

# Η ενδιαφέρουσα περίπτωση του μήνα

## ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2012

ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ



Ασθενής 94 ετών με επίμονο άλγος δεξιού  
υποχονδρίου και λευκοκυττάρωση

Παρουσιάζεται από  
Γερανοπούλου Κυριακή, Ιωσηφίδου  
Ελένη, Αναστασιάδου Κυριακή

Ακτινολογικό εργαστήριο Γ.Ν.Θ. “Γ.  
Παπανικολάου”  
Τμήμα αξονικού και μαγνητικού  
τομογράφου

Άνδρας ασθενής 94 ετών προσήλθε στα ΤΕΠ με επίμονο άλγος δεξιού υποχονδρίου και λευκοκυττάρωση.

Έγινε αξονική τομογραφία άνω - κάτω κοιλίας και οπισθοπεριτοναϊκού χώρου, χωρίς ενδοφλέβια χορήγηση σκιαγραφικού με χορήγηση γαστρογραφίνης per os.



Εικ.1



Εικ. 2



Εικ.3

**1. Η κύρια βλάβη αφορά:**

- A. Υποκάψια αιματώματα ήπατος-σπληνός
- B. Ενδοκοιλιακή αιμορραγία
- Γ. Την αορτή
- Δ. Το μεσεντέριο
- Ε. Ρήξη κοίλου σπλάγχνου

Σωστό, γιατί η υπέρπυκνη απεικόνιση αντιστοιχεί σε έξοδο γαστρογραφίνης, που χορηγήθηκε από το στόμα.



Εικ.4



Εικ.5



Εικ.6



Εικ.7



Εικ.8

**2. Μπορείτε να εκτιμήσετε σε ποιο τμήμα του ΓΕΣ εντοπίζεται η διάτρηση;**

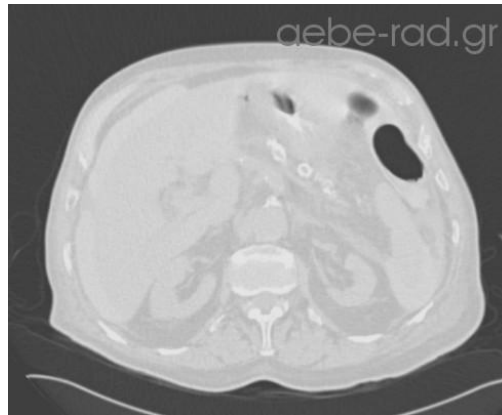
- A. Θόλος στομάχου
- B. 12/λο
- Γ. Άντρο στομάχου
- Δ. Νήστιδα
- Ε. Παχύ έντερο

Σωστό, γιατί η μεγαλύτερη ποσότητα ελεύθερου αέρα βρίσκεται παρά το άντρο, γεγονός που επιβεβαιώθηκε διεγχειρητικά.

Όταν στον ακτινολόγο τίθεται το ερώτημα της διάτρησης, πρέπει να μελετάται η κοιλιά και με πνευμονικό παράθυρο για την ανάδειξη μικρών φυσαλίδων που δεν αναδεικνύονται επαρκώς στο κλασσικό παράθυρο της κοιλιάς.



Εικ.9



Εικ.10

Στη δική μας περίπτωση η βασική κλινική υποψία δεν ήταν η διάτρηση, αλλά παθολογία από το δεξιό υποχόνδριο. Για το λόγο αυτό χορηγήθηκε per os γαστρογραφίνη, που έδωσε την ψευδή εντύπωση υπέρπυκνων υποκάψιων αιματωμάτων.

### **Αίτια διάτρησης ΓΕΣ:**

A) τραύμα

B) ιατρογενής ρήξη

Γ) παθήσεις του ΓΕΣ

1. Διάτρηση γαστρικού/ δωδεκαδακτυλικού έλκους
2. Διάτρηση σκωληκοειδούς
3. Διάτρηση μετά κατάποση ξένου σώματος
4. Εκκολπωματίτιδα
5. Νεκρωτική εντεροκολίτιδα
6. Φλεγμονώδεις νόσοι του εντέρου
7. Αποφρακτικός ειλεός

Βιβλιογραφία

Radiology Review Manual, Wolfgang Daehnert

**ΣΩΣΤΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ: 1Ε, 2Γ**