



<http://www.soundtherapy.gr>

## ΕΡΕΥΝΕΣ

Έχει εκπονηθεί στο Κέντρο μας μια έρευνα πιλότος σύγκρισης του πολυδιάστατου-πολυφασικού τεστ προσωπικότητας MMPI (Minnesota Multiphasic Personality Inventory) με το τεστ "Ψυχοακουστικής Διερεύνησης" (psycho listening test) το κατ' εξοχήν διαγνωστικό εργαλείο της Ακουστικο-Ψυχο-Φωνολογίας. Τα στατιστικά στοιχεία αυτής της έρευνας επεξεργάστηκε ο καθηγητής οικονομικών της υγείας (health economics) του Πανεπιστημίου Αθηνών, Δρ. Γιάννης Υφαντόπουλος. Τα αποτελέσματα έδειξαν μεγάλο ποσοστό στατιστικής σημαντικότητας μεταξύ των δυο τεστ.

Εκπονήθηκε μεταπτυχιακή διατριβή σε συνεργασία με το Κέντρο μας από το Πανεπιστήμιο του La Verne με τίτλο "Η σχέση μεταξύ πατέρα και γιου και η διαστρέβλωση των ακουστικών καμπυλών του παιδιού βάση της μεθόδου Tomatis" - "Father-son relationship and the son's acoustic curve distortions via the Tomatis Method".

Εκπονήθηκε Μεταπτυχιακή διατριβή σε συνεργασία με το Κέντρο μας από το Πανεπιστήμιο του Λονδίνου με θέμα: "Σχέση μεταξύ μαθησιακών δυσκολιών και χαρακτηριστικών της προσωπικότητας των παιδιών μεταξύ 11-15 χρονών, και κατά πόσο αυτό συμβάλλει στο να ξεπεραστούν μαθησιακά προβλήματα".

## Προσέγγιση στις Μαθησιακές Δυσκολίες

Όλες οι μαθησιακές δυσκολίες δυσλεξικής ή μη δυσλεξικής αιτιολογίας αποδίδονται σε μια δυσλειτουργικότητα στις ανώτερες εγκεφαλικές λειτουργίες του φυσιολογικής νοημοσύνης παιδιού. Τα συμπτώματα των μαθησιακών δυσκολιών διαφέρουν από παιδί σε παιδί, από έφηβο σε έφηβο, και από γλώσσα σε γλώσσα. Το κοινό γνώρισμα όλων των μαθησιακών δυσκολιών είναι η δυσκολία του παιδιού ή εφήβου να επεξεργαστεί φωνολογικά τους ήχους της γλώσσας μάθησης, είτε πρόκειται για την μητρική του γλώσσα είτε για μια ξένη γλώσσα.

Βασική προϋπόθεση αυτής της φωνολογικής επεξεργασίας αποτελεί η καλή ακουστική αποκωδικοποίηση, η καλή ακουστική αντίληψη και η καλή ακουστική μνήμη, διαδικασίες που αφορούν τη λειτουργία του αυτιού.

Ενδεικτικά συμπτώματα των μαθησιακών δυσκολιών είναι:

- Δυσκολία στη συσχέτιση του γράμματος με τον ήχο.
- Αδυναμία στην επαναφορά στη μνήμη της εικόνας μιας λέξης.
- Εύκολη απόσπαση προσοχής.
- Δυσκολία αντιγραφής από τον πίνακα.
- Δυσκολία στην προφορά των λέξεων (αδυνατεί να διαβάσει με σωστή σειρά τα σύμφωνα).
- Αδυναμία μνήμης του πώς ακούγεται η λέξη που θέλει να πει.
- Δυσκολία με τους αριθμούς: δε μπορεί να κατανοήσει το μηχανισμό των αριθμών.

## AGENDA 2000-2001

Το Κέντρο μας διοργανώνει και συμμετέχει σε σειρά εκδηλώσεων με επιμορφωτικό και ενημερωτικό χαρακτήρα, σε διάφορους τομείς άμεσα συνδεδεμένους με τις εφαρμογές της Ακουστικο-Ψυχο-Φωνολογίας.

