

Δατσέρης Ν., Μουρτζίλας Ε., Παπαδημόπουλος Δ., Χασάπης Απ., Τσοχαταρίδης Β., Οβαδίας Ι., Παπαλάκης Απ.

Παρουσίαση περιστατικού

Γυναίκα ,57 ετών

Ιστορικό πυελολιθοτομής λόγω
λίθου και αποκατάστασης
ΣΠΟΥΣ 18 ετών

Προέρχεται με: ιστορικό
υποτροπιαζουσών
ουρολοιμώξεων από 10ετίας

Απεικόνιση: CT ΑΚΚΟ=λίθος 0,9εκ στην ΑΡ
ΚΟΥΣ, μórφωμα οπισθοπεριτοναίου
διαστάσεων 4,8x4,9εκ και 45HU με
περιφερικό συμπαγή ιστό και κεντρικές
επασβεστώσεις στο ΔΕ νεφρό

Διαχείριση: Χειρουργική εκτομή
λαπαροσκοπικά

Ιστοπαθολογικό αποτέλεσμα: Ξένο σώμα
περιχαρακωμένο από αιμορραγικά, νεκρωτικά και
φλεγμονώδη στοιχεία

Θεωρητικό πλαίσιο

- Ξένο σώμα 0,3-1/1000 επεμβάσεις
- Κυρίως γάζες, κομπρέσες, χειρουργικά εργαλεία
- Συνήθως εμφανίζονται κατά την καταμέτρηση ή άμεσα μετεγχειρητικά λόγω επιπλοκών (διάσπαση τραύματος, διαπύηση, συρίγγιο με γειτονικές δομές)
- Παράγοντες κινδύνου:
 1. πολλαπλές χειρουργικές ομάδες
 2. διενέργεια πολλαπλών επιμέρους χειρουργείων
 3. μεγάλη συνολική διάρκεια του χειρουργείου
 4. απώλεια αίματος >500ml
 5. πλημμελής καταμέτρηση κατά τη διάρκεια του χειρουργείου ή απουσία αυτής
- Άμεση αφαίρεση του ξένου σώματος
- Πολύ σπάνια ασυμπτωματική η παραμονή τους
- Πρόληψη: καταμέτρηση υλικών χειρουργείου, εφαρμογή πρωτοκόλλων ασφαλείας

Βιβλιογραφία

1. Risk factors for retained surgical items: a meta-analysis and proposed risk stratification system Moffatt-Bruce, Susan D. et al. Journal of Surgical Research, Volume 190, Issue 2, 429 – 436 DOI: [10.1016/j.jss.2014.05.044](https://doi.org/10.1016/j.jss.2014.05.044)
2. Stawicki SP, Cook CH, Anderson HL 3rd, Chowayou L, Cipolla J, Ahmed HM, Coyle SM, Gracias VH, Evans DC, Marchigiani R, Adams RC, Seamon MJ, Martin ND, Steinberg SM, Moffatt-Bruce SD; OPUS 12 Foundation Multicenter Trials Group. Natural history of retained surgical items supports the need for team training, early recognition, and prompt retrieval. Am J Surg. 2014 Jul;208(1):65-72. doi: 10.1016/j.amjsurg.2013.09.029. Epub 2014 Jan 16. PMID: 24524864.

