

Τηλεϊατρική

Αναστασία Τσίλια, Μαία, Μέλος Δ.Σ. του Σ.Ε.Μ.Α.

Ο συνδυασμός των υπολογιστών και των επικοινωνιακών δικτύων, ή καλύτερα, ο συνδυασμός της πληροφορικής και των επικοινωνιών δημιουργεί την Τηλεματική.

Προϊόν της Τηλεματικής είναι η Τηλεϊατρική, που ορίζεται ως διαδικασία άμεσης πρόσβασης σε εξειδικευμένη ιατρική εμπειρία, ανθρώπινη ή μέσω τραπεζών πληροφοριών, ανεξαρτήτως αποστάσεων μεταξύ δότη και λήπτη πληροφοριών.

Αφορμή για την έναρξη και αύξηση της χρήσης των Τηλεϊατρικών εφαρμογών στις Μονάδες Υγείας, ήταν οι γεωγραφικές αποστάσεις, που κυρίως εμπόδιζαν την πρόσβαση σε οργανωμένες ιατρικές υπηρεσίες καθώς και την άμεση απόκτηση εξειδικευμένων ιατρικών πληροφοριών.

Η Τηλεϊατρική επιστρατεύεται, για να συνδράμει στον ευρύτερο χώρο της "παραγωγής" του προϊόντος της Υγείας, όπως στον τομέα του διαχειριστικού ελέγχου των Μονάδων Υγείας, στη χρήση αυτοματοποιημένων συστημάτων κλινικών αποφάσεων, καθώς και στο συνδυασμό πληροφοριών για κατάλληλη πρόγνωση.

Η εξ αποστάσεως παρακολούθηση χρονίως πασχόντων, η κατ' οίκον νοσηλεία με πληροφορική υποστήριξη, η τη-

λεκπαίδευση ατόμων με ειδικές ανάγκες, η ιατρική τηλεδιάσκεψη με τη χρήση πολυμέσων, αποτελούν βασικές φιλοδοξίες της Τηλεϊατρικής.

Από τις αρχές της δεκαετίας του '80 παρατηρείται μετατόπιση των προτεραιοτήτων στον Τομέα Υγείας.

Εφαρμογές σε Μονάδες Πρωτοβάθμιας Υγείας

Τομέας Πρόληψης

Τομέας με ενδιαφέρουσες εφαρμογές, με τη βοήθεια της Ηλεκτρονικής Κάρτας Υγείας.

Τομέας Αγωγής Υγείας και Ιατρικής Εκπαίδευσης

Δηλαδή μπορούν να χρησιμοποιηθούν εκπαιδευτικά προγράμματα Multi-Media.

Τομέας Διάγνωσης

Οι υπηρεσίες διάγνωσης για έναν υγιή πολίτη εντάσσονται στο χώρο της προληπτικής διάγνωσης και αποβλέπουν στην πρόληψη. Η σύνδεση των Κέντρων Πρωτοβάθμιας Φροντίδας, Αγροτικών Ιατρείων, Ιδιωτικών Ιατρείων και Διευθύνσεων Υγιεινής μέσω υπολογιστών με διαγνωστικά μηχανήματα (ακτινολογικά, καρδιογράφοι), δίνει τη δυνατότητα διάγνωσης των ευρημάτων από εξει-

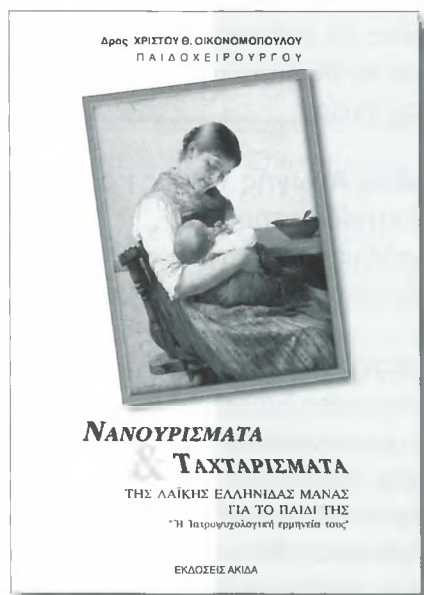
δικευμένο προσωπικό, χωρίς να απαιτείται μετακίνηση του ασθενή.

Εφαρμογές σε Μονάδες Δευτεροβάθμιας και Τριτοβάθμιας Υγείας

Με την εφαρμογή προγραμμάτων Τηλεϊατρικής σε νοσοκομειακές μονάδες επιδιώκεται η λήψη αυτοματοποιημένων κλινικών αποφάσεων ή η χρήση συστηματοποιημένων ιατρικών πληροφοριών.

Το Ελληνικό Πρόγραμμα Τηλεϊατρικής άρχισε την εφαρμογή του το Νοέμβριο του 1992. Δώδεκα Κέντρα Υγείας,

διεσπαρμένα στην Ελλάδα, έχουν συνδεθεί με το Κέντρο Τηλεϊατρικής του "Σισμανογλείου Γ.Π.Ν.Α", που λειτουργεί ως νοσοκομείο υποστήριξης. Βραχυπρόθεσμα, η λειτουργία του προγράμματος είναι πιλοτικού χαρακτήρα, μεσοπρόθεσμα, όμως, φιλοδοξεί να καλύψει τις ανάγκες των Κέντρων Υγείας. Η εμπειρία από τη μέχρι σήμερα λειτουργία του προγράμματος είναι θετική, με εξειδίκευση σε δύο τομείς: της διάγνωσης ιατρικών περιστατικών και της ιατρικής εκπαίδευσης του προσωπικού μέσω της Τηλεκπαίδευσης.



Συνάδελφοι,

Όπως ήδη έχετε διαβάσει σε προηγούμενα τεύχη του "ΕΛΕΥΘΩ", κυκλοφόρησε από τις Εκδόσεις "ΑΚΙΔΑ" Α. ΜΑΚΡΗ και για λογαριασμό του Συλλόγου μας το βιβλίο:

"ΝΑΝΟΥΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑΧΤΑΡΙΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΛΑΪΚΗΣ ΕΛΛΗΝΙΔΑΣ ΜΑΝΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΙΔΙ ΤΗΣ"

του Παιδοχειρουργού-Συγγραφέα Δρος Χρίστου Θ. Οικονομόπουλου. Η έκδοσή του έχει μεγάλη πολιτιστική αξία και αναβιώνει την παράδοσή μας. Έχει άμεση σχέση με το επάγγελμά μας και με παραστατικότητα και σοφία μάς δίνει εικόνες του παρελθόντος, που ευχόμαστε να τις ξαναζήσου-

με στο μέλλον. Για τους συνάδελφους η τιμή πωλήσεώς του έχει ορισθεί στις 3.000 δρχ. και οι εισπράξεις θα ενισχύουν το ταμείο του Συλλόγου μας, με την προοπτική να πραγματοποιηθούν και άλλες αξιόλογες όπως αυτή εκδόσεις.