



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ &  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
**ΓΝΑ «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»**

**Αθήνα 03 / 07 / 2013**

### **ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ**

#### **Εγκατάσταση & Λειτουργία συστήματος αποθήκευσης, αρχαιοθέτησης και διαχείρισης απεικονιστικών εξετάσεων - PACS**

Στο πλαίσιο της αυστηρής διαχείρισης & της αποδοτικής λειτουργίας ακολουθώντας τις τάσεις που επικρατούν στον τομέα υγείας για συνεχή μείωση των προϋπολογισμών, το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «**Ιπποκράτειο**» προχώρησε στην εγκατάσταση & λειτουργία Συστήματος Αποθήκευσης και Αρχαιοθέτησης Ιατρικών Εικόνων (PACS - Picture Archiving & Communication System) με στόχο την καλύτερη και αποδοτικότερη εξυπηρέτηση των ασθενών, τον εφοδιασμό των Κλινικών Ιατρών με νέα τεχνολογικά μέσα αλλά και ταυτόχρονα τη μείωση του λειτουργικού κόστους του Ακτινολογικού Τμήματος επιτυγχάνοντας με αυτόν τον τρόπο την βέλτιστη διαχείριση των περιορισμένων πόρων του νοσοκομείου μας σε ένα περιβάλλον αυξανόμενης ζήτησης & όγκου εξετάσεων.

Προσπαθώντας να ανταποκριθούμε όσο το δυνατόν ταχύτερα στην κάλυψη της αυξανόμενης ζήτησης, προχωρήσαμε στον εκσυγχρονισμό του τρόπου λειτουργίας μας μέσα από ένα σύγχρονο πληροφορικό σύστημα που έχει βελτιώσει σημαντικά τη ροή εργασίας μειώνοντας ταυτόχρονα τα κόστη. Συγκεκριμένα, με αυτό το σύστημα παρέχετε η δυνατότητα **άμεσης διάθεσης των εξετάσεων** στις παραπέμπουσες κλινικές & ιατρούς (ηλεκτρονικά) **χωρίς την μεσολάβηση ανθρωπίνων πόρων και την κατανάλωση υλικών (film)**.

Η λύση η οποία υλοποιήθηκε στο νοσοκομείο μας θεωρείται από τις πιο οικονομικές με **μικρό κόστος αρχικής επένδυσης** γιατί βασίζεται σε δωρεάν λογισμικό ανοικτού κώδικα (open source) & στην χρησιμοποίηση μεγάλου μέρους υπάρχοντος τεχνολογικού εξοπλισμού ενώ σημαντική για την εφαρμογή της ήταν η ενεργή συμμετοχή του τμήματος Πληροφορικής & του Ακτινολογικού τμήματος αλλά και η άμεση αποδοχή όλων των Ιατρών.

Συγχρόνως, λόγω της ανοικτής αρχιτεκτονικής του συστήματος & της συμβατότητας του με όλους τους κατασκευαστές, παρέχεται η ελευθερία στο νοσοκομείο μας για εύκολη επέκταση & διασύνδεση του συστήματος με άλλα πληροφορικά συστήματα όπως είναι ο ηλεκτρονικός Ιατρικός φάκελος του ασθενούς.