



**ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΞΕΝΕΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΤΟ ΝΤΥΣΣΕΛΝΤΟΡΦ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ & ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ**

Ντύσσελντορφ, 19 Νοεμβρίου 2007

**39<sup>η</sup> Έκθεση Ιατρικής Τεχνολογίας MEDICA 2007  
(Ντύσσελντορφ, 14-17 Νοεμβρίου 2007)**

**Περιγραφή της Έκθεσης**

Η Medica διοργανώνεται κάθε χρόνο και αποτελεί τη μεγαλύτερη έκθεση του κόσμου στον τομέα της ιατρικής. Εφέτος συμμετείχαν περισσότεροι από 4.300 εκθέτες από 65 χώρες, ενώ η έκθεση εκτεινόταν σε χώρο 118.500 τ.μ.. Στην έκθεση συμμετείχαν επίσης 14 **ελληνικές εταιρείες**.

Παράλληλα με τη Medica διοργανώνεται η έκθεση **Compamed**, στην οποία συμμετείχαν φέτος 455 εκθέτες από 30 χώρες (σημειώνοντας σημαντική αύξηση σε σχέση με την περσινή έκθεση, στην οποία είχαν συμμετάσχει 320 εκθέτες), με αντικείμενο τις πρώτες ύλες και τον εξοπλισμό που απαιτούνται για την κατασκευή συσκευών ιατρικής τεχνολογίας.

Την Έκθεση υπολογίζεται ότι επισκέφθηκαν 137.000 **επισκέπτες** από περισσότερες από 100 χώρες. Περίπου το 40% των επισκεπτών αυτών προέρχεται από χώρες εκτός της Γερμανίας.

Η Medica ήταν χωρισμένη στις ακόλουθες βασικές **θεματικές ενότητες**: ιατρική τεχνολογία, εξοπλισμός εργαστηρίου, παροχή πρώτων βοηθειών, διαγνωστική, φάρμακα, φυσιοθεραπεία, IT για εφαρμογές στην ιατρική και την οργάνωση ιατρείων και νοσοκομείων, διαμόρφωση νοσοκομειακών χώρων, παροχή υπηρεσιών.

Ακόμα, υπήρξε εκτενέστατο **παράλληλο πρόγραμμα**, με την πραγματοποίηση συνεδρίου, σεμιναρίων, της Ημέρας των Γερμανικών νοσοκομείων, Φόρουμ Φυσιοθεραπείας, της Medica Media με αντικείμενο την τηλεϊατρική, Medica Vision για την παρουσίαση των δράσεων των ερευνητικών ινστιτούτων της Γερμανίας, Medica meet.IT για τις εφαρμογές της πληροφορικής τεχνολογίας στην ιατρική.

**Διαπιστώσεις**

- Η αγορά των προϊόντων ιατρικής τεχνολογίας είναι μια αγορά με υψηλούς ρυθμούς ανάπτυξης παγκοσμίως (περί το 5% ετησίως), που οφείλονται κυρίως στο γεγονός ότι ο μέσος όρος ζωής αυξάνεται

- Η **ελληνική παρουσία** στην έκθεση ήταν αξιόλογη, με 5 συμμετοχές εντός του περιπτέρου του ΟΠΕ και 9 εκτός αυτού, στους τομείς κυρίως των ορθοπεδικών, των ειδών γενικής νοσοκομειακής χρήσης και των διαγνωστικών προϊόντων (βλ. συνημμένο κατάλογο).
- Η έκθεση ανέδειξε το γεγονός ότι ο κλάδος της ιατρικής τεχνολογίας εμφανίζει **υψηλούς ρυθμούς καινοτομίας** – όπως καταδεικνύεται και από το γεγονός ότι το 11,4% των αιτήσεων για πατέντες στο European Patent Office (EPO) αφορούν τον κλάδο αυτό.
- Η έκθεση έδωσε έμφαση στον τομέα της **πρόληψης και έγκαιρης διάγνωσης ασθενειών**. Παρουσιάστηκαν συσκευές για την συστηματική καταγραφή κρίσιμων δεικτών για την υγεία, όπως το ποσοστό λίπους ή οι καρδιακοί παλμοί. Επιπλέον, στο πλαίσιο της πρόληψης ασθενειών και της βελτίωσης της ποιότητας ζωής παρουσιάστηκαν και μηχανήματα εκγύμνασης και ενδυνάμωσης. Έμφαση δόθηκε επίσης στην παρουσίαση προϊόντων για την **πρόληψη μολύνσεων** σε νοσοκομειακό περιβάλλον.
- Αξιόλογη ήταν η παρουσία στην έκθεση εταιρειών που δραστηριοποιούνται στο χώρο της **τηλεϊατρικής**, με έμφαση στις συσκευές παρακολούθησης ασθενών με χρόνιες ασθένειες (π.χ. καρδιακά προβλήματα, διαβήτη): προκειμένου να αντιμετωπίζονται έγκαιρα πιθανές κρίσεις, οι ασθενείς αυτοί μπορούν να φέρουν συνεχώς ειδικές συσκευές που καταγράφουν την αρτηριακή πίεσή τους, ή το επίπεδο σακχάρου τους, και μεταδίδουν τις πληροφορίες αυτές στον γιατρό που παρακολουθεί τον ασθενή.
- Στην έκθεση παρουσιάστηκαν επίσης καινοτομίες από τον χώρο της **ιατρικής απεικονιστικής τεχνολογίας**, με κυριότερες αυτές που αφορούν τη μαγνητική τομογραφία και την in-vivo απεικόνιση με χρήση νανοτεχνολογίας (νανοσωματίδια που προσδένονται σε ασθενή κύτταρα, ώστε αυτά να καθίστανται πιο ευδιάκριτα κατά την απεικόνιση).

## Συμμετοχές ελληνικών επιχειρήσεων στην έκθεση Medica 2007

1. Anatomic Help S.A.
2. Antisel Selidis Bros S.A.
3. G. Samaras S.A, Medical Gas Systems
4. IRC Help-Forward / Forth
5. Medical Technology S.A.
6. Medicon Hellas S.A
7. Mediform S.A.
8. Medipro-Vive S.A.
9. Micrel Medical Devices S.A.
10. N. Papapostolou Ltd.
11. Nikols Orthopedics
12. Psiliakos Leonidas and Co.
13. Research Center for Biomaterials – Ekevyl
14. Theon Sensors S.A. Fabless Design and Development MEMS House