

## **P19. Εφαρμογή της εφαρμογής JabTalk ως μέσο εναλλακτικής επικοινωνίας σε κλινήρη ενήλικα με διάχυτη κρανιοεγκεφαλική κάκωση**

**Βασιλοπούλου Μ.**

*Λογοθεραπεύτρια, Κέντρο Ειδικών Θεραπειών «Παιδί, Λόγος & Έργο», Ελευσίνα*

**Σκοπός:** Στόχος της παρούσας πτυχιακής εργασίας είναι η χρήση της εφαρμογής JabTalk™ σε tablet ως μέσο Εναλλακτικής Επικοινωνίας σε κλινήρη ασθενή με διάχυτη κρανιοεγκεφαλική κάκωση. Κυρίαρχος σκοπός της εργασίας αυτής είναι η βελτίωση της επικοινωνίας του ατόμου με οικεία και μη πρόσωπα, καθώς και η βελτίωση της ποιότητας ζωής του.

**Συμμετέχουσα:** Η ασθενής ήταν μια γυναίκα, 53 ετών, με διάχυτη κρανιοεγκεφαλική κάκωση, μετά από τροχαίο ατύχημα σε ηλικία 43 ετών, ενώ επέστρεφε από τη δουλειά της.

**Μέθοδος:** Για τη μελέτη αυτή πραγματοποιήθηκε λογοθεραπευτική επαναξιολόγηση και αξιολόγηση της χρήσης του συστήματος επικοινωνίας μετά το πέρας του προηγούμενου θεραπευτικού προγράμματος. Οι στόχοι που τέθηκαν μετά από την αξιολόγηση και τη συζήτηση με τα οικεία πρόσωπα της ασθενούς ήταν: (1) η αύξηση των κατηγοριών στο σύστημα επικοινωνίας, (2) η τοποθέτηση διακόπτη ώστε το άτομο να μπορεί να ζητά το tablet για να επικοινωνήσει και (3) η βελτίωση του οπτικοκινητικού ελλειμμάτων και της αριθμητικής και γλωσσικής επεξεργασίας. Η θεραπευτική διαδικασία διήρκησε έξι (6) μήνες με συχνότητα συνεδριών μία έως τρεις ανά βδομάδα στο σπίτι της ασθενούς.

**Αποτελέσματα:** Τα αποτελέσματα, μετά από έξι (6) μήνες θεραπευτικής παρέμβασης, έδειξαν βελτίωση σε όλους τους τομείς. Η ασθενής μείωσε τις εκρήξεις θυμού, αύξησε το χρόνο συνεργασίας με την κλινικό, αύξησε τις αυθόρμητες υποδείξεις της στο σύστημα επικοινωνίας, ξεκίνησε να χρησιμοποιεί το tablet και για άλλες δραστηριότητες και βελτίωσε τον οπτικοκινητικό της συντονισμό.

**Συμπεράσματα:** Παρά την αρχική έλλειψη κινήτρου της ασθενούς για συνεργασία και επικοινωνία, τόσο με την κλινικό όσο και με τους φροντιστές της, και τις περιβαλλοντικές δυσκολίες που παρουσιάστηκαν κατά τη θεραπεία, φαίνεται ότι η Εναλλακτική Επικοινωνία με χρήση tablet βοήθησε την ασθενή και της έδωσε κίνητρα για να επικοινωνήσει λειτουργικά με τους φροντιστές της και να βελτιώσει την ποιότητα ζωής της.