

Case report

Μπόνιου Κ., Ξηροπούλου Ε., Μέμτσα Π., Γκανταΐφη Α., Χαραλαμπίδου Μ.
Ακτινοθεραπευτικό Ογκολογικό Τμήμα ΑΝΘ Θεαγένειο



Εισαγωγή

Η ασθενής Σ.Α. διαγνώστηκε με πλειόμορφο αδιαφοροποίητο σάρκωμα μαλακών μορίων AP μηρού, βαθμού κακοήθειας (grade) 3 κατά FNCLCC- WHO 2019.

Διαγνωστικές εξετάσεις

• Ιστολογική περιγραφή:

Ο μιτωτικός δείκτης ανέρχεται στις 15 μιτώσεις/ 10 οπτικά πεδία μεγάλης μεγέθυνσης, συμπεριλαμβανομένων άτυπων μιτώσεων.

• Ανοσοϊστοχημική εξέταση:

CD34: Θετική
AE1/AE3, SMA, desmin, S100, ERG, STAT6, TLE-1, myogenin: αρνητικές.

• MRI AP Μηριαίου:

Εικόνα διόγκωσης της προσθιοπλάγιας επιφάνειας του AP μηρού λόγω παρουσίας ευμεγέθους ανομοιογενούς χωροκατακτητικής εξεργασίας διαστάσεων 30x15x11 cm (κεφαλουραία x εγκάρσια x προσθιοπίσθια), που διηθεί τον έξω-έσω και μέσο πλατύ μυ και απωθεί τον ραπτικό, τον ορθό μηριαίο και τον τείνων την πλατεία περιτονία μυ.

Θεραπεία

• Ακτινοθεραπεία:

Η ασθενής υποβλήθηκε σε προεγχειρητική ακτινοθεραπεία, με φωτόνια γραμμικού επιταχυντή, με τεχνική VMAT μετά από 3D-CT σχεδιασμό και fusion με την MRI. Η ασθενής έλαβε TD=5000cGy με HD=200cGy. Ανέχτηκε καλώς τη θεραπεία.

• Χειρουργική Αντιμετώπιση:

Έγινε αφαίρεση του όγκου με μορφολογικά ευρήματα συμβατά με σάρκωμα υψηλού βαθμού κακοήθειας, με εκτεταμένες εστίες νέκρωσης και με σημαντική μείωση της κυτταροβρίθειας, προφανώς λόγω της προηγηθείσας θεραπείας και με ανοσοϊστοχημικά ευρήματα, τα οποία θα μπορούσαν να είναι συμβατά με αδιαφοροποίητο σάρκωμα.

• Συμπληρωματική Θεραπεία:

Ακολούθησε μετεγχειρητική ακτινοθεραπεία, όπου η ασθενής έλαβε TD=1400cGy με HD=200cGy, με φωτόνια γραμμικού επιταχυντή και TD=600cGy με HD=200cGy, με ηλεκτρόνια γραμμικού επιταχυντή 15MeV στην περιοχή της τομής.

Συμπεράσματα

Στόχος της θεραπείας μας ήταν η μείωση του μεγέθους του όγκου και η διατήρηση της λειτουργικότητας στα άκρα. Η ασθενής παρακολουθείται κατά τακτά χρονικά διαστήματα τα τελευταία δύο χρόνια στα εξωτερικά ιατρεία μας, με απεικονιστικό έλεγχο ελεύθερο νόσου.

Διοργάνωση:
• Εταιρεία Ογκολόγων Παθολόγων Ελλάδας
• Ελληνική Εταιρεία Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑΣ
28° ΕΟΠΕ 21° ΕΕΟ
4 | 5 | 6 | 7 ΜΑΪΟΥ 2022

ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ 2022
Πιο γρήγορα Πιο ψηλά
Πιο δυνατά *
*Citius Altius Fortius
Ξενοδοχείο Makedonia Palace
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

www.eso2022.gr