



53

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΑΣ  
ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΣΑΚΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ



UNIVERSITY OF  
BIRMINGHAM | Applied Health  
Sciences



REPRO  
Reproductive Endocrinology - Patient-centred Research and Outcomes



# Κοινωνικοοικονομικοί και γλωσσικοί παράγοντες που επηρεάζουν τις εκπαιδευτικές προτιμήσεις στο σύνδρομο πολυκυστικών ωθηκών: πολυκεντρική μελέτη μικτών μεθόδων

Παπανικολάου Ο<sup>1</sup>, Davitadze M<sup>2,3</sup>, Redkar M<sup>2,4</sup>, Χατζημιχαήλ Φ<sup>5</sup>, Güneşli İ<sup>6</sup>, Ling Jie Yee A<sup>2</sup>, Banerjee A J<sup>2</sup>, Aksun S<sup>6</sup>, Sood S<sup>7,8</sup>, Yeşilkaya İ Y<sup>9</sup>, Μαντά Α<sup>2</sup>, Λαφάρα Κ<sup>5</sup>, Κορακοβούνη Α<sup>10</sup>, Γουλής Δ<sup>5</sup>, Yildiz B<sup>6</sup>, Αρμένη Ε<sup>2,7</sup>, Kempgowda P<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος (ΔΙ.ΠΑ.Ε), Ελλάδα, <sup>2</sup> University of Birmingham, UK, <sup>3</sup> Clinic NeoLab, Georgia, <sup>4</sup> Indian Institute of Technology Bombay, India, <sup>5</sup> Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), Ελλάδα, <sup>6</sup> Hacettepe University School of Medicine, Turkey, <sup>7</sup> Royal Free Hospital NHS Foundation Trust, UK, <sup>8</sup> University College London, UK, <sup>9</sup> Yeditepe University, Turkey, <sup>10</sup> Ιδιωτικό Ιατρείο Ενδοκρινολογίας, Διαβήτη και Μεταβολισμού, Καλαμάτα, Ελλάδα

## Εισαγωγή

- Οι γυναίκες με **σύνδρομο πολυκυστικών ωθηκών (PCOS)** λαμβάνουν συχνά **περιορισμένη ή μη επαρκή πληροφόρηση** κατά τη διάγνωση, ιδιαίτερα σε μη αγγλόφωνες και κοινωνικοοικονομικά ευάλωτες ομάδες.
- Η κατανόηση του τρόπου με τον οποίο το **κοινωνικοοικονομικό επίπεδο (SES), η γλώσσα και οι πολιτισμικοί παράγοντες** επηρεάζουν τις εκπαιδευτικές προτιμήσεις είναι ουσιαστική για την **ισότιμη πρόσβαση** σε αξιόπιστη ενημέρωση.

## Σκοπός

- Η μελέτη αυτή στοχεύει να διερευνηθεί αν **το SES, η γλώσσα και οι πολιτισμικοί παράγοντες** επηρεάζουν τις προτιμήσεις των ασθενών ως προς τα εκπαιδευτικά μέσα που σχετίζονται με το PCOS.

## Υλικό

- 524** γυναίκες  $\geq 18$  ετών με PCOS από Ινδία, Ελλάδα, Τουρκία και Ηνωμένο Βασίλειο (HB).
- Μέσος όρος ηλικίας 27 έτη (IQR 23-31).
- 47.9%** (n=251) αξιολόγησαν το επίπεδο γνώσεών τους σχετικά με το PCOS μέτριο.

