



**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Dr. Ιωάννης Ευστρατίου  
☎ 2313 323446**

Θεσσαλονίκη 1/7/2014

|                                              |                    |         |          |
|----------------------------------------------|--------------------|---------|----------|
| Επίθετο:                                     | <b>ΜΠΑΛΑΒΗΣ</b>    | Ηλικία: | 35 ετών  |
| Όνομα:                                       | <b>ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>    | Φύλο:   | ΑΡΡΕΝ    |
| Πατρώνυμο:                                   | <b>ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>   | ΑΓΜ:    | 02074001 |
| Τμήμα:                                       | <b>ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ</b> | Α/Α:    | 4885     |
| Παρασκεύασμα: <b>ΒΙΟΨΙΑ ΝΕΦΡΟΥ (4885/14)</b> |                    |         |          |

---

**ΕΚΘΕΣΗ ΙΣΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ**

---

**ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΒΙΟΨΙΑΣ**

Νεφροσικό σύνδρομο (λεύκωμα ούρων 24ώρου : 5γ.), χωρίς μικροαιματοουρία, κρεατ. 0,9. ανοσολογικός/ιολογικός (-), πιθανή εχινόκοκκος κύστη ήπατος, αντισώματα έναντι εχινόκοκκου : αρνητικά.

**ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Δύο κύλινδροι μήκους 7-8χιλ.

**ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΚΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ**

Στοιχεία από νεφρικό φλοιό και μυελό, που περιλαμβάνουν 25 σπειράματα.

**Σπειράματα**

Δύο είναι ουλοποιημένα. Ένα παρουσιάζει ισχαιμικές αλλοιώσεις με ρίκνωση του σπειραματικού θυσάνου. Τα υπόλοιπα δεν παρουσιάζουν αξιόλογες αλλοιώσεις.

Η χρώση ερυθρό του Κονγκό είναι αρνητική για παρουσία αμυλοειδούς.

**Σωληνάρια**

Σε μικρή έκταση (<5%) της συνολικής βιοψίας, παρατηρείται σωληναριακή ατροφία.

**Διάμεσος ιστός**

Σε έκταση αντίστοιχη με την σωληναριακή ατροφία παρατηρείται διάμεση ίνωση.

**Αγγεία**

Αρτηριόλια: χωρίς ιδιαίτερες αλλοιώσεις.

Αρτηρίες: χωρίς ιδιαίτερες αλλοιώσεις.

Διεύθυνση : Περιφερειακή Οδός Θεσσαλονίκης, Νέα Ευκαρπία, Τ.Κ. 56403 Θεσσαλονίκη



2313 323000



2310 685-111



**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ**  
**ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Dr. Ιωάννης Ευστρατίου**  
**☎ 2313 323446**

Φλέβες: χωρίς ιδιαίτερες αλλοιώσεις

|            |                    |         |          |
|------------|--------------------|---------|----------|
| Επίθετο:   | <b>ΜΠΑΛΑΒΗΣ</b>    | Ηλικία: | 35 ετών  |
| Όνομα:     | <b>ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>    | Φύλο:   | ΑΡΡΕΝ    |
| Πατρώνυμο: | <b>ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>   | ΑΓΜ:    | 02074001 |
| Τμήμα:     | <b>ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ</b> | Α/Α:    | 4885     |

**Ανοσοφθορισμός/Ανοσοϊστοχημεία**

IgA\*, IgG8\*, IgM\*, κ,λ : χωρίς ειδική σπειραματική θετικότητα.

(\*) δυσχερής αξιολόγηση λόγω έντονου υποστρώματος.

Συμπέρασμα

Ευρήματα συμβατά με νόσο ελαχίστων αλλοιώσεων.

Π. Πατεινάκης  
Επιμελητής Β΄  
Νεφρολογική κλινική

Ι. Ευστρατίου  
Διευθυντής

