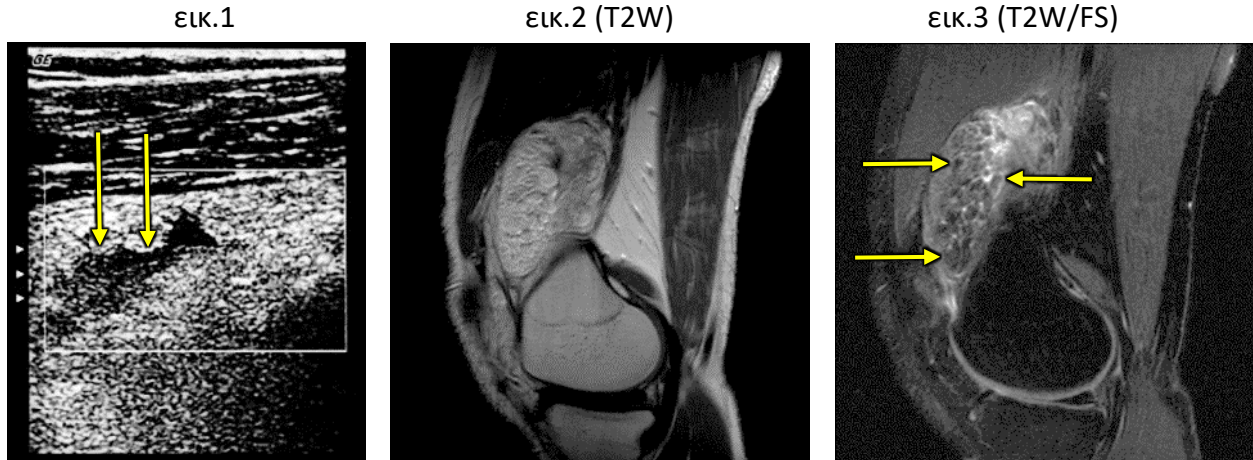


## 10 quiz Νοεμβρίου 2018 (απάντηση)

Άντρας 34 ετών. Παρουσιάζει διόγκωση της δεξιάς κατά γόνυ άρθρωσης και αίσθημα πληρότητας.

Έγινε υπερηχογράφημα (εικ.1-επιμήκης τομή στην περιοχή του υπερεπιγονατιδικού θυλάκου) και MRI (εικ.2,3).



**Ευρήματα:** στο υπερηχοτομογράφημα διακρίνεται πάχυνση και αυξημένη ηχογένεια του αρθρικού υμένα καθώς και λάχνες (κίτρινα βέλη), οι οποίες προβάλλουν εντός της αρθρικής κοιλότητας. Στην εικόνα T2W ο υπερεπιγονατιδικός θύλακος εμφανίζει ανομοιογενώς ψηλή ένταση σήματος. Στην εικόνα T2W με καταστολή του σήματος του λίπους απεικονίζονται πολλαπλές περιοχές χαμηλού σήματος (λιπώδεις λάχνες-κίτρινα βέλη) και ψηλό σήμα μεταξύ των περιοχών αυτών (αρθρικό υγρό μεταξύ των λαχνών).

Τα ευρήματα είναι συμβατά με:

- A. Μελαγχρωστική λαχνοοζώδη υμενίτιδα (PVNS)
- B. Δενδροειδές λίπωμα (lipoma arborescens)**
- C. Συνοβιακή χονδρωμάτωση

### Περαιτέρω μελέτη

1. Mark D. Murphey, John F. Carroll, Donald J. Flemming,, Thomas L. Pope, Francis H. Gannon, Mark J. Kransdorf. From the Archives of the AFIP. Benign Musculoskeletal Lipomatous Lesions. RadioGraphics 2004; 24:1433–1466.
2. Patrick J. Sheldon, Deborah M. Forrester, Thomas J.Learch. Imaging of Intraarticular Masses. RadioGraphics 2005; 25:105–119

Το περιστατικό προσφέρθηκε ευγενώς από τον Γιώργο Δελήμπαση.