληστερόλη, HDL-LDL, Τριγλυκερίδια (Λιπιδαιμικό προφίλ), ερυθροκύτταρα, αιμοσφαιρίνη, αιματοκρίτης, γλυκόζη αίματος

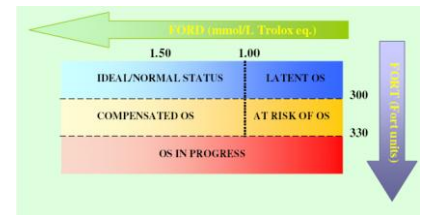
CR3000 RC: ό,τι το TR, + γαλακτικό, ουρικό οξύ και γλυκόζη ούρων

CR3000 RCH: ό,τι το RC, + γλυκοζυλιωμένη αιμοσφαιρίνη.

CR3000 TG: αναλυτής ελέγχου λειτουργίας ήπατος

Μέτρηση AST, ALT (αλανίνη και ασπαρτική αμινοτρανσφεράση) αίματος και της αναλογίας τους που διακρίνει αίτια ηπατικής βλάβης.

Όταν η αναλογία AST/ALT είναι μικρότερη του 1, είναι πιο πιθανή η ιογενής ηπατίτιδα, ενώ μεγαλύτερη από 2, η αλκοολική ηπατίτιδα



Έλεγχος οξειδωτικού stress *Formplus & FormOx- Callegari*

Το **Form plus** με το λογισμικό του παρέχει μια ολοκληρωμένη αξιολόγηση της ισορροπίας οξειδωτικών/αντιοξειδωτικών του οργανισμού, τις διατροφικές ανάγκες των ασθενών καθώς και τις πιθανές αντιοξειδωτικές στρατηγικές. Τόσο το FORT (Free Oxygen Radicals Testing) -δείκτης της οξειδωτικής ζημίας- όσο και το FORD (Free Oxygen Radical Defence) -για την αντιοξειδωτική ικανότητα- είναι τεστ που έχουν αναπτυχθεί για να παρέχουν στους φορείς υγειονομικής φροντίδας ιδιαίτερα αξιόπιστες, γρήγορες και φιλικές προς το χρήστη μεθόδους για την ολοκληρωμένη αξιολόγηση του οξειδωτικού στρες χρησιμοποιώντας μόνο μία σταγόνα αίματος. Επίσης εκτελεί μετρήσεις για: ουρικό οξύ, αιμοσφαιρίνη και αιματοκρίτη.

- Η συσκευή ανάλυσης **Form Ox** εκτελεί το FORT τεστ (προσδιορισμός της ζημιάς που προκαλούν οι ελεύθερες ρίζες)



Συσκευή Φυγοκέντρησης – Centrifuge

Για τις μετρήσεις των παραμέτρων:

FORD (αντιοξειδωτική ικανότητα), FORT (οξειδωτικό στρες), ουρικό οξύ και χοληστερόλης



Λογισμικό πρόγραμμα *Lifestat*

Ερωτηματολόγιο για πρόταση μετρήσεων, πελατολόγιο, αποθήκευση αποτελεσμάτων, στατιστικά, αξιολόγηση του καρδιαγγειακού κινδύνου κ.α.

Για όλες τις εκδόσεις CR3000, και το Form plus



Δερμοαναλυτής - Ανάλυση χαρακτηριστικών δέρματος Softplus – Callegari

Η σειρά οργάνων SOFT αποτελείται από συστήματα αξιολόγησης του προφίλ του δέρματος ειδικά κατασκευασμένα για επαγγελματίες χρήστες που στοχεύουν στην αύξηση της ικανοποίησης των πελατών. Το Soft plus αποτελεί μοναδικό σύστημα δημιουργίας προφίλ ομορφιάς όπου τοποθετώντας απλά τον αναλυτή επάνω στο δέρμα πραγματοποιεί μια πλήρη εξέταση του δέρματος, μέσω τεστ σε: ενυδάτωση, λιπαρότητα, ελαστικότητα, μελανίνη, pH, θερμοκρασία, που μπορούν να εξεταστούν ξεχωριστά ή να συνδυαστούν σε συνδυασμένο πρόγραμμα: πρόσωπου, τριχωτού κεφαλής, χεριών, ανεκτικότητας έκθεσης σε ήλιο, σώματος, κυτταρίτιδας, αντιγήρανσης, λειζερ, ευαισθησίας δέρματος.

