



Θρομβόλυση μετά από μαζική πνευμονική εμβολή σε μετεγχειρητικό ασθενή

Τζίμου Μυρτώ, Συνοδινός Σπύρος, Ακριτίδου Σοφία, Καραλή Βασιλική, Μπιτζάνη Μίλλυ

Σκοπός: Η υπομαζική και η μη μαζική πνευμονική εμβολή στη ΜΕΘ αποτελούν συχνό απεικονιστικό εύρημα που συχνά διαφεύγει της προσοχής σε ασθενείς που έχουν ήδη αιμοδυναμική αστάθεια, συνοδευόμενη από διαταραχές αερίων αίματος. Σε αντιδιαστολή, η μαζική πνευμονική εμβολή αποτελεί επείγουσα, απειλητική για τη ζωή κατάσταση και επιβάλλει άμεση αντιμετώπιση.

Παρουσίαση περιστατικού: Άνδρας 47 ετών με ιστορικό παχυσαρκίας, δυσλιπιδαιμίας και στεφανιαίας νόσου, νοσηλεύεται διασωληνωμένος στη ΜΕΘ μετά από εντερεκτομή και πλαγιοπλάγια αναστόμωση παχέος εντέρου. Την 11η μέρα της νοσηλείας του εκδήλωσε κατά τη μετακίνηση αιφνίδια μεγάλη αιμοδυναμική αστάθεια καθώς και βαρύτατη, ανθιστάμενη υποξυγοναιμία. Τέθηκε η ισχυρή υπόνοια της μαζικής πνευμονικής εμβολής και υπεβλήθη άμεσα σε διαθωρακικό υπέρηχο καρδιάς. Διαπιστώθηκαν: 1) Ακινήσια ελευθέρου τοιχώματος της δεξιάς κοιλίας (RV), 2) Αύξηση της συστολικής πίεσης της πνευμονικής αρτηρίας (PASP) που δεν προυπήρχε 3) ευμεγέθους θρόμβος (1X3cm) στο στέλεχος της πνευμονικής αρτηρίας. Με βάση την κλινική εικόνα και τα υπερηχογραφικά ευρήματα τέθηκε η διάγνωση μαζικής πνευμονικής εμβολής και διενεργήθηκε θρομβόλυση με rtPA σε συνδυασμό με ενοξαπαρίνη σε θεραπευτική δόση. Σημειώθηκε αιμοδυναμική και αερομετρική βελτίωση με σταδιακή βελτίωση των ηχοκαρδιογραφικών ευρημάτων και προοδευτική μείωση της PASP. Εντέλει, επιβεβαιώθηκε η πνευμονική εμβολή με διενέργεια αξονικής αγγειογραφίας της πνευμονικής αρτηρίας (CTPA).

Συμπεράσματα:

- 1) Αιφνίδια αιμοδυναμική αστάθεια με συνοδό ανθιστάμενη υποξυγοναιμία σε ασθενείς ΜΕΘ, εγείρουν την υποψία μαζικής πνευμονικής εμβολής, ιδίως αν συμβαίνουν κατά την μετακίνηση του ασθενούς
- 2) Το ΤΤΕ αποτελεί χρήσιμο εργαλείο στην διάγνωση της μαζικής πνευμονικής εμβολής
- 3) Η απόφαση χορήγησης θρομβόλυσης σε ασθενείς ΜΕΘ με πρόσφατο χειρουργείο, σταθμίζεται με γνώμονα την κλινική κατάσταση του ασθενούς.

