

Βασιλική Σταματούκου, Μαρία Μπρακούλια, Νικόλαος Μάμδας, Κωνσταντίνος Πολυζώης, Νικόλαος Μαμάκος, Αθανάσιος Πρεκετές, Δέσποινα Ιορδανίδη, Μαρία Ηλιοπούλου, Ελένη Ρακά, Φώτιος Σερέτης, Μιχαήλ Ψαρολόγος, Νικόλαος Καπετανόπουλος, Κωνσταντίνος Κωνσταντουδάκης, Βασίλειος Δρακόπουλος, Στυλιανός Καπίρης, Μαρία Σωτηροπούλου

Χριστουγεννιάτικο φλουρί με...επείγουσα κατάληξη: Διάτρηση λεπτού εντέρου από ξένο σώμα



Γ' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ, ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
"ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"

ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΣΚΟΠΟΣ

Η κατάποση ξένων σωμάτων είναι μια συχνή αιτία επίσκεψης στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών, ειδικά στον παιδιατρικό πληθυσμό. Στους ενήλικες, η κατάποση ξένων σωμάτων είναι πιο συχνή σε ασθενείς με υποκείμενες ψυχιατρικές συννοσηρότητες, ηλικιωμένους και άτομα με αλκοολική δηλητηρίαση.

ΥΛΙΚΟ-ΜΕΘΟΔΟΣ

Αναφορά περίπτωσης ενός άνδρα ασθενούς, 72 ετών.

Συμπτώματα: Ξαφνική εμφάνιση κοιλιακού πόνου, εμετού, αέρων και διακοπής της αφόδευσης πριν από 12 ώρες.

Ιατρικό ιστορικό: Καρκίνος του παχέος εντέρου - αριστερή κολεκτομή πριν από 15 χρόνια και συμπληρωματική χημειοθεραπεία, παρακολούθηση χωρίς νόσο, στεφανιαία νόσος - CABG πριν από 2 χρόνια. Πρώην καπνιστής.

Φυσική εξέταση: Η κοιλιά ήταν εξαιρετικά ευαίσθητη και διογκωμένη, επώδυνη κατά την ψηλάφηση, ειδικά στο αριστερό τεταρτημόριο, και δεν υπήρχαν εντερικοί ήχοι.

Αιμοδυναμικά ασταθής, με φλεβοκομβική ταχυκαρδία (HR~130bpm), υπόταση (BP~85/40mmHg) και ολιγουρία.

Εξετάσεις: Επείγουσα διαγνωστική ακολουθία και ανάνηψη όγκου, με κρυσταλλοειδή και αγγειοσυσταλτικά.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Διενεργήθηκαν ακτινογραφία κοιλίας και αξονική τομογραφία κοιλίας με IVC, οι οποίες αποκάλυψαν εικόνα διάτρησης, με παρουσία ελεύθερου αέρα ενδοπεριτοναϊκά που προεξέχει υποδιαφραγματικά, οπίσθια του πρόσθιου κοιλιακού τοιχώματος και περισπληνικά.

Συγκεντρώσεις και συλλογές περιηπατικές, περισπληνικές, παρακολικές και στην πύελο, μεταξύ των ελίκων του λεπτού εντέρου, καθώς επίσης αναγνωρίζονται μετεγχειρητικές αλλαγές του παχέος εντέρου στην πύελο, με παρουσία ακτινοσκιερού αντικειμένου - ξένου σώματος.



Επείγουσα εισαγωγή στο χειρουργείο, όπου πραγματοποιήθηκε διερευνητική λαπαροτομία.

Κατά τη διάρκεια της επέμβασης, διαπιστώθηκε περιτονίτιδα από κόπρωνα και διάτρηση μέρους του τελικού ειλεού. Πραγματοποιήθηκε μερική εντερεκτομή με εντερο-εντερο αναστόμωση.

Κατά τη διάρκεια της εκτομής του χειρουργικού δείγματος, εντοπίστηκε ένα μεταλλικό αντικείμενο, που προέρχονταν από ένα κέικ της Πρωτοχρονιάς. Ο ασθενής εισήχθη στη ΜΕΘ για περαιτέρω αξιολόγηση, όπου παρέμεινε διασωληνωμένος για 9 ημέρες. Την 13η μετεγχειρητική ημέρα, επέστρεψε στο χειρουργικό τμήμα και εξήχθη μετά από πολυήμερη νοσηλεία - 21 ημέρες.



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Παρά το σχετικά συχνό φαινόμενο της κατάποσης ξένων σωμάτων, η συντριπτική πλειονότητα των περιπτώσεων κατάποσης ξένων σωμάτων έχει ως αποτέλεσμα την απρόσκοπτη διέλευση του σώματος μέσω του πεπτικού συστήματος. Λιγότερο από το 1% των ξένων σωμάτων προκαλεί διάτρηση του εντέρου, γεγονός που υπογραμμίζει τη σπανιότητα αυτού του αποτελέσματος. Επομένως, η διάτρηση των εντερικών δομών λόγω κατάποσης ξένων σωμάτων αποτελεί ένα σύνθετο και συχνά δύσκολο διαγνωστικό πρόβλημα, ειδικά σε περιπτώσεις οξέων κοιλιακών συμπτωμάτων, όπου η υποκείμενη αιτία μπορεί να μην είναι άμεσα εμφανής. Οι αξονικές τομογραφίες της κοιλιάς μπορούν να εντοπίσουν αποτελεσματικά τις περιπτώσεις διάτρησης του λεπτού εντέρου και να παρέχουν πολύτιμες ενδείξεις για την υποκείμενη αιτία.

REFERENCES

- Ambe P, Weber SA, Schauer M et al. Swallowed foreign bodies in adults. Dtsch Arztebl Int. 2012;109:869-875. doi: 10.3238/arztebl.2012.0869.
- Nastoulis E, Karakasi MV, Alexandri M, Thomaidis V, Fiska A, Pavlidis P. Foreign bodies in the abdominal area: review of the literature. Acta Medica (Hradec Kralove). 2019;62(3):85-93.
- An asymptomatic perforation of the gastrointestinal tract caused by ingestion of foreign body: A case report. Clin Case Rep. 2024 Jan 28;12(2):e8142. doi:10.1002/ccr3.8142.