Τα αποτελέσματα για τα προγράμματα αποθηκεύονται ή και τυπώνονται αυτόματα παρέχοντας στους συμβούλους τις τιμές και ανάλυση και οδηγίες ώστε να επισημάνουν τις καλλυντικές ανάγκες των πελατών σε δευτερόλεπτα.

Με μικροκάμερα (x10-400) για αναλύσεις σε δέρμα (ρυτίδες, πώροι, απόχρωση, κερατίνη, μικροκυκλοφορία) & κεφαλή (πιτυρίδα, πυκνότητα, διάμετρο τρίχας)

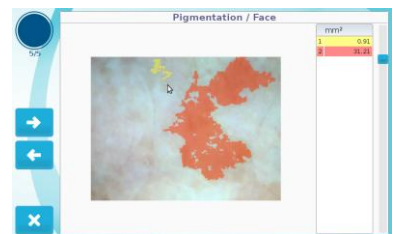
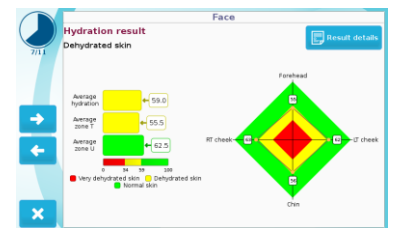
Συνδέεται για προβολή και σε εξωτερική οθόνη. Menu και σε ελληνικά!

Εκδόσεις:

- **basic**: 3 αισθητήρες κατ' επιλογήν
(από ενυδάτωση, λιπαρότητα, ελαστικότητα, μελανίνη, pH)
- **Standard**: 5 αισθητήρες
- **Medium**: 5 αισθητήρες και αισθητήρας θερμοκρασίας
- **Top**: 5 αισθητήρες και αισθητήρας θερμοκρασίας & μικροκάμερα

* **Βάση δεδομένων** για τη διαχείριση των προϊόντων εταιρείες, τύποι, και πληροφορίες σχετικά με το προϊόν (τιμή, εικόνα, περιγραφή, κ.λπ.)

Ανάλογα με το αποτέλεσμα γίνεται πρόταση προϊόντος



Brand	Name	Type	Price
Visio	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	8,00
La Roche Posay	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	9,90
Mentally	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	40...
Acqua	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	25...
Visio	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	38...
Visio	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	15...
Mentally	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	38...
Mentally	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	34...
Mentally	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	34...
Mentally	Acqua Thermal Spring	Acqua Thermal	34...

Μεμονωμένοι αισθητήρες για γρήγορη μέτρηση σε:

- ενυδάτωση (mini One)
- μελανίνη (mini Two)
- λιπαρότητα (mini Four)

με πλήρες manual και ερμηνεία αποτελεσμάτων



Έλεγχος ποιότητας ζωής και ευεξίας Celluscan – Callegari

Το Celluscan έχει σχεδιαστεί για τους συμβούλους ευεξίας και ομορφιάς και παρέχει αποτελέσματα για την κυτταρίτιδα και την κατακράτηση νερού στην περιοχή των μηρών σε λίγα λεπτά.

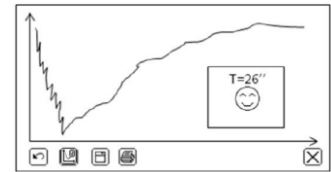
Αφού απαντηθεί ένα ερωτηματολόγιο, εκτελείται μια σειρά 40 μετρήσεων στο μηρό μέσω ενός αναλυτή υπέρυθρης τεχνολογίας (και της πρόσθετης ζώνης Celluscan) που μετρά τις μικρές διαφοροποιήσεις της θερμοκρασίας σε μια δεδομένη περιοχή του μηρού.



Έλεγχος φλεβικής ανεπάρκειας Pletix – Callegari

Η πηλυσμογραφία με αντανάκλαση φωτός επιτρέπει τη μέτρηση των μεταβολών στον όγκο που παρατηρείται σε μια συγκεκριμένη περιοχή του σώματος με κάθε καρδιακό κτύπο ως αποτέλεσμα του «γεμίσματός» της και βασίζεται στην αρχή ότι ο βαθμός του φωτός που αντανάκλαται από το δέρμα είναι ανάλογος με την ποσότητα της αιμοσφαιρίνης. Η αντανάκλαση του φωτός θα είναι ελάχιστη σε συνθήκες μέγιστου αγγειακού «αδειάσματος» ενώ η ίδια αντανάκλαση θα είναι μέγιστη σε συνθήκες μέγιστου αγγειακού «γεμίσματος».

