

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

## ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

ΨΗΛΑΦΗΣΗ

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

1. Εντερικοί ήχοι
2. Φυσήματα
3. Ήχος τριβής
4. Σείσις

**Απόντες**

**Φυσιολογικοί**

**Έντονοι**

**Βορβορυγμοί**

Πάρεση εντέρου  
(παραλ.ειλεός)

2-34/min

ΟξείαΓαστρεντερίτιδα

Εντερική απόφραξη  
(αποφρ.ειλεός)

- Η ακρόαση προηγείται πριν από κάθε χειρισμό της κλινικής εξέτασης (ψηλάφηση, επίκρουση)
- Σπάνια οι εντερικοί ήχοι είναι επηρεασμένοι σε μη οξείες καταστάσεις.
- Η ακρόαση πρέπει να διαρκεί τουλάχιστον ένα λεπτό για να είναι αξιόπιστη η διάγνωση της απουσίας εντερικών ήχων.

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

**ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ**

ΨΗΛΑΦΗΣΗ

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

**Τυμπανικός ήχος**  
**Αμβλύς ήχος**

**Τυμπανικός ήχος** κατά την επίκρουση: κάτω από το τοίχωμα που επικρούεται βρίσκεται αέρας ή αέριο ή κοίλο σπλάγχνο που περιέχει αέρα ή αέριο.

**Αμβλύς ήχος** κατά την επίκρουση: κάτω από το τοίχωμα που επικρούεται βρίσκεται ελεύθερο υγρό, συμπαγές όργανο ή μάζα.

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

**ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ**

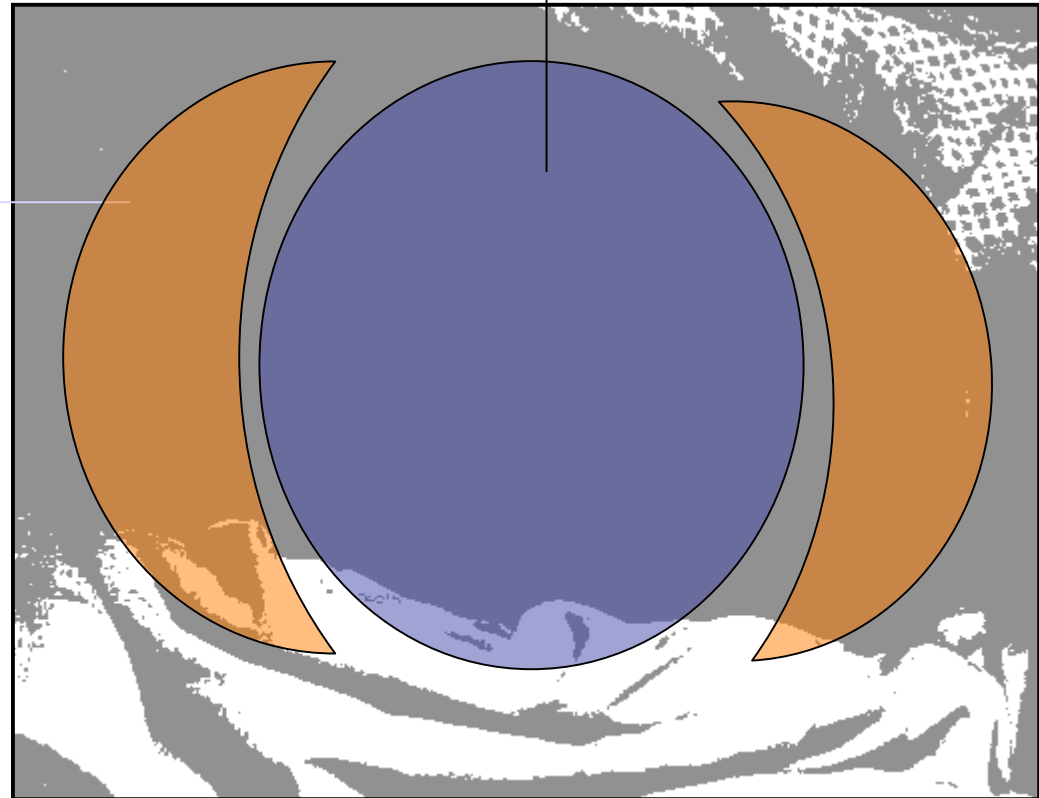
ΨΗΛΑΦΗΣΗ

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Τυμπανικός ήχος  
Αμβλύς ήχος

