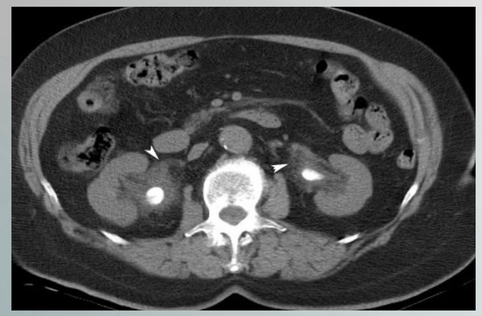
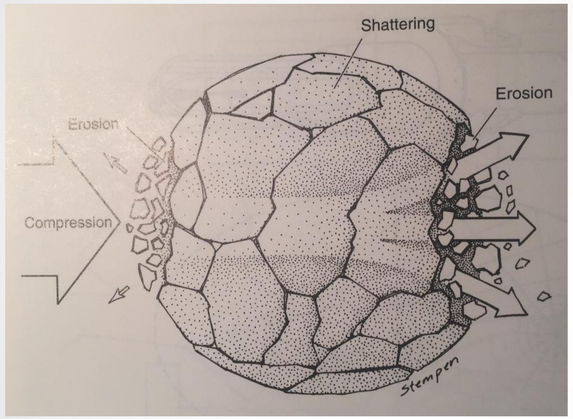
ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΣ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΛΙΘΟΤΡΙΨΙΑΣ (ESWL) ΜΕ ΤΟΝ ΛΙΘΟΤΡΙΠΤΗ DL-SII

ΕΛΕΥΘΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΓΚΑΤΣΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΓΕΩΡΓΑΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, ΗΛΙΑΚΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ, ΦΙΛΝΤΙΣΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ, ΔΕΛΑΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ – ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΣΚΛΗΠΙΕΙΟ ΒΟΥΛΑΣ

ΣΚΟΠΟΣ

- Η εύρεση και ανάλυση των παραγόντων που επηρεάζουν την αποτελεσματικότητα της ESWL – DL-SII
- Η αξιολόγηση τους για καλύτερα αποτελέσματα







ΥΛΙΚΟ & ΜΕΘΟΔΟΣ

- Αναδρομική μελέτη από 01/2018 έως 05/2024
- 60% άνδρες και 40% γυναίκες
- 4140 ασθενείς με λιθίαση νεφρού και ουρητήρα
- Μέγιστη διάμετρος λίθου ≈ 2,2cm
- Έγινε χρήση ακτινοσκοπικού ή υπερηχογραφικού ελέγχου αναλόγως τη θέση, το μέγεθος του λίθους

- Νεφρικοί Λίθοι: ένταση 3-4
- Ουρητηρικοί Λίθοι: ένταση 6-8
- Συνολικός αριθμός κρούσεων 2200 – 2800
- Λαμβανόμενη Ενέργεια 43 – 65 Joule

- Επανέλεγχος μετά από 15 ημέρες με νέο απεικονιστικό έλεγχο

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- Η εντόπιση αφορούσε Λίθους ουρητήρα 40% και Λίθους νεφρού 60%
- μέση ηλικία ασθενών → 46 έτη
- 71% ασθενών υπήρξε θρυμματισμός του νεφρικού λίθου μετά την 1η συνεδρία
  - 58% για ουρητηρικούς λίθους
- Τα ποσοστά ήτανε χαμηλότερα στους παχύσαρκους
- Για λίθους μεγαλύτερων των 2cm το ποσοστό μειωνόταν λιγότερο του 15%

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

- Ουρητηρικοί λίθοι ≥ 1cm στο άνω τριτημόριο είχανε μεγαλύτερο ποσοστό επιτυχίας, έναντι αντίστοιχων λίθων στο μέσο και κάτω τριτημόριο

- Οι πιθανότητες για θρυμματισμό λίθου σε ασθενείς με ιστορικό λιθίασης από κυστίνη ήταν πολύ μικρότερες από ότι σε ασθενείς με λίθους οξαλικού ασβεστίου

- Η επιτυχία της συνεδρίας στο DL-SII εξαρτάται από το μέγεθος, τον εντοπισμό και τη σύσταση του λίθου

- Επίσης από το σωματότυπο του ασθενούς, αλλά και την αντοχή του στον πόνο.