### 2000

**1/3 Παρουσίαση βιβλίου "Το αυτί και η φωνή"** Alfred Tomatis, εκδόσεις Ελληνικά Γράμματα, Ωδείο Φ. Νάκας. Ομιλητές: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος, Γεώργιος Παππάς, Καλλιτέχνης Λυρικής Σκηνής, Ερμηνεία: Λίλιαν Τσατσαρώνη.

**27/3 Ομιλία: "Το αυτί και η φωνή"**, Αμερικανικό Κολλέγιο, Deree College. Ομιλητές: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, Γεώργιος Παππάς.

**14-16/3 Σεμινάρια-Ασκήσεις Ακουστικο-Φωνητικής** από την Dominique Cannet-Waddell, συνεργάτιδος του Καθηγητή Α. Tomatis, στο Κέντρο Ακουστικο-Ψυχο-Φωνολογίας.

**6/10 Ομιλία: "Εκμάθηση Ξένων Γλωσσών"** Ελληνοαμερικανική Ένωση, Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

**3/11 Ομιλία: "Μαθησιακές δυσκολίες-δυσλεξία. Διάγνωση και θεραπευτική προσέγγιση"**, έμφαση στο παιδί με ειδικές ανάγκες. Σύλλογος Γονέων και Κηδεμόνων παιδιών με ειδικές ανάγκες Αλμυρού Βόλου. Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

**18/11 Ομιλία: "Μαθησιακές Δυσκολίες - δυσλεξία, διάγνωση και θεραπευτική προσέγγιση"**. Σύλλογος Γυναικών Νάουσας Πάρου. Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

### 2001

**28/1 Διάλεξη: "Επαγγελματικές Βαρκοΐες και δυσλειτουργίες ακρόασης"**, Πολιτιστικός Σύλλογος Αργείων "Ο Δαναός". Ομιλητής: Δρ. Αλεξάνδρα Οικονόμου Νευροψυχολόγος, Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

**14-17/1 Παρουσίαση: "The use of sound training technology in mild-moderate hearing loss"** διεθνές συνέδριο EURONOISE 2001, Πανεπιστήμιο Πατρών. Ομιλητής: Δρ. Αλεξάνδρα Οικονόμου Νευροψυχολόγος.

**5/5 Ομιλία: "Ηχοθεραπεία και οι εφαρμογές της"** Ελληνική Εταιρεία Μουσικοθεραπείας. Ομιλητής: Μαρία Τριγωνοπούλου, ψυχολόγος - Κέντρο Ακουστικο-Ψυχο-Φωνολογίας.

**20/10 Ομιλία: "Μαθησιακές Δυσκολίες - δυσλεξία, διάγνωση και θεραπευτική προσέγγιση"** Σύλλογος γονέων και κηδεμόνων Μάρτησας Πάρου. Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

**7/11 Ομιλία: "Μαθησιακές Δυσκολίες και ο ρόλος του γονέα, του σχολείου, και των ειδικών"** Γαλλική Σχολή Ουρσουλίνες. Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

**7/11 Ζωντανή εκπομπή: "Μαθησιακές Δυσκολίες στην Αγγλική Γλώσσα"** Ραδιοφωνικός σταθμός Πειραιϊκής Εκκλησίας. Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.

**27/11 Ομιλία: "Μαθησιακές Δυσκολίες - δυσλεξία, διάγνωση και μέθοδος αντιμετώπισης"** Σύλλογος Γονέων Δημοσίων Σχολείων Μελισσιών, Πνευματικό Κέντρο Δήμου Μελισσιών. Ομιλητής: Τόνυ Ευαγγελοπούλου, ψυχολόγος.



50% αυτών που συγχρόνως ακούμε & διαβάζουμε



70% αυτών που οι ίδιοι λέμε



90% αυτών που οι ίδιοι κάνουμε