Τυμπανικότητα κατά την επίκρουση

Αμβλύτητα κατά την επίκρουση



Διάγνωση παρουσίας ασκίτη με την επίκρουση

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

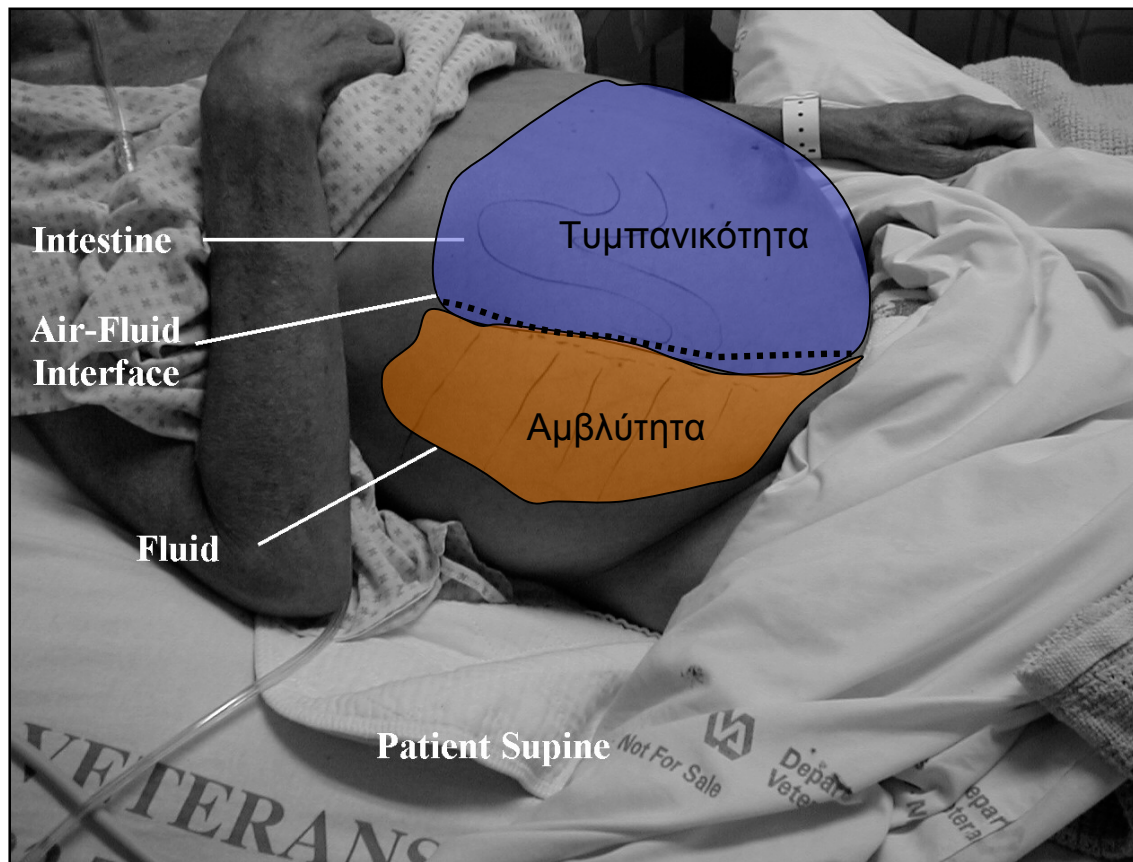
**ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ**

ΨΗΛΑΦΗΣΗ

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Τυμπανικός ήχος  
Αμβλύς ήχος