Το Pletix έτσι ελέγχει τη φλεβική επαναφορά, και είναι ιδιαίτερα χρήσιμο για τις γυναίκες άνω των 25 και τους άνδρες άνω των 50 ετών, και φυσικά όσες και όσους ακόμα έχουν συμπτώματα με κουρασμένα και «βαριά» πόδια. Αποτελεί την πρώτη συσκευή που έχει σχεδιαστεί να βοηθά τους χειριστές του στην πρόληψη, διαχείριση και έλεγχο της κατάστασης των πελατών.



Έλεγχος καρδιακού στρες

Cardioscan: ελέγχει την κατάσταση της καρδιάς και το στρες στο οποίο βρίσκεται. Βασίζεται σε ECG 3 καναλιών.

Προτείνει κατανομή και ένταση (καρδ.συχνότητας) άσκησης

Το Cardioscan είναι ένας ψηφιακός ηλεκτροκαρδιογράφος τριών καναλιών υψηλής ευκρίνειας, που μπορεί να υπολογίσει το καρδιακό stress αναλύοντας την μεταβλητότητα της καρδιακής συχνότητας.

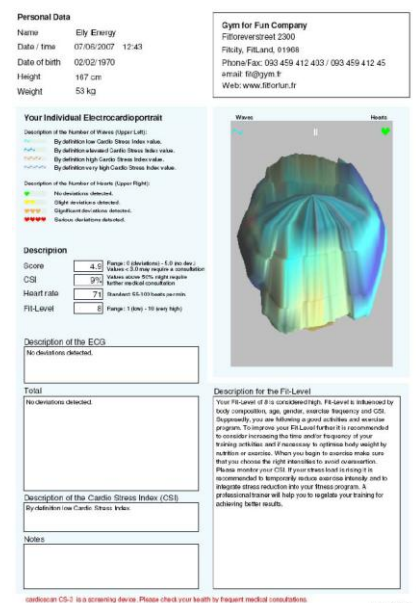
Η λειτουργία του είναι τόσο απλή που 2 μόνο λεπτά είναι αρκετά για να πραγματοποιηθεί ένα τεστ. Ο εξεταζόμενος το μόνο που έχει να κάνει είναι να μείνει ήρεμος σε καθιστή θέση για 2 λεπτά!

Τα αποτελέσματα περιλαμβάνουν ψηφιακό πορτραίτο της καρδιάς, καρδιακό stress, fitness level και φυσικά καρδιακή συχνότητα ηρεμίας, τα οποία είναι πολύ παραστατικά και κατανοητά.

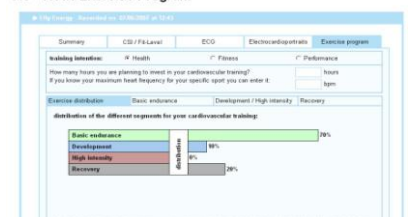
Το Cardioscan απευθύνεται σε Γυμναστήρια, Fitness Clubs, Personal Training Studios, Personal Trainers, Wellness Centers, SPA, Hotels, σε Αθλητικούς συλλόγους και σωματεία, σε φυσιοθεραπευτές, Κέντρα Αποκατάστασης αλλά και φαρμακεία και ιατρούς.

Το δίλεπτο τεστ του Cardioscan είναι λύση που προτιμούν Ευρωπαϊκοί σύλλογοι για να παρακολουθούν την καρδιαγγειακή υγεία των αθλητών τους χωρίς να χρειάζεται εξειδικευμένος γιατρός.

Φυσικά και δεν αντικαθίσταται ο ρόλος του γιατρού αλλά ο έγκαιρος εντοπισμός κάποιας πιθανής δυσλειτουργίας του καρδιαγγειακού συστήματος μπορεί να φανεί ιδιαίτερα σημαντικός.



7.5 View: Exercise Program



Viport active: Τοποθετείται στο στήθος και μετά από δύο μόλις λεπτά σας ενημερώνει για τις προσωπικές σας παραμέτρους: επίπεδο φυσικής κατάστασης, Καρδιακή συχνότητα, Ιδανικές ζώνες καρδιακής συχνότητας άσκησης Προσαρμοσμένα προπονητικά προγράμματα

Η φορητότητα του viport active επιτρέπει την πραγματοποίησή του οπουδήποτε και οποιαδήποτε στιγμή εντός ή εκτός του γυμναστηρίου. Εκτυπώστε τα αποτελέσματα ή στείλτε τα με email στους πελάτες σας και «ανεβάστε επίπεδο» στις υπηρεσίες που παρέχετε καθώς και προσελκύστε νέους!

