

ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ

ΣΤΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΗΣ
ΜΕ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
ΣΤΟ ΣΑΚΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ ΤΥΠΟΥ ΙΙ

**Μπελλάλη Θ., Μηνασίδου Ε., Μαστροκώστας Αθ.
Τμήμα Νοσηλευτικής -ΑΤΕΙΘ**

Σχετιζόμενη με την Υγεία Ποιότητα Ζωής (ΣΥΠΖ) και Σακχαρώδης Διαβήτης τύπου ΙΙ (ΣΔ ΙΙ)

- ❖ **Δημογραφικοί παράγοντες**
 - ✓ ηλικία, απασχόληση
- ❖ **Κλινικά χαρακτηριστικά**
 - ✓ ΣΒ, επίπεδα HbA1c, συμπτώματα, διάρκεια
- ❖ **Συμπεριφορές αυτο-φροντίδας**
 - ✓ άσκηση, διατροφή
- ❖ **Ψυχολογικοί παράγοντες**
 - ✓ Στρες, κατάθλιψη
 - ✓ Ενδυνάμωση, κοινωνική υποστήριξη, θεραπευτική σχέση

Σκοπός

- ❖ Βιβλιογραφική ανασκόπηση των σύγχρονων μεθόδων πολυμεταβλητής ανάλυσης και συγκεκριμένα της δομικής ανάλυσης εξισώσεων (Structural Equation Modeling-SEM) και ανάλυση διαδρομών (Path Analysis-PA), σχετικά με τους παράγοντες που επιδρούν στη ΣΥΠΖ ασθενών με ΣΔ-II
- ❖ Παρουσίαση της λογικής εφαρμογής σε μελέτη-παράδειγμα

Μέθοδος

- ❖ Συστηματική αναζήτηση (απλή και σύνθετη με χρήση Boolean Logic) σε Pubmed, Scopus και Cinahl με λέξεις κλειδιά:
“Diabetes, health related quality of life, structural equation modeling, path analysis”
- ❖ Περιορισμός σε μελέτες της τελευταίας δεκαετίας

Effect of Adults' Self-Regulation of Diabetes on Quality-of-Life Outcomes

KEN W. WATKINS, PHD
CATHLEEN M. CONNELL, PHD
JAMES T. FITZGERALD, PHD

LAURA KLEM, BA
TOM HICKEY, DRPH
BERIT INGERSOLL-DAYTON, PHD

of life and the performance of di-
cific health behaviors.

The purpose of the present
to investigate underlying aspects

Quality of Life Research (2005) 14: 1489–1500
DOI 10.1007/s11136-005-0586-z

© Springer 2005

Understanding the complex associations between patient–provider relationships, self-care behaviours, and health-related quality of life in type 2 diabetes: A structural equation modeling approach



Contents lists available at ScienceDirect

International Journal of Nursing Studies

journal homepage: www.elsevier.com/ijns



Factors that affect health outcomes in adults with type 2 diabetes: A cross-sectional study