Σημείο μετακινούμενης αμβλότητας



ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

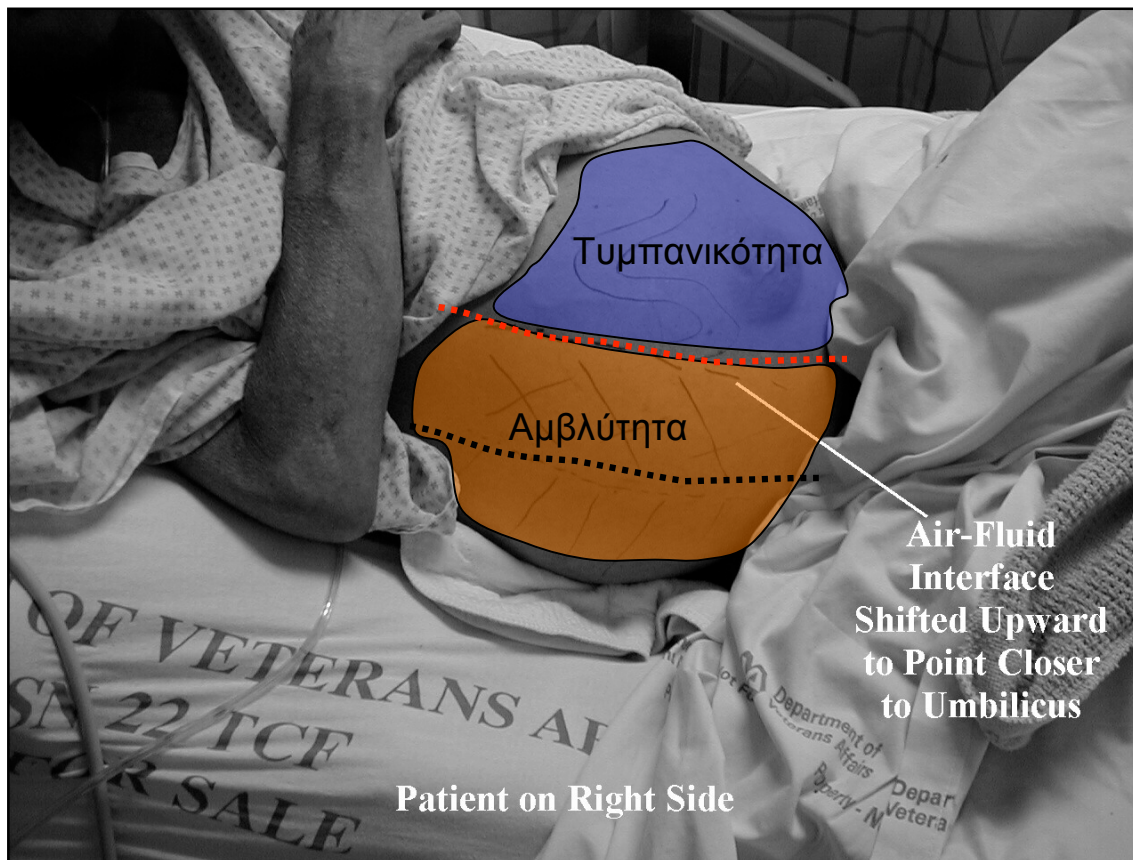
**ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ**

ΨΗΛΑΦΗΣΗ

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Τυμπανικός ήχος  
Αμβλύς ήχος

Σημείο μετακινούμενης αμβλότητας



ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

**ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ**

ΨΗΛΑΦΗΣΗ

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Τυμπανικός ήχος  
Αμβλύς ήχος



Σημείο αντιτυπίας

- Χωρίς την εμπιστοσύνη του ασθενούς η ψηλάφηση είναι αδύνατη.
- Η πληροφορία πρέπει να είναι ακριβής και αναπαραγώγιμη.
- Τα 'προκαταρκτικά' είναι βασική προϋπόθεση για την επιτυχή ολοκλήρωση
- Η ψηλάφηση είναι συστηματική και ξεκινά πάντα από το σημείο της ελάχιστης ενόχλησης.
- Ξεκινάμε ψηλαφώντας επιφανειακά και κατόπιν αναζητώντας εν τω βάθει ψηλαφητικά ευρήματα.

**Αναζήτηση****σύσπασης  
ευαισθησίας****Ήπαρ****Σπλήνας****Χοληδόχος κύστη****Αορτή****Νεφροί****Έλικες εντέρου****Μάζες****Μηριαίες αρτηρίες**

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

**ΨΗΛΑΦΗΣΗ**

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Σύσπαση: απουσία - εκούσια - ακούσια - σаниδώδης

**Αναζήτηση**

**σύσπασης**

**ευαισθησίας**

**Ήπαρ**

**Σπλήνας**

**Χοληδόχος κύστη**

**Αορτή**

**Νεφροί**

**Έλικες εντέρου**

**Μάζες**

**Μηριαίες αρτηρίες**



ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

**ΨΗΛΑΦΗΣΗ**

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Η ψηλάφηση του ήπατος γίνεται με το χέρι στον δεξιό λαγόνιο βόθρο και τα δάκτυλα με κατεύθυνση προς την αριστερή μασχάλη. Το χέρι παραμένει ακίνητο και ο ασθενής εισπνέει βαθιά. Κατά την εκπνοή το χέρι πιέζει ελαφρά προς το δεξιό υποχόνδριο.

