

ΚΑΛΟΗΘΕΣ ΓΛΟΜΑΓΓΕΙΩΜΑ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΕΩΣ:

ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΠΑΝΙΟΥ ΚΛΙΝΙΚΟΥ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ

Γκέκα Κ.¹, Αναπλιώτη Ε.¹, Κεκεμπάνου Κ.², Φωκαεύς Ε.¹, Λιάτσικος Ε.¹

1: Ουρολογική κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών

2: Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής και Κυτταρολογίας, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών

**4^Ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ**



ΟΡΓΑΝΩΣΗ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ
www.huasections.gr

ΒΟΛΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΜΕΛΙΣΣΑΤΙΚΑ

25-27 Σεπτεμβρίου 2025



ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο όγκος glomus είναι ένας μεσεγγυματικός όγκος που αποτελείται από κύτταρα glomus, ερυθρά αιμοσφαίρια και τροποποιημένα λεία μυϊκά κύτταρα, τα οποία προέρχονται από το δίκτυο glomus. Αυτοί οι όγκοι εμφανίζονται κυρίως στα άνω άκρα, ειδικά στην υπονύχια περιοχή, όπου τα glomus σωμάτια είναι άφθονα. Ο glomus όγκος στην ουροδόχο κύστη είναι εξαιρετικά σπάνιος και έχει περιγραφεί ως σποραδικός. Εδώ, αναφέρουμε μια περίπτωση ενός 64 χρονου άνδρα που προσήλθε με αιματουρία.

ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

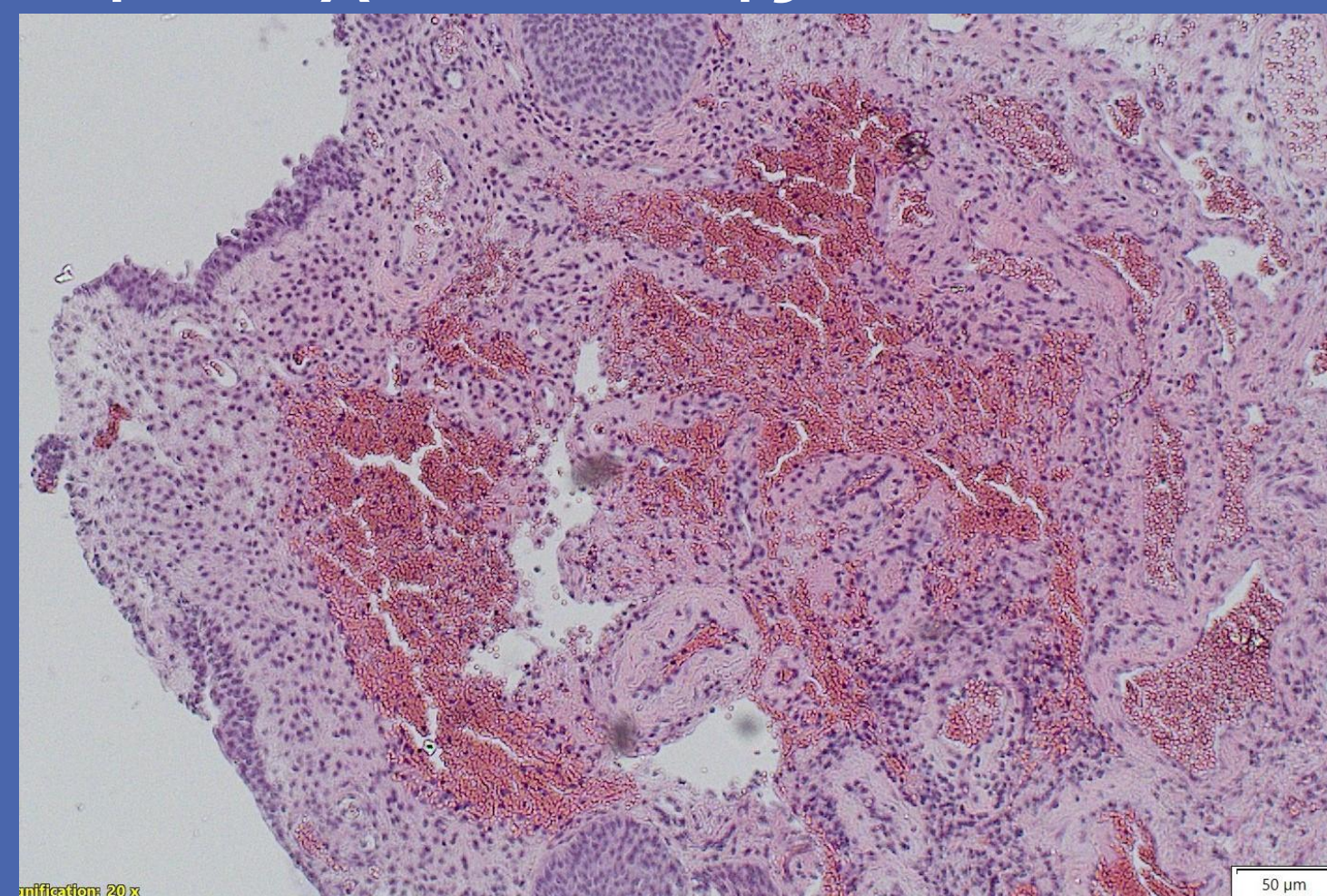
Άνδρας καπνιστής 64 ετών προσήλθε με ανώδυνη μακροσκοπική αιματουρία από διμήνου, χωρίς άλλα συνοδά ουρολογικά συμπτώματα. Η κλινική εξέταση, οι εργαστηριακές εξετάσεις αίματος και το υπερηχογράφημα νεφρών, ουρητήρων, ουροδόχου κύστης δεν ανέδειξαν παθολογικά ευρήματα, ενώ στην γενική ούρων παρουσιάστηκε αιματουρία. Η κυτταρολογική εξέταση ούρων και η αξονική ουρογραφία ήταν αρνητικές.

ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

Έτσι, ο ασθενής υποβλήθηκε σε ουρηθροκυστεοσκόπηση, η οποία αποκάλυψε μια εξωφυτική βλάβη (διαμέτρου 15 χιλ), μεταξύ της 12ης και της 2ης ώρας του κυστικού αυχένα. Ακολούθησε διουρηθρική εκτομή αυτής και αποστολή για ιστοπαθολογική εξέταση. Ο ασθενής έλαβε εξιτήριο την 3η μετεγχειρητική ημέρα. Η μετεγχειρητική πορεία ύστερα από 6 μήνες ήταν ελεύθερη υποτροπής.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

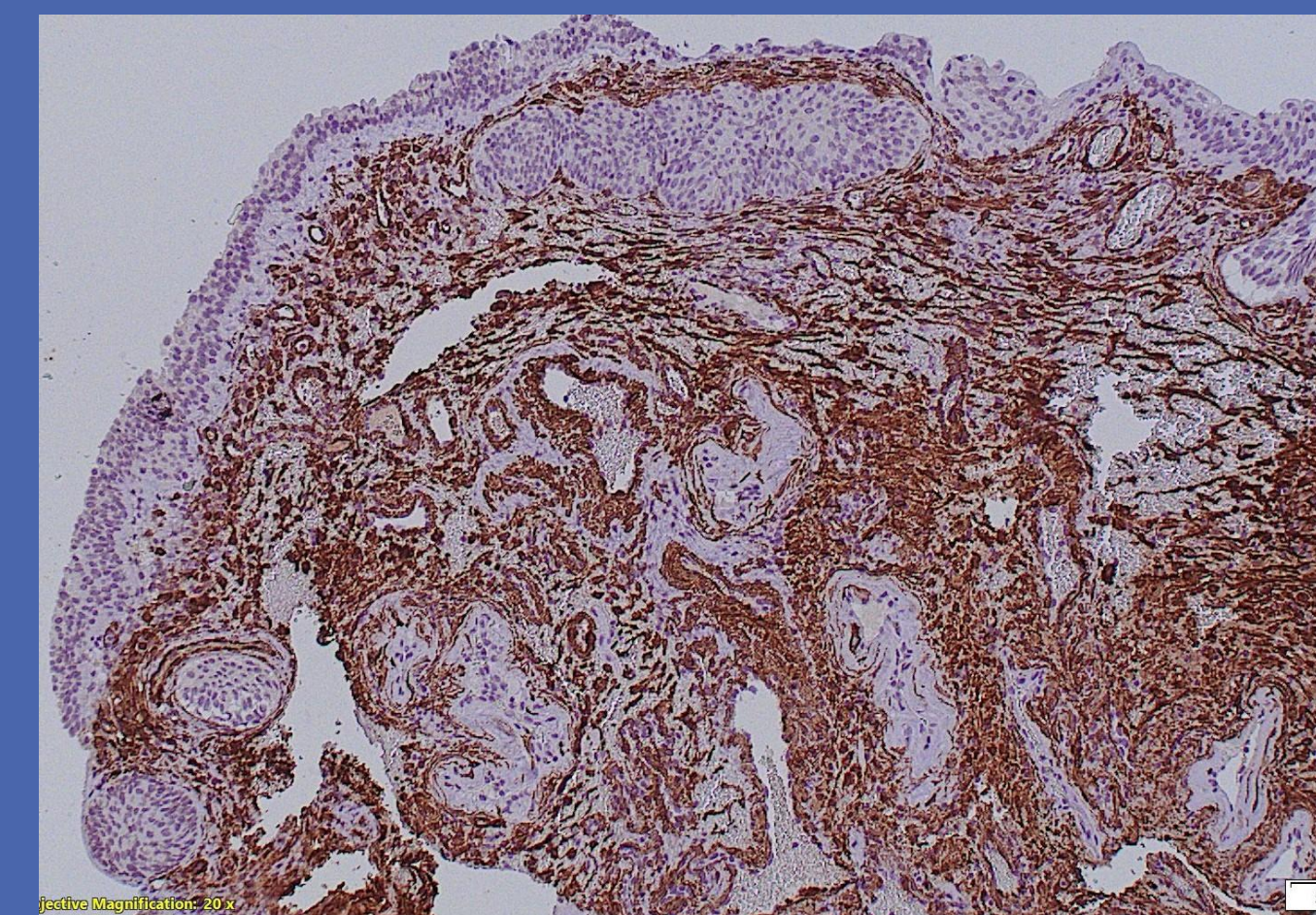
Κατά τη μικροσκοπική εξέταση, τα ιστοτεμάχια ήταν επενδυμένα με μη-άτυπο ουροθήλιο. Εντοπίστηκε ένα κυρίαρχο στοιχείο παχυτοιχωματικών και διατεταμένων αγγείων στο χόριο και στον μυϊκό χιτώνα, εστιακά συνοδευόμενο από νεοπλασματικά κύτταρα, με άφθονο, ανοιχτόχρωμο ηωσινοφιλικό κυτταρόπλασμα και στρογγυλούς πυρήνες χωρίς πυρηνίσκους. (Εικόνα 1) Τα κύτταρα της βλάβης ήταν θετικά για ακτίνη λείων μυών, αλλά αρνητικά για CD34, S100 και δεσμίνη κατά την ανοσοϊστοχημεία. (Εικόνα 2) Η διάγνωση ήταν καλόηθες γλομαγγείωμα ουροδόχου κύστης.



Εικόνα 1:

Διακριτά αιμοφόρα αγγεία στο τοίχωμα της ουροδόχου κύστεως συνοδευόμενα από ηπίως υποστρόγγυλα κύτταρα

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ



Εικόνα 2 :

