

ΕΝΩΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΑΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ - «ΔΩΜΑ» ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ (11^{ος})
ΤΕΤΑΡΤΗ 10 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2014 - ΩΡΑ 13³⁰ - 15⁰⁰

ΘΕΜΑ: «Άνδρας 67 ετών με οστικά άλγη και πυρετό»

Παρουσίαση περίπτωσης: Ά. Αβραάμ, Ειδικευόμενος Παθολογίας, Δ' Παθολογικό Τμήμα
Διαφορική διάγνωση: Γ. Κολυβάς, Ειδικευόμενος Παθολογίας, Γ' Παθολογικό Τμήμα
Σχολιασμός παθολογοανατομικών ευρημάτων: Δ. Ροντογιάννη, Συντονίστρια Διευθύντρια Παθολογοανατομικού Τμήματος
Ανάπτυξη θέματος τελικής διάγνωσης: Ά. Αβραάμ, Ειδικευόμενος Παθολογίας, Δ' Παθολογικό Τμήμα

Πρόκειται για ασθενή 67 ετών που προσήλθε στο ΤΕΠ Παθολογικό λόγω άλγους οσφύος με συνοδό πυρετό από εβδομάδων, συμπτώματα τα οποία είχε συνδέσει με πρόσφατη λοίμωξη αναπνευστικού και τραυματική πτώση εξ' ιδίου ύψους.

Λόγω των ανωτέρω είχε υποβληθεί σε έλεγχο σε εξωτερική βάση με:

1. Γενική αίματος με ορθόχρωμη αναιμία, Ht περί το 32%, Hb 10,5 g/dl, ΔΕΚ % 0,58%.
2. αξονική άνω κάτω κοιλίας και ΟΜΣΣ η οποία αναδείκνυε την ύπαρξη κατάγματος Ο5 σπονδύλου και μικτού τύπου οστικές αλλοιώσεις Ο.Μ.Σ.Σ/λεκάνης/ισχίων.
3. Έλεγχος πεπτικού με Γαστροσκόπηση αρνητικός. Κολονοσκόπηση μη διαγνωστική (ατελής προετοιμασία).

ΑΤΟΜΙΚΟ ΑΝΑΜΝΗΣΤΙΚΟ:

Χρόνιος καπνιστής, χειρουργηθέν ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής, στεφανιαία νόσος (bypass προ 23ετίας), αρτηριακή υπέρταση, δυσλιπιδαιμία, διαφραγματοκήλη.

ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ:

Κλοπιδογρέλη 75 mg 1x1, Νεμπιβολόλη 5 mg 1x1, Λοσαρτάνη 100 mg 1x1, Ατορβαστατίνη 20 mg 1x1.

ΦΥΣΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ:

Ασθενής προσανατολισμένος σε χώρο, χρόνο, πρόσωπα. Όψη πάσχοντος, ωχρότητα δέρματος και επιπεφυκότων.

Καρδιά: S1, S2 ευκρινείς, ρυθμικοί, ταχείς.

Αναπνευστικό ψιθύρισμα: ομότιμα ακουστό ψιθύρισμα, ρεγχάζοντες αμφοτερόπλευρα.

Κοιλία: μαλακή, ευπίεστη, ανώδυνη στην ψηλάφηση, παρόντες εντερικοί ήχοι. Ευαισθησία οσφύος στην πλήξη.

ΑΠ:120/80mmHg, Σφ: 75/min, Θ: 36 C

ΗΚΓ: φλεβοκομβικός ρυθμός με συχνότητα 64 σφύξεις ανά λεπτό

Ro θώρακος: χωρίς ενεργό νόσο από το πνευμονικό παρέγχυμα.

Δακτυλική εξέταση αρνητική για μέλαινα κένωση.

ΠΟΡΕΙΑ ΝΟΣΟΥ:

Ο ασθενής από τον εργαστηριακό του έλεγχο ανέδειξε αναιμία ορθόχρωμη/ορθοκυτταρική (Ht 31,7%, Hb 10,1 MCV 84,5), μειωμένο σίδηρο ορού και αυξημένους δείκτες φλεγμονής. Λόγω του

ιστορικού πρόσφατης λοίμωξης αναπνευστικού και των ακροαστικών ευρημάτων τέθηκε σε ενδοφλέβια αντιβιοτική αγωγή και βρογχοδιαστολή με ύφεση των ακροαστικών ευρημάτων αλλά με επιμονή του πυρετού.