Min-Feng Huang^{a,c*}, Mary Courtney^b, Helen Edwards^c, Jan McDowell^c

JAN

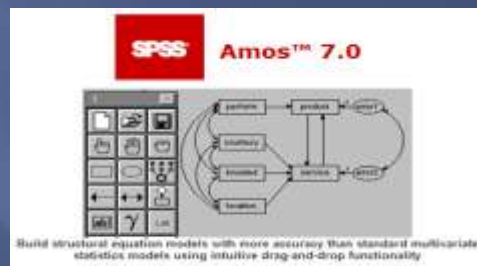
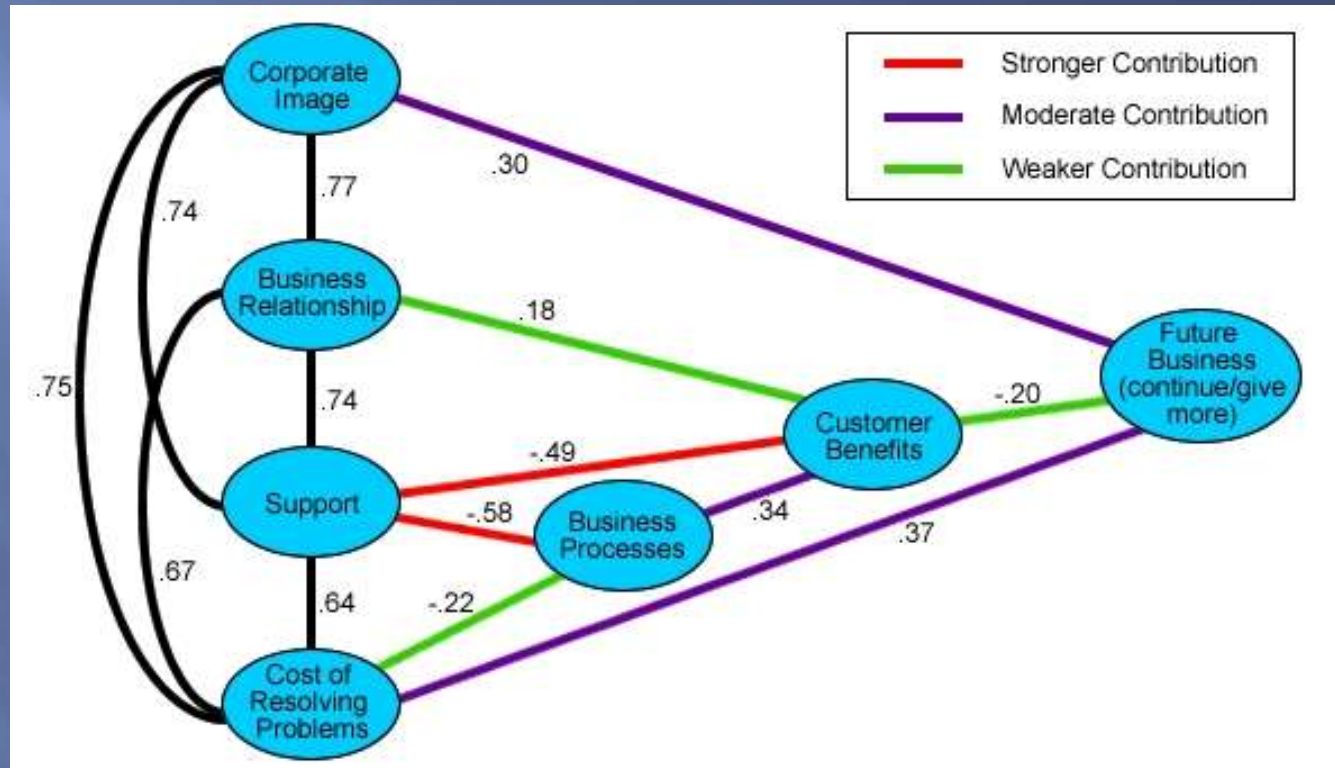
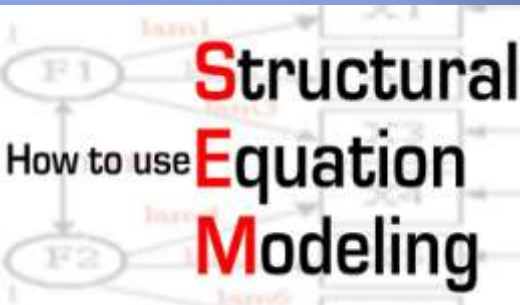
JOURNAL OF ADVANCED NURSING

ORIGINAL RESEARCH

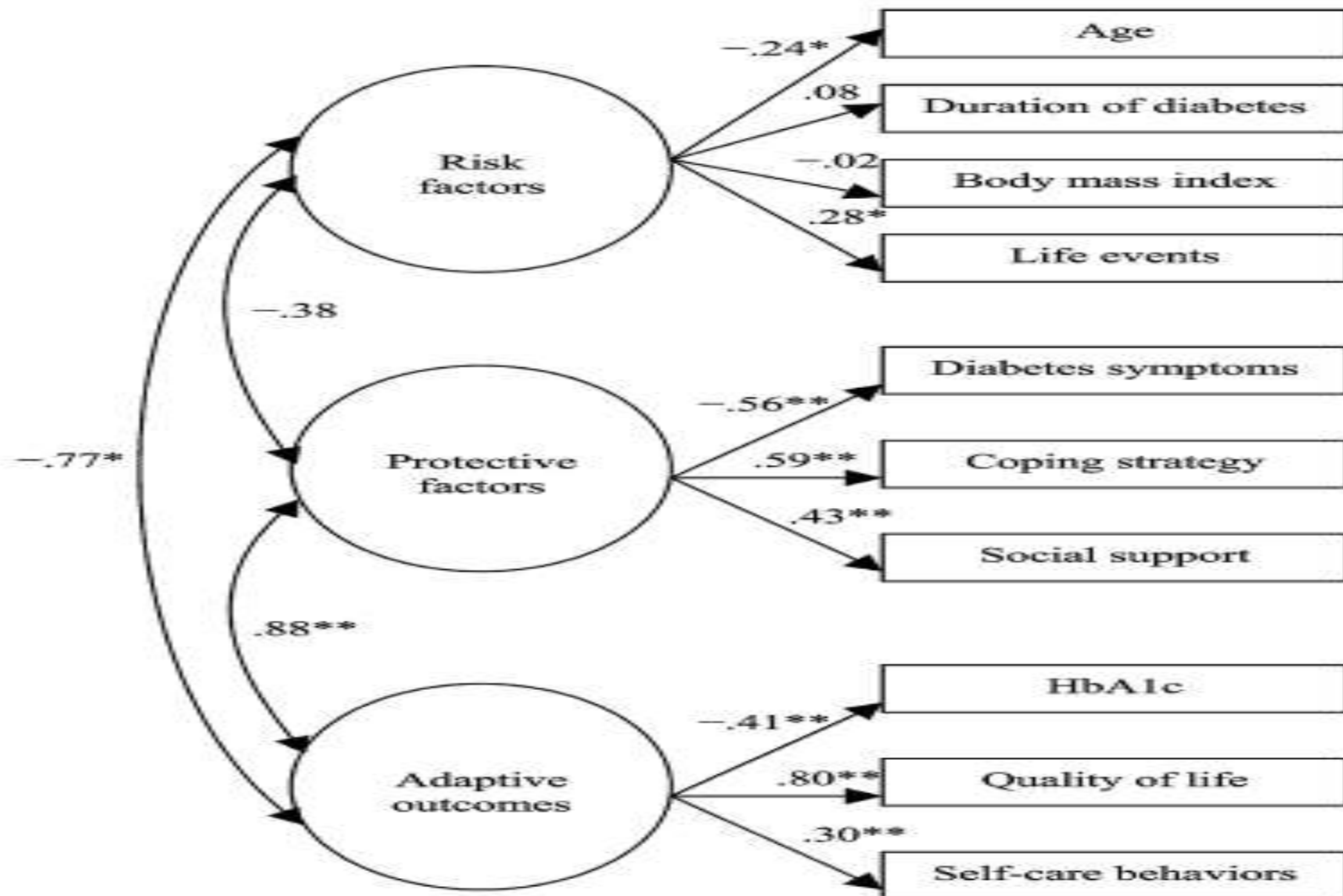
A path model of health-related quality of life in Type 2 diabetic patients: a cross-sectional study in Taiwan

