



## ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΣΠΛΑΧΝΙΚΟΥ ΚΡΑΝΙΟΥ

PATIENT NAME			
HIS ID		GESY REGISTRY NO	
EXAMINATION DATE	03-06-2022(14:36)	GESY REFERRAL NO: 41901798 EXAM CODE: 70540 EXAM DESCRIPTION: Magnetic resonance (eg, proton) imaging, orbit, face, and/or neck; without contrast material(s)	
DATE OF BIRTH			
POLICE ID			

Πρωτόκολλο μαγνητικής σπλαχνικού κρανίου - παραρρινίων κόλπων με ενδοφλέβια ένχυση σκιαγραφικού.

Κλινική ένδειξη: Ιστορικό χειρουργηθέντος ινοβλαστικού Ca δεξιού ιγμορείου. Ακτινοθεραπεία. Επανέλεγχος και σύγκριση με την προηγούμενη μαγνητική τομογραφία σπλαχνικού κρανίου (προ ακτινοθεραπείας) ημερομηνίας 03/02/2022.

## **EYPHMATA**

Συγκριτικά με την προηγούμενη εξέταση, παρατηρείται σημαντικού βαθμού υποχώρηση της περιφερικής, οζώδους πάχυνσης στα τοιχώματα του χειρουργηθέντος δεξιού ιγμορείου τα οποία αντιστοιχούσαν σε υποτροπή νόσου. Παρατηρείται επίσης σημαντικού βαθμού υποχώρηση ως και εξάλειψη της οζώδους πάχυνσης και του σκιαγραφικού εμπλουτισμού στο έδαφος του δεξιού ιγμορείου, εντός του συστοίχου πτερυγοϋπερώιου βόθρου καθώς και σημαντικού βαθμού υποχώρηση του σκιαγραφικού εμπλουτισμού και της οζώδους πάχυνσης κατά μήκος των κλάδων του τριδύμου εντός του δεξιού σπηλαίου του Meckel, εντός του στρογγύλου και ωοειδούς τρήματος της βάσης κρανίου από την ίδια πλευρά καθώς και κατά μήκος του δεξιού πτερυγοειδούς πόρου (Vidian's canal). Αντικατάσταση των προηγούμενα εμπλουτιζόμενων στοιχείων με αλλοιώσεις νέκρωσης, με έκδηλα χαμηλό σήμα στις Τ2 - ακολουθίες.

Εντός των λοιπών παραρρινίων κόλπων, παρατηρείται ελαφρά αὐξηση των παχυβλεννογονικού τύπου / φλεγμονωδών αλλοιώσεων συγκριτικά με τον προηγούμενο έλεγχο, με έμφαση εντός του αριστερού γναθιαίου κόλπου. Αμετάβλητη εικόνα αλλοιώσεων μέσης ωτίτιδας δεξιά.

Διάχυτη, οιδηματώδης απεικόνιση και διάχυτος σκιαγραφικός εμπλουτισμός, παρατηρείται εντός του κροταφικού μυός, εντός των πτερυγοειδών μυών και εντός του μασητήρα μυός από την δεξιά πλευρά, με σημαντική επιδείνωση συγκριτικά με την προηγούμενη εξέταση. Χωρίς ωστόσο ανάδειξη σημείων περιορισμού διάχυσης στις ενδομυϊκές αυτές αλλοιώσεις που να υποδηλώνουν διασπορά της νόσου.

Ως νέο εύρημα συγκριτικά με προηγούμενα αναδεικνύεται σκιαγραφικός εμπλουτισμός ενδοοστικά στην μείζονα πτέρυγα του δεξιού σφηνοειδούς οστού καθώς και ενδοκογχικά, εξωκωνικά πέριξ του κάτω ορθού και έξω ορθού μυός. Παρατηρείται επίσης γραμμικός σκιαγραφικός εμπλουτισμός και ελάχιστη πάχυνση της σκληράς μήνιγγας κροταφικά δεξιά, επίσης νέο εύρημα συγκριτικά με προηγούμενα.

## TMHMA ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ & ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ Διευθυντής | Δρ. Κλεάνθης Ιωαννίδης DEPARTMENT OF DIAGNOSTIC & INTERVENTIONAL RADIOLOGY Director | Dr. med. Cleanthis Ioannides



## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

- 1. Σημεία ανταπόκρισης στην θεραπεία με σαφή υποχώρηση της οζώδους αλλοίωσης συμβατής με υποτροπή νόσου κατά μήκος της περιφέρειας της μετεγχειρητικής κοιλότητας στο δεξιό ιγμόρειο άντρο, στον σύστοιχο πτερυγοϋπερώιο βόθρο, κατά μήκος των κλάδων του τριδύμου V2, V3 δεξιά καθώς και κατά μήκος του σύστοιχου πτερυγοειδούς πόρου/νεύρου.
- 2. Διάχυτες φλεγμονώδους χαρακτήρα αλλοιώσεις με σημαντική επιδείνωση στις προαναφερθείσες μυϊκές ομάδες του προσώπου δεξιά. Μετακτινικού χαρακτήρα; Αρχικό στάδιο απονεύρωσης των μυϊκών ομάδων λόγω διήθησης του 3ου κλάδου του τριδύμου; 3. Παρουσία φλεγμονωδών αλλοιώσεων, πιθανότατα μετακτινικού χαρακτήρα, εντός του δεξιού οφθαλμικού κόγχου εξωκωνικά, στη σύστοιχη μείζονα πτέρυγα του σφηνοειδούς οστού καθώς και στη σκληρά μήνιγγα κροταφικά δεξιά. Συνιστάται ωστόσο απεικονιστικός επανέλεγχος.

Dr. Praxitelis Dimitriou
Diagnostic\_Radiology\_Consultant
(The report has been electronically signed), 08-06-2022 15:14