

ΘΕΜΑ : " ΣΑΚΧΑΡΩΔΗΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ "

ΣΠΟΥΔΑΣΤΡΙΑ : ΠΑΠΑΚΥΡΙΑΚΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ

ΕΙΣΗΓΗΤΡΙΑ : ΣΑΜΑΡΑ ΕΥΦΥΜΙΑ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 1986

Εισαγωγή	σελ. I
I Το πάγκρεας και οι ορμόνες του	σελ. 2
2. Παθοφυσιολογικές διαταραχές σε σακχαρώδη διαβήτη	σελ. 6
3. Τύποι σακχαρώδη διαβήτη και τα αίτια που τον προκαλούν	σελ. 8
4. Κλινική εικόνα	σελ. 12
5. Αλλοιώσεις διαφόρων οργάνων σε σακχαρώδη διαβήτη	σελ. 13
α. Στο πάγκρεας	σελ. 13
β. Στα αιμοφόρα αγγεία	σελ. 13
γ. Στο νευρικό σύστημα	σελ. 14
δ. Στους νεφρούς	σελ. 15
ε. Στα μάτια	σελ. 16
6. Παρενέργειες των ενέσεων ινσουλίνης	σελ. 19
α. Αλλεργικές αντιδράσεις	σελ. 19
β. Αντισώματα ινσουλίνης	σελ. 19
γ. Αλλοιώσεις στο υποδόριο λίπος	σελ. 20
7. Υπογλυκαιμία	σελ. 21
8. Διαβητική οξέωση και κώμα	σελ. 23
9. Υπεργλυκαιμικό κώμα	σελ. 25
10. Θεραπεία	σελ. 26
α. Δίαιτα	σελ. 27
β. Υπογλυκαιμικά φάρμακα	σελ. 30
γ. Ινσουλίνη	σελ. 31
II. Άσκηση και διαβήτης	σελ. 33
12. Γυναίκα, εγκυμοσύνη και αντισύλληψη σε διαβήτη	σελ. 35
13. Νέες εξελίξεις στην έρευνα για το διαβήτη	σελ. 38
α. Τεχνητό πάγκρεας	σελ. 38
β. Αντλίες που απελευθερώνουν ινσουλίνη	σελ. 39
γ. Μεταμοσχεύσεις παγκρέατος	σελ. 42

Ο σακχαρώδης διαβήτης είναι ένα πρόβλημα υγείας σε παγκόσμια κλίμακα. Βρίσκεται σ'όλες τις χώρες, και σ'όλες τις κοινωνίες. Είναι μία από τις κυριότερες και συχνότερες νόσους του μεταβολισμού, που οφείλεται σε χρόνια διαταραχή της ανταλλαγής της ύλης των υδατανθράκων.

Η νόσος αυτή είναι υπεύθυνη για το θάνατο μεγάλου αριθμού πληθυσμού της γής, αν όχι από την άμεση ενέργεια της, στην πλειονότητα των περιπτώσεων από τις επιπτώσεις στα διάφορα όργανα του σώματος. Η συχνότητα της αυξάνει με την πάροδο της ηλικίας και είναι συχνότερη στις γυναίκες.

Ο σακχαρώδης διαβήτης δεν είναι πρόσφατη ασθένεια, αν και αυξήθηκε κατά πολύ τα τελευταία 50 χρόνια.

Ήταν γνωστή από αρχαιοτάτων χρόνων, οφείλει το όνομα της (διαβήτης) στον Αρεταίο (περί τα 70 π.χ.) ο οποίος ήθελε να χαρακτηρίσει μ'αυτό τον όρο, την πολυουρία που εμφανίζεται κατά την νόσο (απο το ρήμα διαβαίνω). Η άλλη επωνυμία (σακχαρώδης) δόθηκε από τον Αγγλο γιατρό THOMAS WILLIS για χαρακτηρισμό της γλυκιάς γεύσης των ούρων. Τη γλυκειά γεύση των ούρων την είχε προσδιορίσει αρκετά χρόνια προηγουμένως ο Παράκελσος.