Ruey-Hsia Wang, Li-Chu Wu & Hsiu-Yueh Hsu

Τι είναι SEM



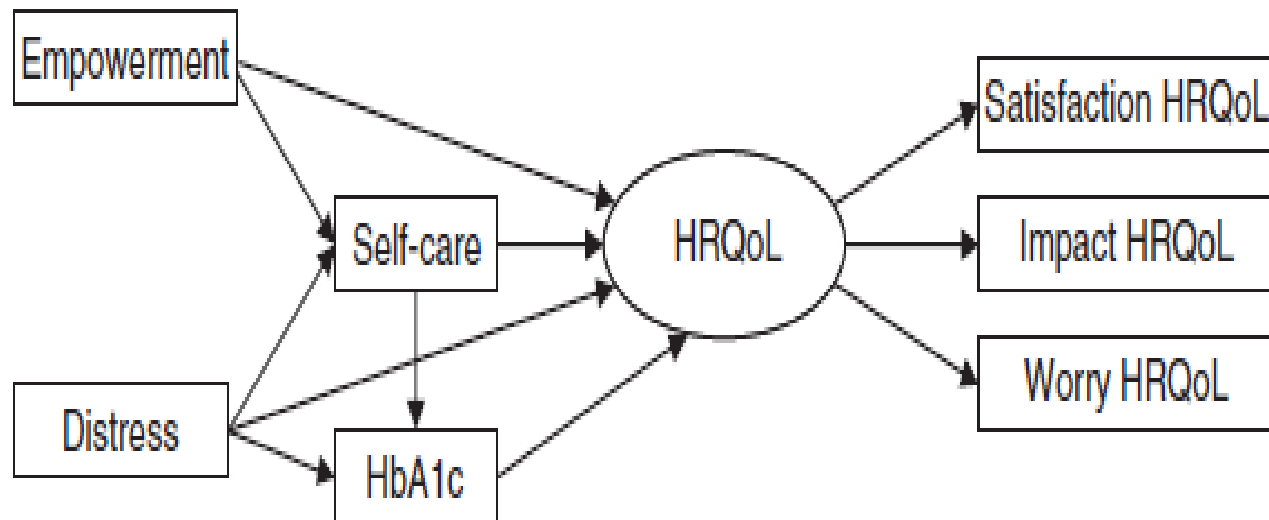
Ανάλυση Διαδρομών-Path Analysis



ORIGINAL RESEARCH

A path model of health-related quality of life in Type 2 diabetic patients: a cross-sectional study in Taiwan

Ruey-Hsia Wang, Li-Chu Wu & Hsiu-Yueh Hsu



Συμπεράσματα

- ❖ Απαραίτητη η προϋπάρχουσα θεωρία (επιβεβαίωση και όχι διερεύνηση)
- ❖ Εκτίμηση αιτιωδών σχέσεων
- ❖ Ευαίσθητες τεχνικές