Φυσιολογικά το χείλος του ήπατος μόλις ψηλαφείται κάτω από το πλευρικό τόξο.

Αναζήτηση  
ευαισθησίας

Ήπαρ

Σπλήνας

Χοληδόχος κύστη

Αορτή

Νεφροί

Έλικες εντέρου

Μάζες

Μηριαίες αρτηρίες

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

**ΨΗΛΑΦΗΣΗ**

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Η ψηλάφηση του σπληνός γίνεται με το χέρι αρχικά στον δεξιό λαγόνιο βόθρο καιακολούθως προς το αριστερό υποχόνδριο.  
Φυσιολογικά, ο σπλήνας δεν ψηλαφείται.

Σε ασθενείς με σπληνομεγαλία, ο διογκωμένος σπλήνας έχει φορά προς τον δεξιό λαγόνιο βόθρο.

Αναζήτηση

ευαισθησίας

Ήπαρ

Σπλήνας

Χοληδόχος κύστη

Αορτή

Νεφροί

Έλικες εντέρου

Μάζες

Μηριαίες αρτηρίες

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

**ΨΗΛΑΦΗΣΗ**

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Η ψηλάφηση της χοληδόχου κύστης γίνεται κατά την ψηλάφηση του ήπατος.

Πόνος στην βαθιά εισπνοή κατά την ψηλάφηση του ήπατος = ενδεικτικό σημείο οξείας χολοκυστίτιδας (σημείο Murphy).

Ψηλαφητή ανώδυνος χοληδόχος κύστη σε ικτερικό ασθενή = ενδεικτικό σημείο καρκίνου κεφαλής παγκρέατος (σημείο Courvoisier).

Αναζήτηση  
ευαισθησίας

Ήπαρ

Σπλήνας

**Χοληδόχος κύστη**

Αορτή

Νεφροί

Έλικες εντέρου

Μάζες

Μηριαίες αρτηρίες

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

**ΨΗΛΑΦΗΣΗ**

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

Σε λεπτά άτομα είναι δυνατόν η αορτή να είναι ψηλαφητή όπως και η μετάδοση των σφυγμών της. Ψηλάφηση σφύζουσας μάζας = ανεύρυσμα ή αγγειοβριθές νεόπλασμα.

Οι νεφροί φυσιολογικώς δεν ψηλαφώνται.

Από τον εντερικό σωλήνα είναι δυνατόν να είναι ψηλαφητά: (α) το τυφλό, στον δεξιό λαγόνιο βόθρο και (β) το σιγμοειδές, στον αριστερό λαγόνιο βόθρο.

Μηριαίες αρτηρίες: αναζήτηση σφυγμών.

Αναζήτηση

ευαισθησίας

Ήπαρ

Σπλήνας

Χοληδόχος κύστη

Αορτή

Νεφροί

Έλικες εντέρου

Μάζες

Μηριαίες αρτηρίες

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

**ΨΗΛΑΦΗΣΗ**

ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ

**Χαρακτήρες ψηλαφητής μάζας που αναζητώνται με την κλινική εξέταση:**

- 
- Εντόπιση
- Μέγεθος
- Ευαισθησία
- Σύσταση
- Κινητικότητα
- Κίνηση με την αναπνοή
- Μετάδοση σφυγμών
- Χαρακτήρες κατά την επίκρουση

Αναζήτηση  
ευαισθησίας

Ήπαρ

Σπλήνας

Χοληδόχος κύστη

Αορτή

Νεφροί

Έλικες εντέρου

**Μάζες**

Μηριαίες αρτηρίες

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ

ΑΚΡΟΑΣΗ

ΕΠΙΚΡΟΥΣΗ

ΨΗΛΑΦΗΣΗ

**ΔΑΚΤΥΛΙΚΗ  
ΕΞΕΤΑΣΗ**

