

BENIGN MULTICYSTIC PERITONEAL MESOTHELIOMA

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ – ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

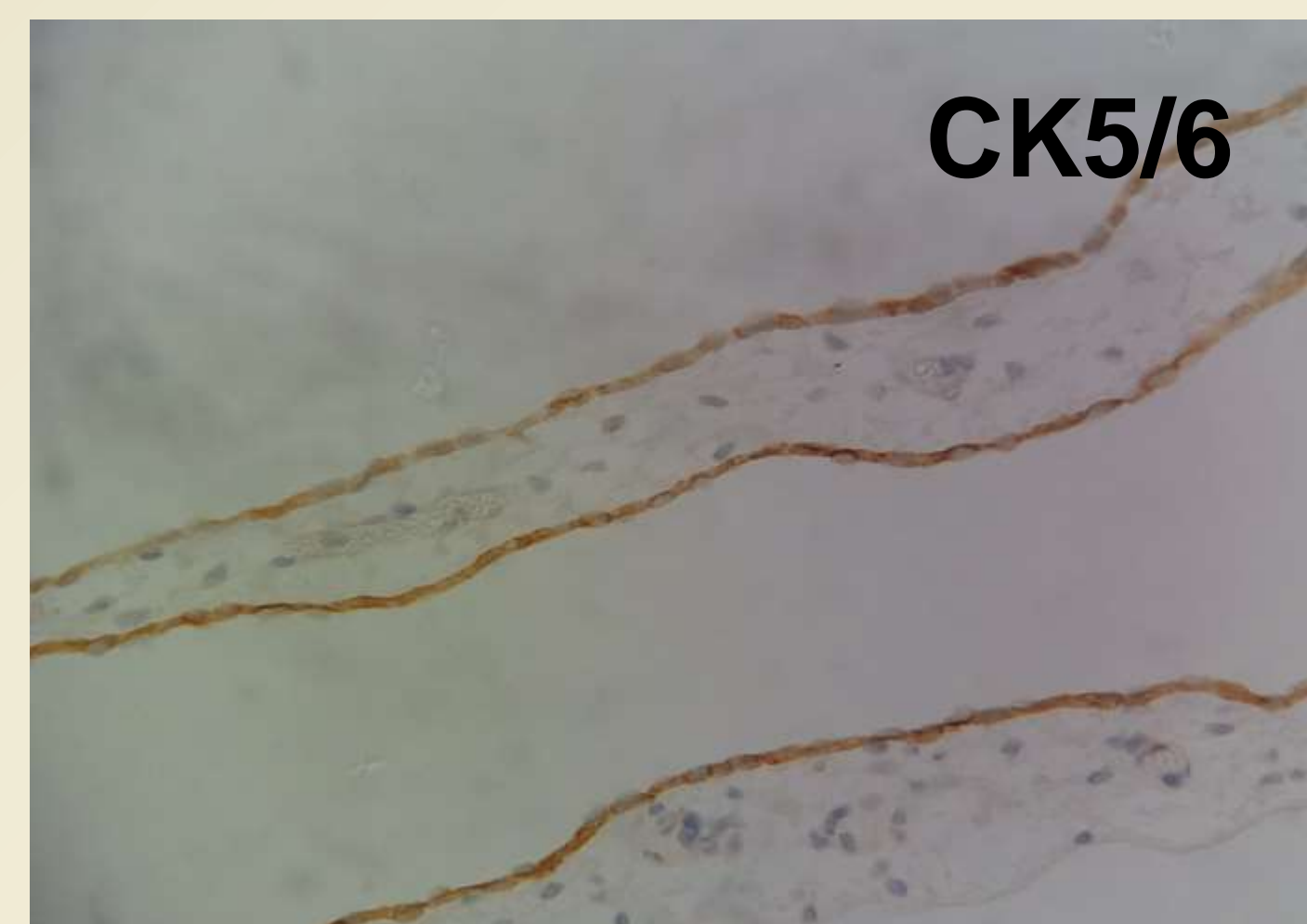
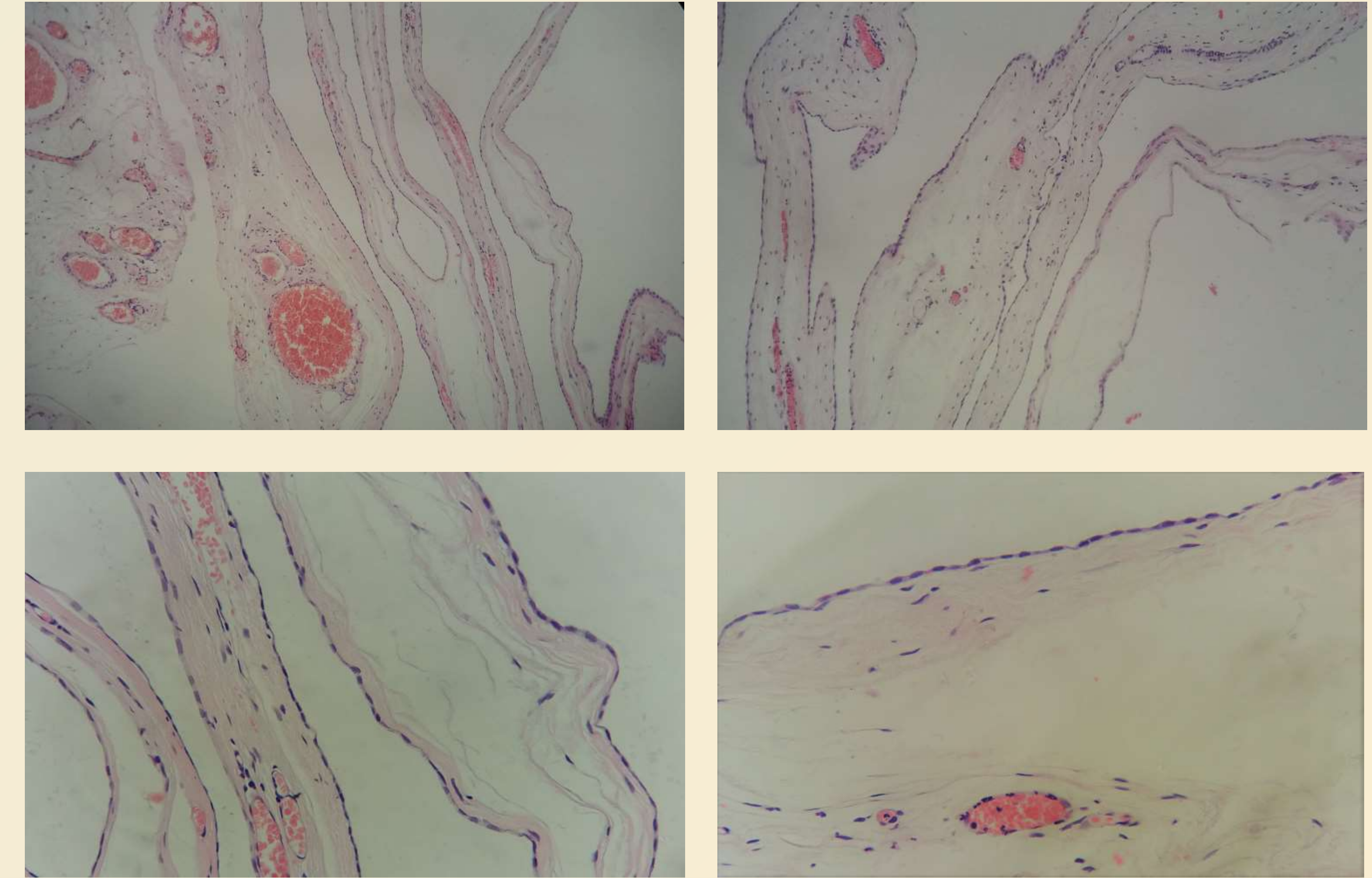
Μ. Μούσια¹, Ε.Σημοπούλου¹, Γ.Μπουλογιώργου¹, Δ.Παπαγόρας²

1. Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής ΓΝ Τρικάλων 2. Χειρουργική Κλινική ΓΝ Τρικάλων

Εισαγωγή: Το καλοήθες πολυκυστικό περιτοναϊκό μεσοθηλίωμα (BMPM) είναι ένας εξαιρετικά σπάνιος όγκος του περιτοναίου, με σημαντικό ποσοστό υποτροπής. Μελετήθηκε πρώτη φορά το 1928 και στη βιβλιογραφία αναφέρονται έως 200 περιστατικά. Η παθογένεση είναι αβέβαιη. Ορισμένοι συγγραφείς το θεωρούν αντιδραστικής αρχής αλλοίωση που μπορεί να σχετίζεται με ενδοπεριτοναϊκές φλεγμονές. Από άλλους θεωρείται νεοπλασματικής αρχής και κατ'άλλους σχετίζεται με ορμόνες λόγω της συχνότητας σε γυναίκες και της συνύπαρξης με τον αδενοειδή όγκο σαλπίνγγων.

Σκοπός: Παρουσίαση περιστατικού που εξετάσθηκε στο εργαστήριο μας, λόγω της σπανιότητας.

Υλικά και Μέθοδοι: Θήλυ ηλικίας 50 ετών που προσήλθε στο τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου μας λόγω άτυπου κοιλιακού άλγους. Στο ιστορικό αναφέρεται εκπυρήνηση λειομύωματος. Η αξονική τομογραφία ανέδειξε εγκυστομένη συλλογή στην ελάσσονα πύελο και τη (δε) κολική καμπή. Πραγματοποιήθηκε χειρουργική λαπαροσκοπική διερεύνηση και ταχεία βιοψία. Το χειρουργικό παρασκεύασμα αποτελούνταν από τμήμα επιπλόου έκτασης 18X16εκ. Στην επιφάνεια αναγνωρίζονται πολλαπλές ποικίλου μεγέθους λεπτοτοιχωματικές κύστεις μ.δ. 0,5-4εκ. που πληρούνται με ορώδες διαυγές περιεχόμενο. Στη μικροσκοπική εξέταση οι κυστικοί χώροι επενδύονται από αποπλατυσμένα ή κυβοειδή μεσοθηλιακά κύτταρα χωρίς ατυπία. Πραγματοποιήθηκε ανοσοϊστοχημική μελέτη με τα εξής αντισώματα: CK5/6, WT1, calretinin, ki67, CD31, CD34.



