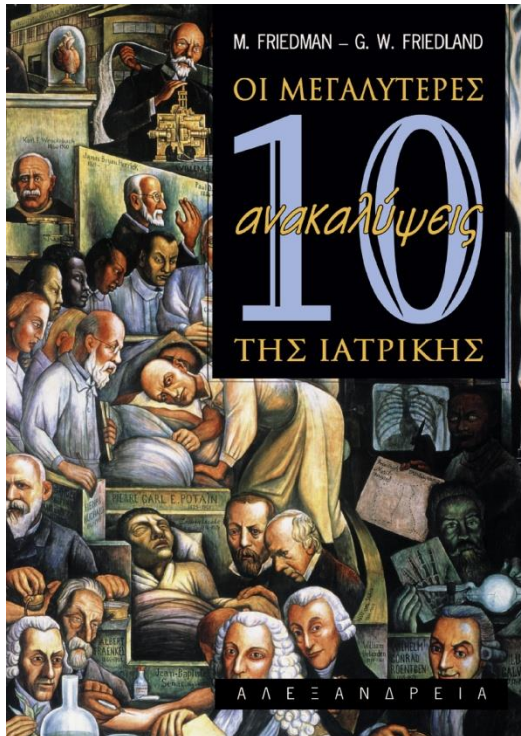


-ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ-

Μέγιερ Φρίντμαν και
Τζέραλντ Φρίντλαντ

ΟΙ ΔΕΚΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΕΣ ΑΝΑΚΑΛΥΨΕΙΣ ΤΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Μετάφραση: Κατερίνα Θανοπούλου
Επιμέλεια: Μαρίνα Κολιτσοπούλου

ISBN 978-960-221-408-4, σχ.24x17, σελ. 303, α'
έκδ. Μάιος 2008, τιμή: 22,50€ (χωρίς Φ.Π.Α.)

Το βιβλίο αυτό δεν παρουσιάζει την ιστορία ή την εξέλιξη της δυτικής ιατρικής. Οι συγγραφείς αποτολμούν να επιλέξουν και να παρουσιάσουν εκείνες τις δέκα ανακαλύψεις της ιατρικής που θεωρούν ως τις πιο σημαντικές μετά το 1543. Χωρίς αυτά τα θεμελιώδη βήματα, η ιατρική όπως τη γνωρίζουμε και την ασκούμε σήμερα δεν θα ήταν δυνατή. Στον τόμο αυτό παρουσιάζεται διεξοδικά ο βίος των επιστημόνων στους οποίους πρωτίστως οφείλονται αυτές οι δέκα κορυφαίες ανακαλύψεις...

Όσο για τα κριτήριά μας σχετικά με την επιλογή των δέκα θεμελιωδών ανακαλύψεων, πρώτα από όλα ερευνήσαμε τους τρεις τομείς του πεδίου της ιατρικής: τη δομή και τη λειτουργία του ανθρώπινου σώματος και εγκεφάλου, τη διάγνωση διαταραχών και νοσημάτων και τη θεραπεία τέτοιων παθήσεων. Αναρωτηθήκαμε ποιες από τις χιλιάδες ανακαλύψεις που έχουν πραγματοποιηθεί είναι οι δέκα που κατεξοχήν δεσπόζουν σε αυτούς τους τρεις τομείς...

Σχετικά εύκολα επιλέξαμε εκατό – μνημειώδεις, κατά τη γνώμη μας – ανακαλύψεις από τις πέντε χιλιάδες ή και περισσότερες της δυτικής ιατρικής. Δυσκολευτήκαμε όταν προσπαθήσαμε να μειώσουμε τις επιλογές μας σε είκοσι πέντε. Παραδείγματος χάρη, η επινόηση της χειρουργικής αντισηψίας και της ασηψίας για να αποτραπεί η βακτηριακή μόλυνση των χειρουργικών τραυμάτων ήταν πράγματι πολύ σημαντική, αλλά η ανακάλυψη του Κωχ ότι τα βακτήρια ήταν η αιτία των λοιμώξεων ήταν πολύ πιο σημαντική. Επίσης οι ανακαλύψεις της ινσουλίνης και της κορτιζόνης (και οι δύο τιμήθηκαν με βραβείο Νόμπελ) ήταν στον αρχικό μας κατάλογο των εκατό ανακαλύψεων αν και πολύ σημαντικές, η

ανίχνευση των βακτηρίων και η εξέλιξη που σημειώθηκε με τη χειρουργική αναισθησία είχαν απείρως μεγαλύτερη σημασία . . .

Στο τελευταίο μας κεφάλαιο, επιλέγουμε την ύψιστη κατά τη γνώμη μας από όλες τις ιατρικές ανακαλύψεις. Όσο οι αναγνώστες θα μελετούν τα κεφάλαια του βιβλίου, στα οποία οι δέκα ανακαλύψεις εκτίθενται κατά χρονολογική σειρά, ίσως θελήσουν να επιλέξουν τη «μία και μόνη πιο σημαντική» κατά τη δική τους άποψη. Τους καλούμε να συγκρίνουν την επιλογή τους με τη δική μας, την οποία και αποκαλύπτουμε στο κεφάλαιο 11 . . .

(Από τον πρόλογο των συγγραφέων)