

**ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ
ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΣΥΝΑΙΣΘΗΜΑΤΩΝ
ΣΕ ΑΔΕΛΦΙΑ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΣΧΙΖΟΦΡΕΝΕΙΑ:
ΕΓΓΕΝΗ Ή ΕΠΙΚΤΗΤΑ;**

Βαρδιάμπασης Α, Γραμανδάνη Χ
Κέντρο Ψυχικής Υγείας Ρεθύμνου

Σκοπός

Η διερεύνηση της πιθανότητας ότι τα ελλείμματα στην αναγνώριση συναισθηματικών εκφράσεων (θυμός, αηδία, φόβος, χαρά, λύπη, έκπληξη) συσχετίζονται με κάποιου βαθμού γενετική προδιάθεση στη σχιζοφρένεια .

Υλικό και μέθοδοι

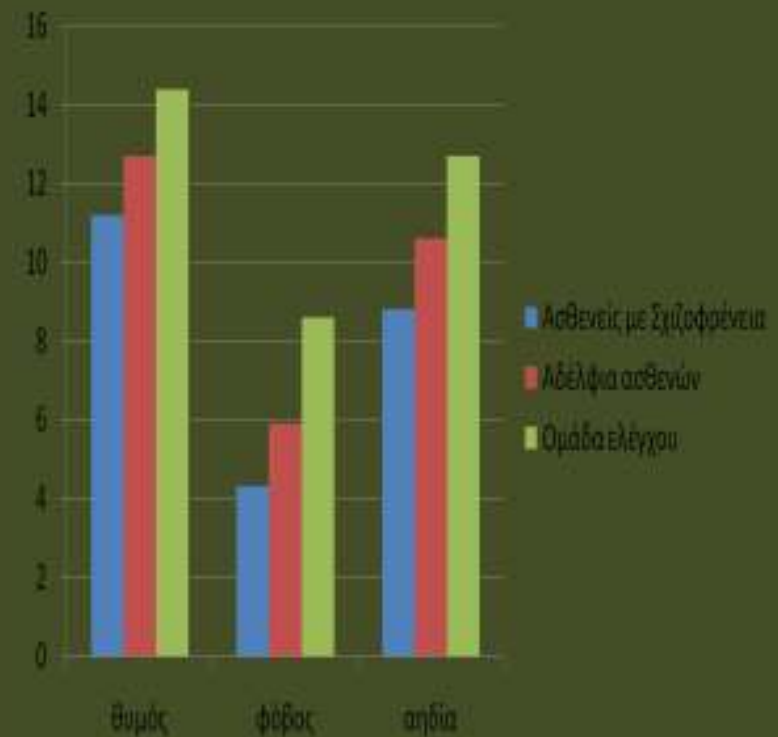
Χρησιμοποιήθηκε το **Emotion Recognition Task (ERT)**, μία δοκιμασία στην οποία ο εξεταζόμενος καλείται να αναγνωρίσει ποιο συναίσθημα αντικατοπτρίζεται στο πρόσωπο γυναικών και ανδρών, που εμφανίζονται διαδοχικά στην οθόνη του υπολογιστή σε μορφή video-clip. Εκτός από το συναίσθημα, αλλάζει και η «ένταση» στην έκφρασή του (40%, 60%, 80%, 100%) στο πρόσωπο των μοντέλων.

Στη δοκιμασία συμμετείχαν 18 άτομα με σχιζοφρένεια (12 άνδρες, 6 γυναίκες, Μ.Ο. ηλικίας= 31 έτη), σε φάση ύφεσης των συμπτωμάτων, 28 αδέλφια των ασθενών, χωρίς ιστορικό ψύχωσης (16 άνδρες, 22 γυναίκες, Μ.Ο. ηλικίας = 33 έτη) και 30 «υγιή» υποκείμενα για την ομάδα ελέγχου, άτομα, δηλαδή, χωρίς ατομικό ή οικογενειακό ιστορικό ψύχωσης (17 άνδρες, 13 γυναίκες, Μ.Ο. ηλικίας =29 έτη).

Αποτελέσματα: Η δοκιμασία ERT σε αδέρφια ασθενών με Σχιζοφρένεια

Τα αδέρφια των ατόμων με σχιζοφρένεια παρουσιάζουν ελλείμματα στην αναγνώριση των συναισθημάτων, ηπιότερα, ωστόσο, από τα άτομα με σχιζοφρένεια.

Συγκεκριμένα, επέδειξαν στατιστικά σημαντική δυσκολία στην αναγνώριση θυμού, φόβου και αηδίας, ενώ, ειδικά για την αναγνώριση της αηδίας, δεν υπήρξε βελτίωση ούτε και με την αύξηση της έντασης στην έκφραση του συναισθήματος.



Συμπεράσματα

Τα ελλείμματα στην αναγνώριση βασικών συναισθηματικών εκφράσεων στη σχιζοφρένεια, ενδεχομένως, συσχετίζονται με μια γενετική προδιάθεση στη νόσο και, ως εκ τούτου, μπορούν να θεωρηθούν **ένα είδος ενδοφαινότυπου**.

Ενδεχομένως, τεστ, όπως το ERT, να μπορούν να χρησιμοποιηθούν επικουρικά ως **ανιχνευτικά εργαλεία** για πιθανή ευαλωτότητα στην εκδήλωση της νόσου.