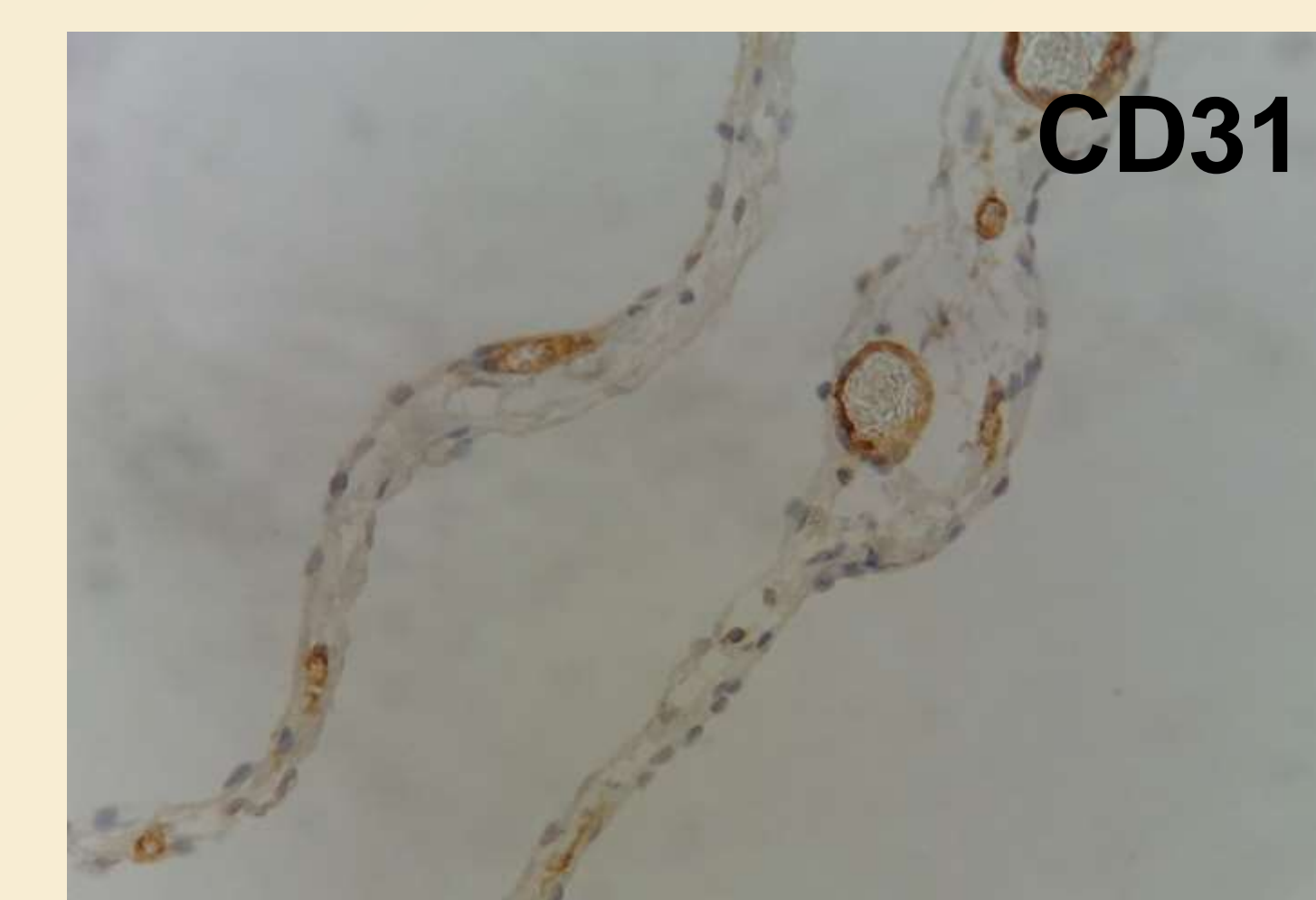
CK5/6



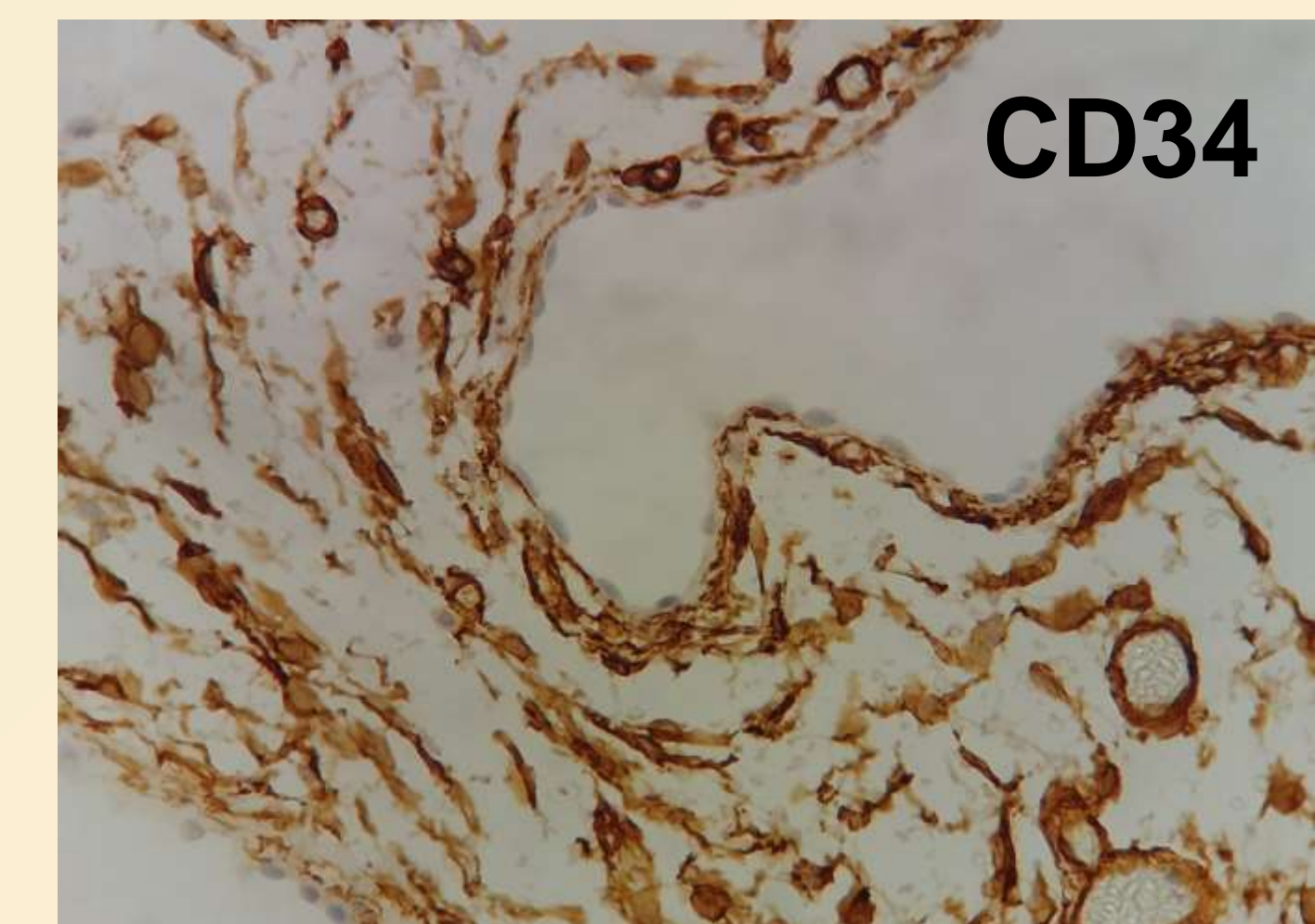
WT1



Calretinin



CD31



CD34

Αποτελέσματα: Εικόνα καλοήθους πολυκυστικού περιτοναϊκού μεσοθηλιώματος.

Συζήτηση: Πρόκειται για μια καλοήθη νεοπλασματική αλλοίωση η οποία παρατηρείται συχνότερα σε γυναίκες (~85%), νεαρής και αναπαραγωγικής ηλικίας. Στην διαφορική διάγνωση περιλαμβάνεται το λεμφαγγείωμα. Χαρακτηρίζεται από υψηλό ποσοστό υποτροπής ενώ σπάνια εξαλλάσσεται σε κακόηθες μεσοθηλίωμα. Δεν έχουν θεσπισθεί σαφή πρωτόκολλα θεραπείας. Συνιστάται παρακολούθηση σε βάθος χρόνου.

References: 1. Benign multicystic peritoneal mesothelioma: A case report and review of the literature. Michael C Safioleas, Kontzoglou Constantinos, Stamatakos Michael, Giaslakitios Konstantinos, Safioleas Constantinos, and Kostakis Alkiviadis. World J Gastroenterol. 2006 Sep 21; 12(35): 5739–5742.