

## Independent Histopathology Cytopathology Services (IHCS)

Dr. Efrosini Iacovou MD, Dr. Charalambos Charalambous MD Telephone Number: 22395595, Email: ecclab@cytanet.com.cy

# HISTOPATHOLOGY REPORT

ID Number NeofiPa0865 Specimen Number 13491/2022

Surname:

Name: ICD-0 CODE: C50.9 8520/3

Age:

COLLECTED: 16/12/2022

REPORT TO: CHARALAMBOUS CHARALAMBOS

RECEIVED: 19/12/2022

HOSPITAL/CLINIC: AMERICAN MEDICAL CENTER

REPORTED: 3/1/2023

# **CLINICAL INFORMATION:**

### SPECIMEN TYPE

- 1) Δεξιά μαστεκτομή και λεμφαδενικός καθαρισμός
- 2) Αριστερή μειωτική μαστού

# **MACROSCOPIC FEATURES:**

1) Παραλήφθηκε εγχειρητικό παρασκεύασμα " Δεξιάς μαστεκτομής με τον σύστοιχο λεμφαδενικό καθαρισμό " διαστάσεων 25,5 x 16 x 5 εκ και βάρους 1175 γραμ. που καλύπτεται εν μέρει από ατρακτοειδές τμήμα δέρματος εκτάσεως 20 x 14 εκ το οποίο φέρει την θηλή. Η τελευταία δεν παρουσιάζει αλλοιώσεις. Κατά τις διατομές του μαζικού παρεγχύματος παρατηρείται στο άνω έσω 4μόριο συμπαγής νεοπλασματικός όγκος μεγαλύτερης διαμέτρου 3,5 εκ με ασαφή όρια. Ο όγκος μακροσκοπικά απέχει 1 και 2 εκ από τα εγγύτερα / άνω και οπίσθιο εγχειρητικό όριο εκτομής. Ο υπόλοιπος μαστός, λιπώδους υφής, δεν παρουσιάζει αλλοιώσεις -τομές Α13 –Α20

Κατά τις διατομές του συναφαιρεθέντος μασχαλιαίου λίπους βρέθηκαν 11 λεμφαδένες διαμέτρου από 0,3 μέχρι 2,4 εκ -τομές A1 –A12 ( τομές A2-A3 : ένας λεμφαδένας, τομή A9 : δύο λεμφαδένες)

2) "Τμήμα Αριστερού μαστού " : Μαστικό τμήμα διαστάσεων 16,5 x 9 x 4 εκ και

βάρους 418 γραμ. που καλύπτεται εν μέρει από ατρακτοειδές τμήμα δέρματος εκτάσεως 13 x 6 εκ. Κατά τις διατομές δεν παρατηρούνται αλλοιώσεις -τομές B1-B4

HISTOPATHOLOGISTS

IACOVOU EFROSINI MD ELECTRONICALLY SIGNED

**ZOUVANI IOANNA MD** 

CHARALAMBOUS CH. MD

Τρίτη, 3 Ιανουαρίου 2 Page 1 of 2 13491 / 2022

## Σελίδα 2 από 2

#### **MICROSCOPIC FEATURES:**

1) Διηθητικό καρκίνωμα μαστού με μορφολογικά χαρακτηριστικά λοβιακού τύπου\*, βαθμού κακοήθειας ΙΙ (Nottingham / modified Bloom & Richardson Score)

Παρατηρούνται, περιφερικά του διηθητικού καρκινώματος, μικρές εστίες <u>in situ</u> λοβιακού καρκινώματος, βαθμού πυρηνικής κακοήθειας 2.

Δεν παρατηρείται σαφής νεοπλασματική διήθηση αγγείων ή νεύρων

Το καρκίνωμα διηθητικό και in situ απέχει 1 εκ από το εγγύτερο /άνω εγχειρητικό όριο εκτομής.

Κατά την υπόλοιπη του έκταση το μαζικό παρέγχυμα δεν παρουσιάζει αλλοιώσεις

Πέντε μασχαλιαίοι λεμφαδένες παρουσιάζουν μεταστατικές εναποθέσεις με εστιακή διάσπαση της κάψας και επέκταση/ διήθηση του περιλεμφαδενικού λίπους.

2) "Τμήμα Αριστερού μαστού " : Μαζικό παρέγχυμα με εστιακές αλλοιώσεις κυλινδρικών κυττάρων / Columnar cell change με ενδοαυλικές μικρο-επασβεστώσεις

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ : Διηθητικό καρκίνωμα δεξιού μαστού με μορφολογικά χαρακτηριστικά λοβιακού τύπου\*, βαθμού κακοήθειας ΙΙ, pT2 pN2a

\*Θα ακολουθήσει συμπληρωματική έκθεση με τα αποτελέσματα της ανοσοϊστοχημικής διερεύνησης πρωτοπαθούς όγκου και μεταστατικών εναποθέσεων

HISTOPATHOLOGISTS

IACOVOU EFROSINI MD ELECTRONICALLY SIGNED

**ZOUVANI IOANNA MD** 

CHARALAMBOUS CH. MD