



ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

Δρ. Νικόλαος Στριμπάκος
Καθηγητής

Ενότητα 10. Ποιοτική – περιγραφική έρευνα στη Φυσικοθεραπεία – Ερωτηματολόγια - Συνέντευξη

- Διαδικασία διεξαγωγής ποιοτικής έρευνας
- Εσωτερική και εξωτερική εγκυρότητα στην ποιοτική έρευνα
- Μέσα συλλογής δεδομένων
- Κατασκευή ερωτηματολογίων – κλίμακες κατάταξης
- Συσχετιστική έρευνα
- Μελέτη περίπτωσης

ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

- Ποιοτική έρευνα

Δεν μετατρέπει τα ευρήματά της σε αριθμούς

Δεν γίνεται στατιστική επεξεργασία

Αναλύει σε βάθος το πρωτότυπο «ανοικτό» ερευνητικό υλικό

Συχνά ακολουθεί φιλοσοφικές προσεγγίσεις

Αρχή: οι ανθρώπινες εμπειρίες είναι πολύ σημαντικές και δεν μπορούν να αντικατασταθούν από μετρήσιμους δείκτες.

Αξιοπιστία Ποιοτικής Έρευνας

- Στη ποσοτική έρευνα η αξιοπιστία αφορά την επαναληψιμότητα μιας μέτρησης, ανταπόκρισης κλπ με σταθερές συνθήκες.
- Στη ποιοτική έρευνα αν και οι στόχοι είναι διαφορετικοί ωστόσο και εδώ μπορεί να επαναπροσδιοριστεί η έννοια της αξιοπιστίας με στόχο την «παραγωγή» αξιόλογης κοινωνικής έρευνας
- **Εξωτερική αξιοπιστία** – μπορεί η έρευνα να επαναληφθεί; Πρέπει να υιοθετηθεί η ίδια μεθοδολογία/ρόλος του προηγούμενου ερευνητή.
- **Εσωτερική αξιοπιστία** – περισσότεροι του ενός ερευνητή/παρατηρητή να συμφωνούν στο τι βλέπουν, ακούν, ερμηνεύουν

(LeCompte and Goetz 1982)

Εγκυρότητα Ποιοτικής Έρευνας

- Εγκυρότητα – σωστή απόδοση ή συμπέρασμα από τα δεδομένα.
- Εσωτερική εγκυρότητα – συμφωνία (ταίριασμα) μεταξύ των παρατηρήσεων και των θεωρητικών ιδεών που αναπτύσσουν.
- Εξωτερική εγκυρότητα– βαθμός γενίκευσης των αποτελεσμάτων. Δύσκολο στη ποιοτική έρευνα λόγω μικρού αριθμού δείγματος.

Εγκυρότητα Ποιοτικής Έρευνας

Ποιότητα έρευνας:

- Φερεγγυότητα – credibility (εσωτερική εγκυρότητα)
- Μεταφερισιμότητα ή Εφαρμοσιμότητα - Transferability or Applicability (εξωτερική εγκυρότητα - external validity)
- Βασιμότητα – Dependability (αξιοπιστία)
- Επιβεβαιωσιμότητα ή Εμπιστευσιμότητα ή Αυθεντικότητα- Confirmability or Trustworthiness or Authenticity (αντικειμενικότητα)

Χαρακτηριστικά Ποιοτικής Έρευνας

- Ξεκινά με γενική ερώτηση ή πρόβλημα
- Δεν υπάρχει προκαθορισμένη υπόθεση
- Χρησιμοποιεί δείγμα βάσει σκοπού
- Χρησιμοποιεί σχετικά μικρό δείγμα
- Τα δεδομένα συλλέγονται με μη-δομημένα, ημι-δομημένα ή δομημένα εργαλεία
- Αναλύονται περιγραφικά
- Επηρεάζεται ιδιαίτερα από τις εμπειρίες, βιώματα και προσωπικές επιλογές του ερευνητή

Ποιοτικές μέθοδοι έρευνας

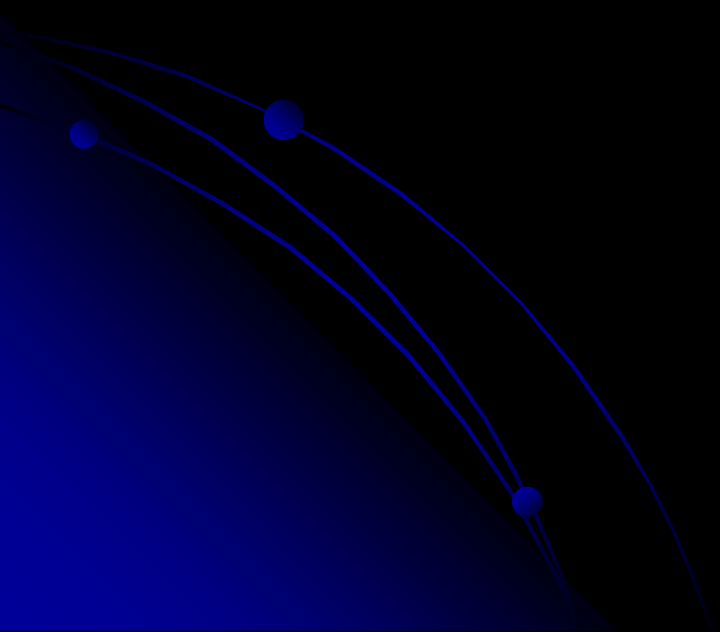
- Συνεντεύξεις
- Ομάδες εστιασμένης συζήτησης (focus groups)
- Συγκέντρωση προτάσεων
- Παρατηρήσεις
 - Συγκαλυμμένη ή μη (πρόβλημα η έλλειψη συγκατάθεσης)
 - Συμμετοχική ή μη
- Ημερολόγια
- Εξέταση εγγράφων
- Οι παραπάνω μέθοδοι μπορεί να δρουν συμπληρωματικά μεταξύ τους αλλά και με ποσοτικές μεθόδους έρευνας

ΣΤΑΔΙΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ

- Σκοπός έρευνας
- Δείγμα
- Κατασκευή ερωτηματολογίου
- Πιλοτική έρευνα
- Συνοδευτικό γράμμα
- Ταχυδρόμηση ερωτηματολογίου/προσωπική επαφή
- Δεύτερη επαφή με μη ανταποκριθέντες
- Ανάλυση δεδομένων
- Εξαγωγή συμπερασμάτων
- Αναφορά/δημοσίευση

ΜΟΡΦΕΣ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ

- ανοικτές ερωτήσεις
- κλειστές ερωτήσεις
- εικονογραφημένη μορφή



ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ

- κάλυψη του θέματος
- εύρος ερωτήσεων
- χρόνος απάντησης
- γλώσσα κατανοητή
- ερωτήσεις ξεκάθαρες (από γενικές σε ειδικές, όχι διπλή άρνηση)
- σχεδιασμός ερωτηματολογίου (χαρτί A4, λογότυπο, χρώμα)
- ευχαριστίες
- κόστος ερωτηματολογίου/ταχυδρομείου/απαντητικός φάκελος

ΜΕΣΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

κατατακτήριες κλίμακες

1	2	3	4	5
πάντα	σχεδόν πάντα	μερικές φορές	σχεδόν σπάνια	σπάνια

κλίμακες απόψεων

1	2	3	4	5
συμφωνώ απόλυτα		αβέβαιος		διαφωνώ απόλυτα

κλίμακα εννοιολογικής διαφοροποίησης (7-βαθμίδων κλίμακα)

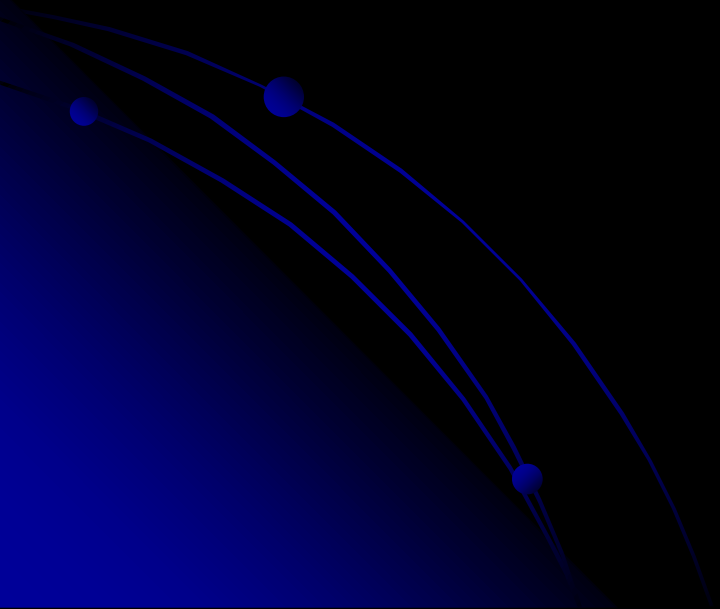
σκληρός	7	6	5	4	3	2	1	μαλακός
	πολύ			δεν ξέρω			πολύ	

οπτική αναλογική κλίμακα

0	10
καθόλου πόνος	μέγιστος πόνος

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

- Δομημένη (ίδιες ερωτήσεις, ίδια σειρά)
- Ιεραρχημένη (ίδιες ερωτήσεις, διαφορετική σειρά)
- Ελεύθερη



ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΉ ΤΗΣ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗΣ

- Προετοιμασία εξοπλισμού/τόπου
- Επαρκής χρόνος αλλά όχι πολύ μεγάλος
- Ευκολία συνεντευξιαζόμενου
- Οπτική επαφή/ενθάρρυνση
- Εμπιστοσύνη
- Σεβασμός σε ντροπαλότητα, άγχος, κ.λ.π.

Delphi study

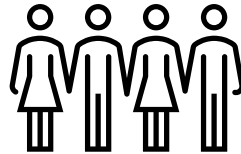
Researcher



Questionnaire



Experts



Final Report

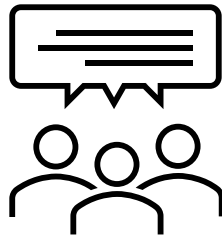


Focus groups

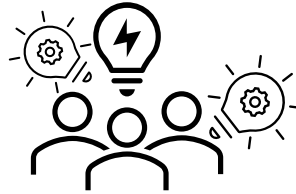
Researcher



Experts



Discussion



Final Report