Στην ανοσοϊστοχημεία αναγνωρίζεται θετική χρώση για ακτίνη λείων μυϊκών (SMA: Smooth Muscle Actin)

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Από όσο γνωρίζουμε, πρόκειται για το τρίτο περιστατικό γλομαγγειώματος ουροδόχου κύστης στη βιβλιογραφία. Συνεπώς, η συγκεκριμένη περίπτωση διευρύνει τη διαφορική διάγνωση των βλαβών της ουροδόχου κύστης.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Tripodi SA, Rocca BJ, Mourmouras V, Barbanti G, Colecchia M, Ambrosio MR. Benign glomus tumor of the urinary bladder. Arch Pathol Lab Med. 2013 Jul;137(7):1005-8. doi: 10.5858/arpa.2012-0125-CR. PMID: 23808474.

Chalise S, Jha A, Neupane PR. Glomangiomyoma of Uncertain Malignant Potential in the Urinary Bladder: A Case Report. JNMA J Nepal Med Assoc. 2021 Jul 30;59(239):719-722. doi: 10.31729/jnma.5388. PMID: 34508517; PMCID: PMC9107852.

Chen L, Lai B, Su X, Wang J. Unusual glomus tumor of the bladder: a rare case report and literature review. BMC Urol. 2021 Apr 21;21(1):66. doi: 10.1186/s12894-021-00837-0. PMID: 33882895; PMCID: PMC8061168.

Ramos Moreira Leite K, Bogoevich ACA, Selegatto IB, Penachim TJ, Neto WA. Glomus tumors in the urinary tract: a rare case and literature review. Int J Pathol [Internet]. 2024 Nov. 18 [cited 2025 Aug. 5];22(3):156-61.