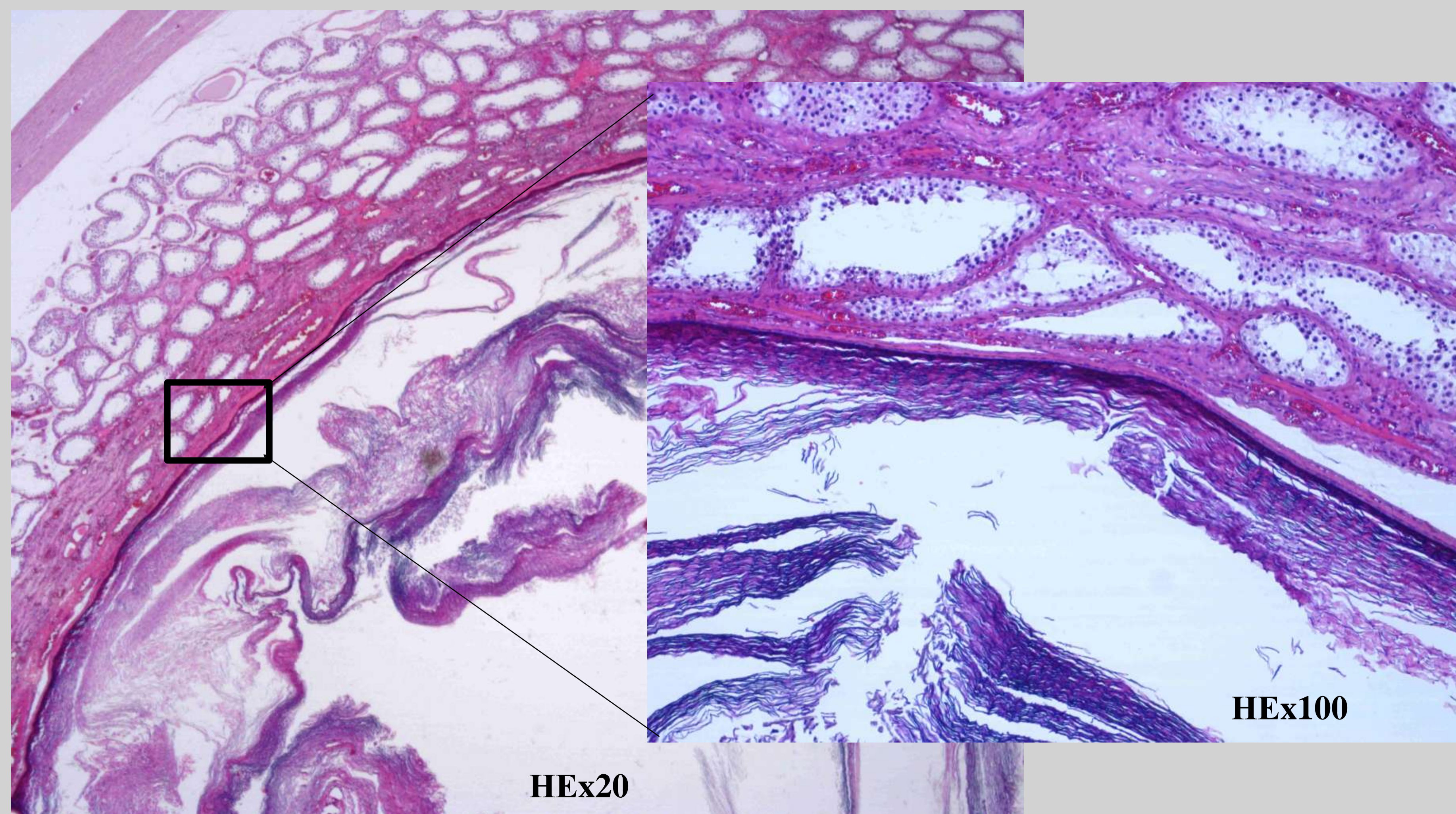


Εισαγωγή:

Η επιδερμοειδής κύστη του όρχεως είναι ένα σπάνιο καλόηθες νεόπλασμα, που παρατηρείται κυρίως σε προεφηβική ηλικία και εντάσσεται στους όγκους από γεννητικά κύτταρα μη σχετιζόμενους με ενδοεπιθηλιακή νεοπλασία γεννητικών κυττάρων. Σπανίως μπορεί να παρατηρηθεί και σε ενήλικες σε ποσοστό 1,5% όλων των νεοπλασμάτων του όρχεως.

Σκοπός: Παρουσιάζουμε σπάνια περίπτωση επιδερμοειδούς κύστεως όρχεως σε ασθενή ηλικίας 42 ετών.



Υλικό-Μέθοδοι: Εγχειρητικό παρασκεύασμα ορχεκτομής που περιλάμβανε όρχι διαστάσεων 6,5X5X3,5 εκ. Στις διατομές του αναγνωρίστηκε κυστικό μόρφωμα διαστάσεων 4,5X4X3 εκ με σαθρό κιτρινόφαιο περιεχόμενο. Μικροσκοπικά αυτό αφορούσε σε μονόχωρη κύστη με ινώδες τοίχωμα που επενδυόταν από κερατινοποιούμενο πολύστιβο πλακώδες επιθήλιο χωρίς κυτταρική ατυπία. Δεν αναγνωρίστηκαν εξαρτήματα δέρματος ή άλλοι ιστοί που να προέρχονται από άλλα βλαστικά δέρματα. Στην περιφέρεια της κύστης αναγνωρίστηκαν ατροφικά σπερματικά σωληνάρια και άλλα σε όλα τα στάδια της σπερματογένεσης ενώ σε πολλαπλές τομές δεν αναγνωρίστηκαν στοιχεία ενδοσωληναριακής νεοπλασίας των γεννητικών κυττάρων.

Αποτελέσματα-Συμπέρασμα:

Η πρόγνωση της επιδερμοειδούς κύστεως είναι εξαιρετική. Η θεραπεία επιλογής είναι η χειρουργική εκτομή της κύστεως, εκτός κι αν πρόκειται για μεγάλους νεοπλασματικούς όγκους όπου απαιτείται ριζική ορχεκτομή. Σε ενήλικες ασθενείς θα πρέπει να τεθεί η διαφορική διάγνωση και ο αποκλεισμός του τερατώματος που αφορά σε κακοήθη όγκο ή η αμφοτερόπλευρη εντόπιση και στον άλλο όρχι. Γι' αυτό είναι πολύ σημαντική η ακριβής προεγχειρητική διάγνωση για την αποφυγή άσκοπων ριζικών ορχεκτομών.

Βιβλιογραφία: 1.Kenan B, Testicular epidermoid cyst: A rare case, 2017 Urology Annals
2.Anheuser et al, Testicular epidermoid cyst: a reevaluation, BMC Urology 2019
3..WHO Classification of Tumours of the Urinary System and Male Genital Organs, 2016