

ΤΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΓΛΩΣΣΟΛΑΛΙΑΣ

«Και έγιναν όλοι πλήρεις από [το] Άγιο Πνεύμα,
και άρχισαν να μιλούν ξένες γλώσσες»
(Πράξεις 2/4)

«Και αφού ο Παύλος έβαλε επάνω τους τα χέρια,
ήρθε το Πνεύμα το Άγιο επάνω σ' αυτούς,
και μιλούσαν γλώσσες και προφήτευαν»
(Πράξεις 19/6)

«Θέλω δε πάντες να λαλήτε γλώσσας»
(Α΄ Κορινθ. 14/5)

Αυτές είναι μερικές μόνο από τις αναφορές που βρίσκουμε στη Κ.Διαθήκη σχετικά με το ζήτημα της «**γλωσσολαλίας**», ένα φαινόμενο που και σήμερα εκδηλώνεται με δύναμη σε χριστιανικές συναθροίσεις ή και προσωπικές προσευχές.

Η έκταση που λαμβάνει το φαινόμενο αυτό (αλλά και η δύναμη που αντλούν οι πιστοί) σε όλο τον κόσμο, υποχρέωσε και την επιστήμη να σκύψει με ενδιαφέρον πάνω στο ζήτημα.

Τι θα συνέβαινε αν μετρούσαμε τη δραστηριότητα του εγκεφάλου κάποιου που μιλά γλώσσες εν πνεύματι ;

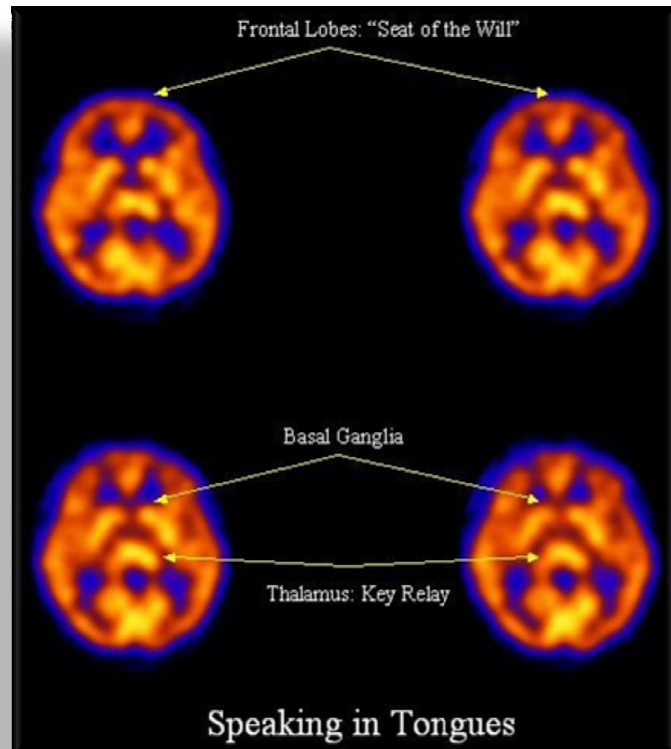
Στο μπροστινό μέρος του εγκεφάλου, υπάρχει το κέντρο της Γλώσσας. Ο **Dr. Andrew Newberg** του τμήματος Ραδιολογίας του Πανεπιστημίου της Πενσυλβάνια στις ΗΠΑ, μετά από σχετικές μετρήσεις, ανακάλυψε με έκπληξη πως όταν κάποιος γλωσσολαλεί, το μέρος αυτό του εγκεφάλου, παραμένει **αδρανές!** Αυτό είναι κάτι που αποδεικνύει τον ισχυρισμό των γλωσσολαλούντων, ότι δεν έχουν τον έλεγχο της φωνής τους.

