

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΟΣΤΕΟΛΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΑΤΑΓΜΑ ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΟΣΤΟΥ

Α. Στόφας¹, Α. Πατερέλη², Ε. Λακιωτάκη¹

¹Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής, Ιατρική Σχολή, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών,

²Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής, Νοσοκομείο Παιδών «Η Αγία Σοφία»

Εισαγωγή: Το πολλαπλό μυέλωμα αποτελεί κακοήγη νόσος των πλασματοκυττάρων με σοβαρές κλινικές εκδηλώσεις και επιπλοκές. Αποτελεί το 15% του συνόλου των αιματολογικών κακοηθειών, με μέση ηλικία εμφάνισης την έβδομη δεκαετία της ζωής, με ελαφρά υπεροχή στους άνδρες και με διπλάσια συχνότητα στην μαύρη φυλή. Οι σπόνδυλοι της θωρακικής και της οσφυϊκής μοίρας της σπονδυλικής στήλης, οι πλευρές, το στέρνο, η λεκάνη και τα οστά της κορυφής του κρανίου καθώς και τα εγγύς τμήματα του βραχιονίου και του μηριαίου οστού αποτελούν τις συχνότερες εντοπίσεις της νόσου.

Σκοπός: Παρουσίαση περίπτωσης ασθενούς ηλικίας ετών με πρόσφατα διαγνωσθέν πολλαπλό μυέλωμα με πολλαπλές οστεολύσεις και αυτόματα κατάγματα.

Υλικό & Μέθοδος: Η ασθενής υπεβλήθη σε χειρουργική επέμβαση και στο Παθολογοανατομικό Εργαστήριο απεστάλησαν καταγματικά τεμάχια από τη κεφαλή, τον αυχένα και το άνω ημιμόριο του δεξιού μηριαίου οστού με τα περίξ μαλακά μόρια.

Αποτελέσματα: Η ιστολογική εξέταση ανέδειξε διήθηση των οστικών τεμαχίων, του περιοστέου και των περιοστικών γραμμωτών μυϊκών δεσμίδων από νεόπλασμα με μορφολογικά και ανοσοφαινοτυπικά χαρακτηριστικά πλασματοκυτταρικού μυελώματος ασυγχρόνου και πλασμαβλαστικού τύπου.

Συμπεράσματα: Το πολλαπλό μυέλωμα προσβάλλει τα οστά με τη μορφή λυτικών εστιών οι οποίες είναι παρούσες έως και στο 80% των ασθενών και εκδηλώνονται με οστικά άλγη και παθολογικά κατάγματα. Η προσβολή των μακρών οστών εμφανίζεται συνηθέστερα σε προχωρημένα στάδια της νόσου. Η αντιμετώπισή τους απαιτεί χειρουργική επέμβαση, χημειοθεραπεία και ακτινοθεραπεία, ενώ ένα μεγάλο ποσοστό των ασθενών υποτροπιάζει. Η συνεργασία διαφορετικών ειδικοτήτων συμβάλλει στη έγκαιρη διάγνωση, στη θεραπεία και στην πρόγνωση της νόσου.