## Μέθοδοι



### 1 Σχεδιασμός Μελέτης

- Πολυκεντρική μελέτη μικτής μεθοδου
- Πέντε κέντρα
- Online ερωτηματολόγια

### 2 Εμπλοκή Συμμετεχουσών

- Πολύγλωσσα βίντεο
- Εκπαιδευτικά φυλλάδια στα αγγλικά
- Εφαρμογή στο κινητό

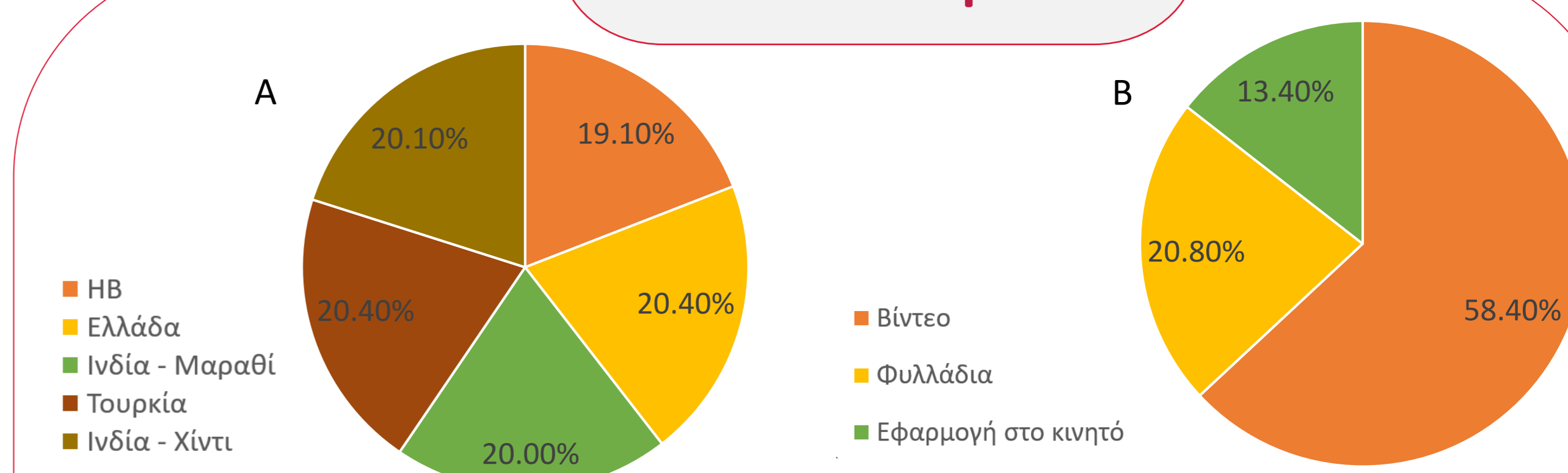
### 3 Συλλογή Δεδομένων

- Ημιδομημένες συνεντεύξεις
- Ερωτηματολόγιο

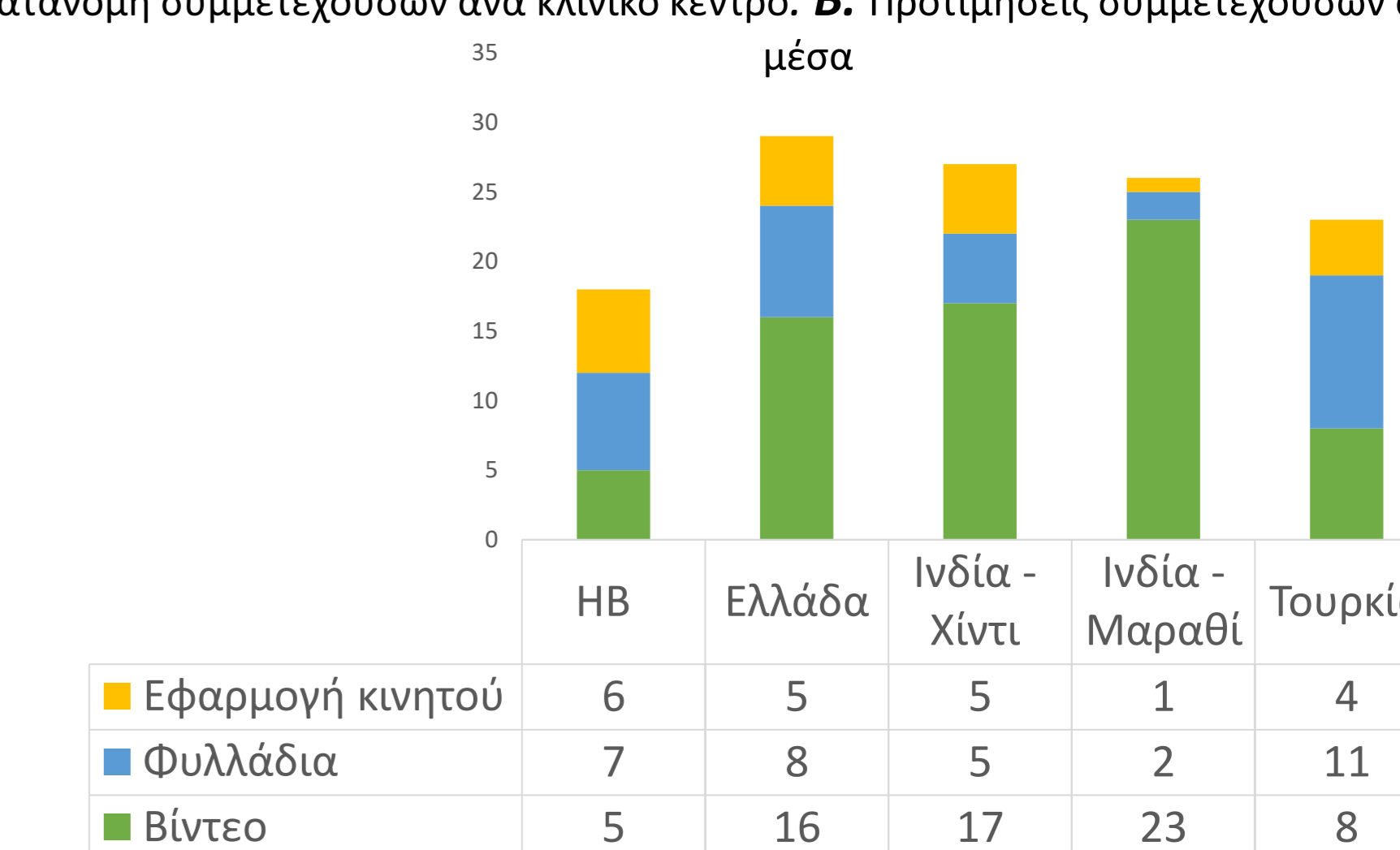
### 4 Ανάλυση Δεδομένων

- Ποσοτική στατιστική ανάλυση
- Ποιοτική θεματική ανάλυση

## Αποτελέσματα



Εικ. 1. **A.** Κατανομή συμμετεχουσών ανά κλινικό κέντρο. **B.** Προτιμήσεις συμμετεχουσών ως προς τα εκπαιδευτικά μέσα



Εικ 2. Προτιμήσεις συμμετεχουσών ανά κέντρο

## Συμπεράσματα

- Η εκπαίδευση μέσω **CoMICS**, ιδίως στη **μητρική γλώσσα**, αποτελεί την προτιμώμενη μορφή ενημέρωσης για γυναίκες με PCOS.
- Η **γλώσσα** αναδείχθηκε ως ο σημαντικότερος προγνωστικός παράγοντας.