«Το εντυπωσιακό είναι πως η εξέταση δείχνει ότι **ΚΑΙ** βιολογικά σε αυτούς τους ανθρώπους συμβαίνει αυτό που λένε ότι πνευματικά τους συμβαίνει... δηλαδή ότι δεν έχουν τον έλεγχο του λόγου» (Dr. Andrew Newberg)

Πώς είναι δυνατόν όταν κάποιος γλωσσολαλεί, η μπροστινή πλευρά του εγκεφάλου (μετωπιαίοι λοβοί) να μένει αδρανής;(!)

Σε προηγούμενη έρευνα, έγιναν μετρήσεις στην εγκεφαλική δραστηριότητα σε βουδιστές μοναχούς που διαλογίζονταν, και σε καλόγριες που προσεύχονταν (χωρίς φυσικά να γλωσσολαλούν). Η διαφορά με την κατάσταση των γλωσσολαλούντων ήταν εντυπωσιακή, λόγω της εγκεφαλικής αδράνειας.

Οι ερευνητές της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Πενσυλβάνια, μελέτησαν το φαινόμενο αυτό ελέγχοντας τους μετωπιαίους λοβούς του εγκεφάλου όπου θεωρούνται κέντρα ελέγχου του εαυτού μας.



Τα αποτελέσματα δημοσιεύτηκαν στο τεύχος Νοεμβρίου του επιστημονικού περιοδικού «Psychiatry Research: Neuroimaging» (επίσημη έκδοση της Διεθνούς Εταιρείας για Νευροαπεικόνιση στην Ψυχιατρική).

«Αυτή η μελέτη επίσης έδειξε έναν αριθμό άλλων αλλαγών στον εγκέφαλο συμπεριλαμβάνοντας περιοχές του που έχουν να κάνουν με τα συναισθήματα και της αίσθησης του εαυτού μας» (Dr. Andrew Newberg)

Στις 9 Μαρτίου του 2009 (New York Times) δημοσιεύτηκαν αποτελέσματα έρευνας υπό τον Dr. Jordan Grafman του Εθνικού Ινστιτούτου Νευρολογικών Διαταραχών και Εγκεφαλικών Επεισοδίων, σύμφωνα με την οποία η δραστηριότητα του εγκεφάλου θρησκευόμενων ανθρώπων σε ανάπτυξη θέσεων θρησκευτικών πεποιθήσεων, δεν παρουσίαζε κάποια ξεχωριστή δραστηριότητα από οποιασδήποτε άλλης μορφής «πιστεύω» (π.χ. πολιτικές πεποιθήσεις).

Στο ίδιο άρθρο όμως, αναφέρονται τα (κατά πολύ) διαφορετικά και «παράδοξα» αποτελέσματα της έρευνας με τους γλωσσολαλούντες. Μπορεί η κοινή αντίληψη να μοιάζει αντίθετη σε αυτό, ωστόσο οι έρευνες δείχνουν ότι οι άνθρωποι που γλωσσολαλούν σπάνια πάσχουν από ψυχικά προβλήματα.

«Οποσδήποτε έχουμε να κάνουμε με ένα φαινόμενο. Το αν είναι από τον Θεό τα λόγια, δεν μπορεί να φανεί από την μελέτη μας...» (Dr. Andrew Newberg)

Πηγές

University of Pennsylvania

http://www.uphs.upenn.edu/news/News_Releases/oct06/glossolalia.htm

βλ. http://www.uphs.upenn.edu/news/News_Releases/oct06/glossolalia_print.htm

University of Pennsylvania School of Medicine: <http://www.pennmedicine.org/>

βλ. <http://www.pennmedicine.org/search/search.aspx?q=glossolalia>

NewsWise: <http://www.newswise.com/articles/view/524795>

NEW YORK TIMES

http://www.nytimes.com/2009/03/10/science/10brain.html?_r=1&scp=1&sq=Dr.Newberg&st=nyt

<http://www.nytimes.com/2006/11/07/health/07brain.html?scp=2&sq=Dr.Newberg&st=nyt>

Εικονογράφημα εγκεφάλου:

<http://www.newswise.com/images/uploads/2006/10/30/fullsize/Slide1.jpg>