

Ορθωτικά πέλματα για:

Άτομα που παρουσιάζουν κάποια συστηματική πάθηση με εκδηλώσεις στα κάτω άκρα όπως, σακχαρώδη Διαβήτη, ρευματοειδή Αρθρίτιδα.

Άτομα που στην καθημερινή τους ενασχόληση, νιώθουν τα πόδια τους βαριά και κουρασμένα

Άτομα που ασχολούνται με αθλητικές δραστηριότητες με σκοπό τη βέλτιστη δυναμική απόδοση και συγχρόνως τον περιορισμό μυϊκών κακώσεων/ τραυματισμών

Διάφορες εμβιομηχανικές δυσλειτουργίες και παθήσεις όπως πελματιαία απονευρωσίτιδα, τενοντίτιδα αχιλλείου, πτώση μεταταρσίων κεφαλών, φλεγμονές, άκανθα πτέρνης, πλατυποδία, κοιλοποδία, πόνος στα σφυρά κλπ. Διόρθωση της λανθασμένης στάσης και βάδισης όπου έχει ως αποτέλεσμα τη δημιουργία μεταξύ άλλων οσφυαλγίας και κυτταρίτιδας.

Παιδιατρικά ορθωτικά πέλματα για:

- Βλαισοποδία (Πλατυποδία)
- Ραιβοίπποποδία (Κοιλοποδία)
- Βλαισογωνία
- Ραιβογωνία
- Έξω /Εσω στροφή του ποδιού κατά τη βάδιση
- Ανισοσκελία

Ρωτήστε το γιατρό σας.

COMEX S.A.
FOOT HEALTH SOLUTIONS

Πρωτόπαππα 3, 16345 Ηλιούπολη
Τηλ. +30 210-9961192
Φαξ: +30 210-9933369
web: www.comex.gr
e-mail: comex@comex.gr



Η λύση για τη σωστή στάση του σώματος και τα προβλήματα των κάτω ακρών

Πελματογράφημα και ορθωτικά πέλματα

Σύστημα κινητικής ανάλυσης
βάδισης (πелματογράφος).
Μετρήσεις, αξιολόγηση,
διάγνωση και ορθωτική
θεραπεία στις παθήσεις
των κάτω ακρών και του
μυοσκελετικού συστήματος.

COMEX S.A.
FOOT HEALTH SOLUTIONS

ORTHOTICS

ΟΡΘΩΤΙΚΑ ΠΕΛΜΑΤΑ

Η COMEX S.A με βάση τα αντικειμενικά δεδομένα του πελματογράφου, προσφέρει την δυνατότητα κατασκευής ειδικών εξατομικευμένων, ορθωτικών πελμάτων ώστε αυτόματα και με τη διάγνωση να δίνεται η ενδεδειγμένη ορθωτική θεραπεία. Τα εξατομικευμένα ορθωτικά πέλματα είναι κατάλληλα για την απαλλαγή από τους πόνους των κάτω άκρων, που οφείλονται σε συγκεκριμένες παθήσεις, όπως πελματιαία απονευρωσίτιδα, τενοντίτιδα αχιλλείου, πτώση μεταταρσίων κεφαλών, φλεγμονές, άκανθα πτέρνης, πλατυποδία, κοίλοποδία, πόνος στα σφυρά, κλπ. Η σωστή εφαρμογή των ορθωτικών πελμάτων βοηθά επίσης στην αντιμετώπιση των προβλημάτων που δημιουργούνται στα γόνατα, στα ισχία και στην οσφυϊκή χώρα λόγω λανθασμένου τρόπου βάδισης.

Τα ορθωτικά πέλματα ειδικής κατασκευής είναι επίσης ιδανικά για την απορρόφηση των κραδασμών, την ευθυγράμμιση του διασκελισμού κατά τη βάρδια, καθώς και για την αντιμετώπιση των αθλητικών τραυματισμών. Χρησιμοποιούνται επίσης για την πρόληψη των παθήσεων της ποδοκνημικής άρθρωσης και του άκρου ποδός.

Το υλικό των πελμάτων διαφέρει ανάλογα με την κατηγορία στην οποία απευθύνεται. Όλα τα πέλματα έχουν την έγκριση του Ε.Ο.Φ. καθώς και την σήμανση C.E. Επίσης αναγνωρίζονται από τα ασφαλιστικά ταμεία κατόπιν συνταγογράφησης από τον ιατρό του κάθε ταμείου.

Τα πέλματα και τα υλικά της COMEX S.A. κατά την διάρκεια των Ολυμπιακών Αγώνων του 2004 χρησιμοποιήθηκαν στην πολυκλινική του Ολυμπιακού Χωριού, από το τμήμα του Άκρου Πόδα με απόλυτη επιτυχία στις περιπτώσεις που χρειάστηκε να εφαρμοσθούν, αποσπώντας θετικά σχόλια από τους εθελοντές Ορθοπαιδικούς Ιατρούς, Φυσιάτρους, Φυσικοθεραπευτές και Ποδολόγους-Ποδοθεραπευτές που πρόσφεραν τις υπηρεσίες τους στην διάρκεια των αγώνων.



Η τεχνολογία του πελματογράφου της COMEX προσφέρει μια δυναμική μέθοδο αξιολόγησης, διάγνωσης, πρόληψης και θεραπείας μέσω της στατικής και δυναμικής ανάλυσης των πελματιαίων πιέσεων και της στάσης του σώματος. Η ανάλυση γίνεται με τη μεταφορά δεδομένων μέσω αισθητήρων του πελματογράφου στον ηλεκτρονικό υπολογιστή ο οποίος αυξάνει την ακρίβεια για την κατασκευή εξατομικευμένων, ορθωτικών πελμάτων. Το πελματογράφημα παρέχει πληροφόρηση σχετικά με τις υψηλές φορτίσεις που ασκούνται στο πέλμα καθώς και το χρόνο παραμονής τους, το κέντρο βάρους, την ανάλυση της βάρδιας στις διαφορετικές φάσεις στήριξης και αιώρησης και πολλά ακόμη.

Μερικά από τα πλεονεκτήματα του πελματογράφου είναι πως ο εξεταζόμενος δεν αισθάνεται κάτι, δεν υπάρχει πρόσληψη φαρμάκων ενώ η εξέταση είναι οικονομική και σύντομη καθώς μπορεί να ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα μικρότερο των 20 λεπτών. Το σημαντικότερο είναι ότι με βάση την εξέταση και την αξιολόγηση του ιατρού υπάρχει η δυνατότητα κατασκευής ειδικών ορθωτικών πελμάτων από εξειδικευμένους επιστήμονες στην ορθωτική θεραπεία. Έτσι, με το κατάλληλο πέλμα δίνεται και η ενδεδειγμένη λύση στο πρόβλημα.

Κατασκευή πελμάτων από εξειδικευμένους επιστήμονες.

