

20. Επίδραση της κατάθλιψης στην νευροψυχολογική και γλωσσική λειτουργία στην Νόσο του Πάρκινσον

Ντόκου- Μεσσήνη Αικ., Μεσσήνης Λ.¹, Νάσιος Γ.², Παπαθανασόπουλος Π.¹

¹Ιατρείο Μνήμης – Νευροψυχολογίας, Νευρολογική Κλινική, Πανεπιστημίου Πατρών

²Τμήμα Λογοθεραπείας, ΤΕΙ Ηπείρου

Εισαγωγή: Η Νόσος του Πάρκινσον (ΝΠ) χαρακτηρίζεται κυρίως από κινητική διαταραχή με βραδυκινησία, τρόμο, δυσκαμψία και διαταραχή στην στάση του σώματος. Ωστόσο, έχει και μη κινητικά χαρακτηριστικά, όπως γνωσιακές διαταραχές, κυρίως στα πεδία των επιτελικών λειτουργιών, με εμπλοκή του πλαγιοραχιαίου μετωπιαίου συστήματος, στην ταχύτητα επεξεργασίας, στην σημασιολογική και φωνολογική λεκτική ροή και επεισοδιακή μνήμη. Όσον αφορά την ομιλία υπάρχουν διαταραχές στον μηχανισμό των απαραίτητων κινήσεων (π.χ., υποκινητική δυσαρθρία), διαταραχές φωνής και δυσκολίες στην κατάποση, ενώ συνήθως δεν υπάρχουν πρωτογενή δυσκολίες στην εκφορά ή στην κατανόηση του λόγου εκτός από τις περιπτώσεις ανοϊκών ασθενών με ΝΠ

Σκοπός: Στην παρούσα μελέτη διερευνήσαμε την επίδραση που έχει η κατάθλιψη στις επιτελικές λειτουργίες, μνήμη, σημασιολογική και φωνολογική λεκτική ροή και κατονομασία σε ασθενείς με ΝΠ

Μέθοδος: Στην μελέτη συμμετείχαν 18 ασθενείς διαγνωσμένοι με ιδιοπαθή Νόσο του Πάρκινσον, με κατάθλιψη (ΝΠΚ), και 18 ασθενείς με ιδιοπαθή Νόσο του Πάρκινσον χωρίς κατάθλιψη (ΝΠΧΠ). Επίσης, συμμετείχαν 20 υγιή άτομα. Οι ομάδες ήταν εξισωμένες ως προς την ηλικία, το εκπαιδευτικό επίπεδο, την διάρκεια και σοβαρότητα της νόσου. Οι ασθενείς είχαν αξιολογηθεί νευρολογικά και παράλληλα χορηγήθηκε συστοιχία νευροψυχολογικών και γλωσσικών δοκιμασιών και η κλίμακα κατάθλιψης του Beck – SF.

Αποτελέσματα: Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι οι δυο ομάδες με Νόσο του Πάρκινσον είχαν σημαντικά ελλείμματα στην επεισοδιακή μνήμη, σημασιολογική και φωνολογική λεκτική ροή, στην κατονομασία και στην επιτελική λειτουργία, συγκριτικά με την υγιή ομάδα. Όταν συγκρίθηκαν οι δυο κλινικές ομάδες με ΝΠ, διαπιστώθηκε ότι η ομάδα με την κατάθλιψη είχε συγκριτικά φτωχότερη επεισοδιακή μνήμη και φωνολογική λεκτική ροή και έκανε χρήση λιγότερων στρατηγικών στην δοκιμασία λεκτικής ροής.

Συμπεράσματα: Η κατάθλιψη φαίνεται να επιδεινώνει τα ελλείμματα επεισοδιακής μνήμης και λεκτικής ευχέρειας σε ασθενείς με Νόσο του Πάρκινσον, αν και επηρεάζει κυρίως την σοβαρότητα και όχι τόσο το μοτίβο της γνωστικής και γλωσσικής έκπτωσης στην ΝΠ.