

ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ			
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:		ΑΡΙΘ.ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:	407119
ΗΜΕΡ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ:		ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ:	13/01/2022
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ:		ΗΜΕΡ. ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ:	20/01/2022
ΚΩΔ.ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ:	8101168348	ΗΜΕΡ. ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΗΣΗΣ:	20/01/2022
ΔΩΜΑΤΙΟ:	12ος όροφος		
ΙΑΤΡΟΣ:	ΓΕΩΡΓΙΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΩΤΟΡ/ΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΕ		

ΥΛΙΚΟ

1. Ιστοτεμάχια από οπίσθιο τοίχωμα ιγμορείου δεξιά
2. Ιστοτεμάχια από πτερυγοϋπερώιο βόθρο δεξιά
3. Ιστοτεμάχια από έδαφος κόγχου δεξιά
4. Ιστοτεμάχια από πλάγιο έσω τοίχωμα ιγμορείου δεξιά
5. Ιστοτεμάχια από οπίσθια ηθμοειδή

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ιστορικό μυοϊνοβλαστικού σαρκώματος άνω γνάθου δεξιά (βλέπε ιστολογικές εκθέσεις με αριθμούς πρωτοκόλλου 399256 και 399256 Σ, 15/09/2021, Νοσοκομείο "ΥΓΕΙΑ")

Χωρίς ακτινοθεραπεία και ακτινοθεραπεία

ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ

1. Πολλαπλά λευκόφαια ιστοτεμάχια μεγαλύτερης διαμέτρου από 0,6 εκ. έως 1,3 εκ. και συνολικών διαστάσεων 2,5X2X0,6 εκ., με ελαστική σύσταση (τομές Α έως C: ολική έγκλειση).
2. Πέντε λευκόφαια ιστοτεμάχια μεγαλύτερης διαμέτρου από 0,4 εκ. έως 1,2 εκ. και συνολικών διαστάσεων 1,5X1X0,6 εκ., με ελαστική σύσταση (τομές D, E: ολική έγκλειση).
3. Πολλαπλά εν μέρει λευκόφαια εν μέρει κιτρινόφαια ιστοτεμάχια μεγαλύτερης διαμέτρου από 1,3 εκ. έως 2 εκ. και συνολικών διαστάσεων 3,5X2,5X1,2 εκ., με κυρίως ελαστική σύσταση (τομές F έως K: ολική έγκλειση).
4. Πολλαπλά λευκόφαια ιστοτεμάχια μεγαλύτερης διαμέτρου από 0,4 εκ. έως 2 εκ. και συνολικών διαστάσεων 2,4X1,7X0,5 εκ. (τομές L έως N: ολική έγκλειση).
5. Δύο μεμβρανώδη λευκόφαια ιστοτεμάχια μεγαλύτερης διαμέτρου 1,7 εκ. και 3 εκ. (τομές O: ολική έγκλειση) και πέντε λευκόφαια ιστοτεμάχια μεγαλύτερης διαμέτρου από 0,2 εκ. έως 0,7 εκ. και συνολικών διαστάσεων 1,2X1X0,5 εκ. με εν μέρει κρητιδώδη σύσταση (τομές P: ολική έγκλειση).

Αριθμός κύβων παραφίνης: 16

ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ			
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:		ΑΡΙΘ.ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:	407119
ΗΜΕΡ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ:		ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ:	13/01/2022
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ:		ΗΜΕΡ. ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ:	20/01/2022
ΚΩΔ.ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ:	8101168348	ΗΜΕΡ. ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΗΣΗΣ:	20/01/2022
ΔΩΜΑΤΙΟ:	12ος όροφος		
ΙΑΤΡΟΣ:	ΓΕΩΡΓΙΑΛΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΩΤΟΡ/ΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΕ		

ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ

1, 2, 3, 4, 5. Τα **ιστοτεμάχια** από όλες τις αποσταλείσες ανατομικές θέσεις παρουσιάζουν **υφή νεοπλάσματος** με μορφολογικά και ανοσοφαινοτυπικά χαρακτηριστικά (*SMA** ετερογενώς +, *calponin** ετερογενώς +, *EMA** εστιακά +, *CKAE1/AE3** -, *CK903** -, *CK5/6** -, *CK8** -, *p63** -, *desmin** -, *h-Caldesmon** -, *S100* -, *SOX10** -, *CD34** -, *ALK* -, *β-Catenin** με μη ειδική κυτταροπλασματική χρώση, δείκτης κυτταρικού πολλαπλασιασμού *Ki67* κυμαινόμενος από 30-50% των νεοπλασματικών κυττάρων) όμοια με αυτά του γνωστού από το ιστορικό του ασθενούς **μυοϊνοβλαστικού σαρκώματος**.

Σημειώνεται παρουσία νεκρώσεων του νεοπλάσματος και εμφανής μιτωτική δραστηριότητα (μετρήθηκαν έως 7 μιτώσεις/10 ΜΟΠ). Στο υπόστρωμα παρατηρούνται συνοδές χρόνιες φλεγμονώδεις διηθήσεις με συμμετοχή και ηωσινόφιλων λευκοκυττάρων, αιμορραγικές διαποτίσεις καθώς και διάσπαρτα πολυπύρρηνα γιγαντοκύτταρα είτε τύπου ξένου σώματος είτε τύπου οστεοκλαστών, πιθανά λόγω των προηγηθέντων χειρουργικών χειρισμών.

Σε κάποια από τα ιστοτεμάχια παρατηρείται εστιακή κάλυψη από πολύστιβο πλακώδες επιθήλιο με θέσεις εξέλκωσης και σε κάποια κάλυψη από αναπνευστικού τύπου επιθήλιο.

Συμπεριλαμβάνονται στοιχεία οστέινου υποστρώματος με νεοπλασματικές διηθήσεις κατά θέσεις.

Αριθμός τομών που εξετάστηκαν ανοσοϊστοχημικά: 16

ΣΧΟΛΙΟ

Ως προς τον προσδιορισμό του ιστολογικού βαθμού κακοήθειας του νεοπλάσματος, όπως είχε αναφερθεί και στην ιστολογική έκθεση με αρ. πρωτ. 399256, δεν υπάρχει ακόμα σαφές σύστημα βαθμοποίησης λόγω της σπανιότητας της εν λόγω οντότητας. Οι δύο παράμετροι που έχουν θεωρηθεί βιβλιογραφικά ως προγνωστικά δυσμενείς (νεκρώσεις, αριθμός μιτώσεων > 6/10 ΜΟΠ) παρατηρούνται και στο παρόν υλικό.

Τα αντισώματα που σημαίνονται με αστερίσκο δεν περιλαμβάνονται στο ΕΠΕΔ με αριθμό Πιστοποιητικού ΕΣΥΔ 1000-2.



ΘΕΜΕΛΗ ΙΩΑΝΝΑ

Ιατρός Παθολογοανατόμος

ΑΜΚΑ: 08088500684 ΕΙ

Παθολογοανατομικό Εργαστήριο : Σ. Παπαδόπουλος, Δ. Παπαϊωάννου, Θ. Γεωργιάδης, Α. Μαργαρίτη, Φ. Μιχαλοπούλου, Ι. Θεμελή, Γ. Παπίας, Κ. Παύλου, Χ. Στάμου, Α. Κλήμης, Μ. Σωτηροπούλου.

Email: pathology@hygeia.gr, Τηλ:+302106867459, +302106867480, Fax:+302106867047