Στα πλαίσια περαιτέρω διερεύνησης διενεργήθηκε αξονική τομογραφία θώρακος η οποία ήταν αρνητική για παθολογικά ευρήματα ενώ επαναληπτικός έλεγχος κατωτέρου πεπτικού με κολονοσκόπηση ανέδειξε εκκολπώματωση παχέος χωρίς στοιχεία φλεγμονής από τα στόμια των εκκολπωμάτων καθώς και αιμορροιδοπάθεια.

Ο περαιτέρω εργαστηριακός έλεγχος στον οποίο περιλαμβάνονταν οι νεοπλασματικοί δείκτες ήταν αρνητικός, ενώ παρατηρήθηκαν ελαφρές κ άλυστοι στο ούρα χωρίς μονοκλωνική κατανομή. Η ανοσοηλεκτροφόρηση αίματος έδειξε ελεύθερες κ-αλύσους. Δεν αναδείχθηκε υπερασβεστιαμία ή αυξημένο κλάσμα ALP ή LDH ή έκπτωση νεφρικής λειτουργίας. Επίσης κολλαγονικός έλεγχος αρνητικός, έλεγχος αντισωμάτων έναντι βρουκέλλας και δερμοαντίδραση Mantoux αρνητικά.

Στα πλαίσια περαιτέρω διερεύνησης της φύσης των οστικών αλλοιώσεων και προς αποκλεισμό ύπαρξης μή εκκριτικού μυελώματος προγραμματίστηκε σπινθηρογράφημα οστών το οποίο ανέδειξε αυξημένη καθήλωση ραδιοφαρμάκου στην δεξιά κατ' ώμον άρθρωση, Ο5 σπόνδυλο, αριστερή ιερολαγόνιο και αριστερή κοτύλη.

Από τον υπόλοιπο διερευνητικό έλεγχο:

Χαρτογράφιση σπίλων και ΩΡΛ εκτίμηση αρνητικές. Υπερηχογράφημα θυρεοειδούς χωρίς παθολογικά ευρήματα.

Triplex αγγείων (λόγω διαλείπουσας χωλότητας αριστερού κάτω άκρου και της γνωστής αθηρωμάτωσης) με ανάδειξη μονοφασικής ροής αριστερού κάτω άκρου ως επί πιθανής στένωσης αριστερής έξω λαγονίου αρτηρίας. Triplex καρδιάς με αριστερή κοιλία φυσιολογικών διαστάσεων χωρίς τμηματικές υποκινησίες, κλάσμα εξωθήσεως περί το 55%, περικάρδιο ελεύθερο υγρού.

Ακολούθησε μια ιστολογική εξέταση η οποία έθεσε τη διάγνωση.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ:

Fe ορού 20μg/dL, B12 286 pg/mL, φυλλικό οξύ 5,2 ng/mL.

T3 79,9 ng/DI, FT4 1,1 ng/DI, TSH 1,8 μU/ML.

HBsAg (-) anti HCV (-).

Γενική αίματος		Βιοχημικός Έλεγχος				Αιμόσταση	
Hct (%)	31.7	Glu (mg/dl)	113	SGOT (IU/L)	13	PT	12.6
Hb (gr/dl)	10.1	Ur (mg/dl)	54	SGPT (IU/L)	9	INR	1.10
Λευκά	7700	Cr (mg/dl)	1.24	γGT (IU/L)	27	aPTT	28.4
Π	73.9	Na (mmol/l)	143	ALP (IU/L)	81		
Λ	18.2	K (mmol/l)	4.61	TBIL (mg/dl)	0.37		
H	2.5	Ca (mg/dl)	9.24	CRP mg/dl	23.2		
ΔΕΚ (%)	0.58	LDH IU/L	166	Λευκώματα (g/dl)	6.86		
ΑΜΠ	273000	Αμυλάση	49	Αλβουμίνη (g/dl)	3.8		
ΤΚΕ	120			Σφαιρίνη	3,06		