

ΟΣΤΕΟΕΙΔΕΣ ΟΣΤΕΩΜΑ ΠΝΕΥΜΟΝΟΣ, ΜΙΑ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΠΑΝΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ

Ε. Σούκα¹, Ν. Νόβκοβιτς¹, Ν. Μπολάνος³, Ν. Μπαλταγιάννης³, Γ. Στανκ¹, Χ. Βαλαβάνης^{1,2}

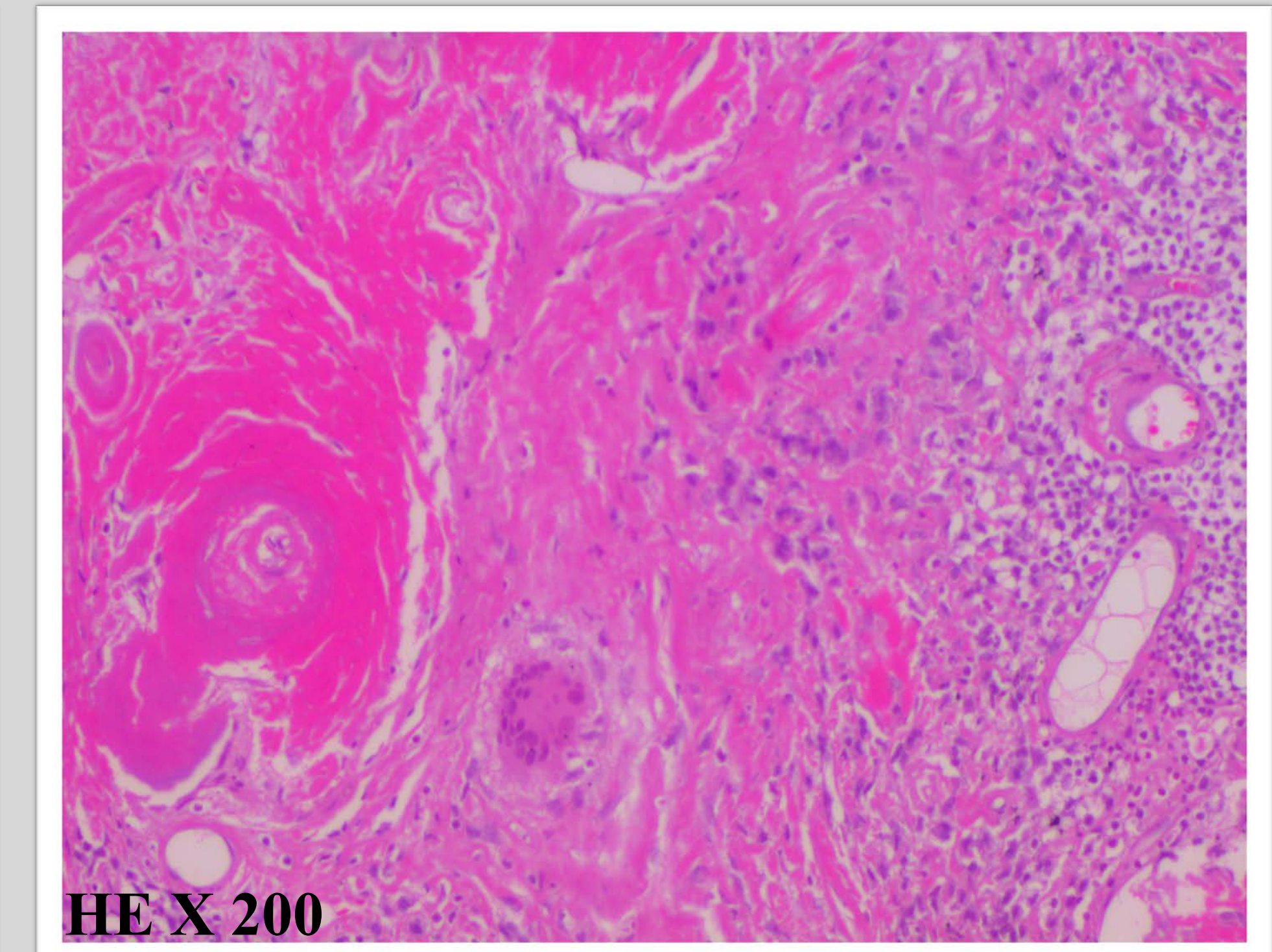
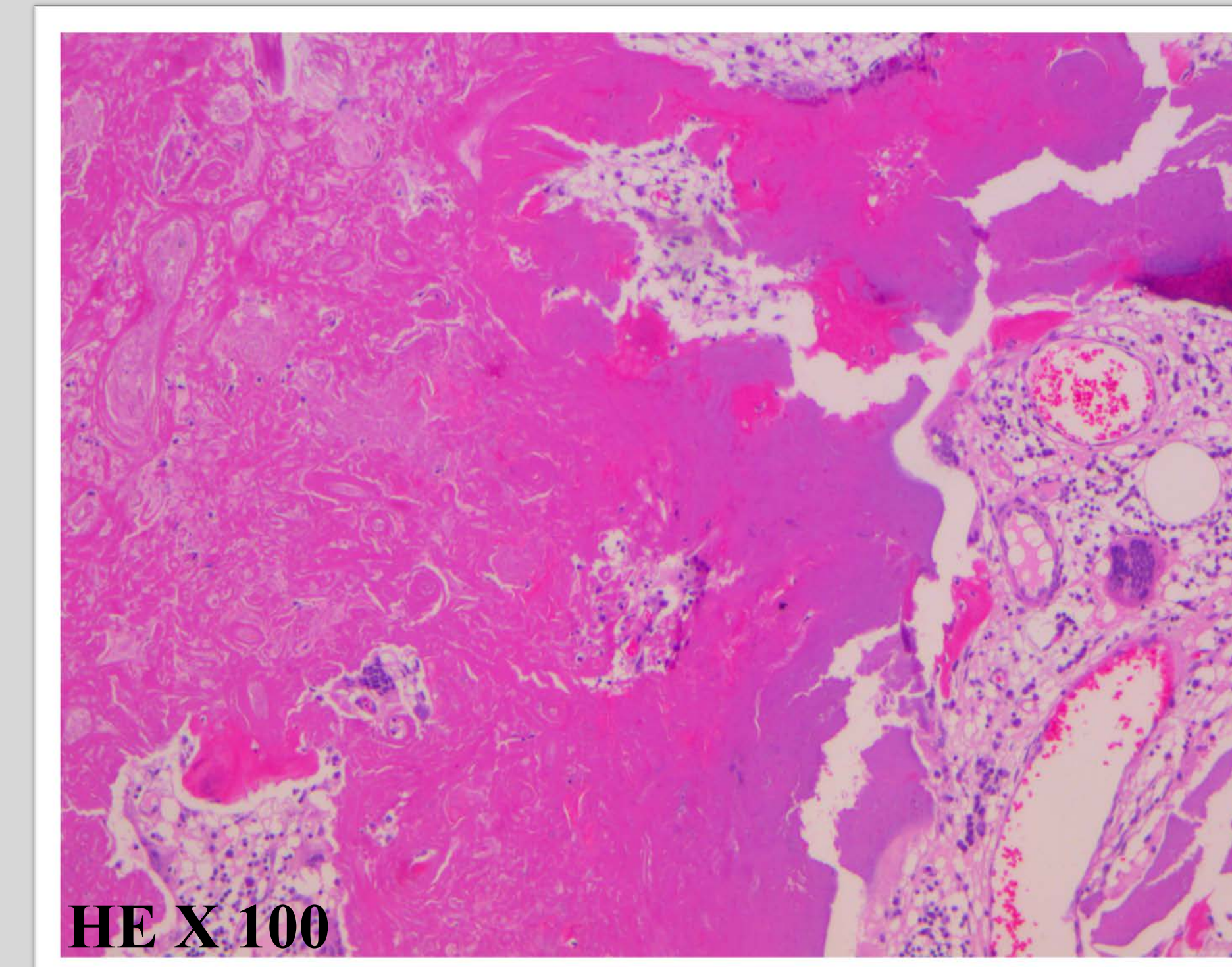
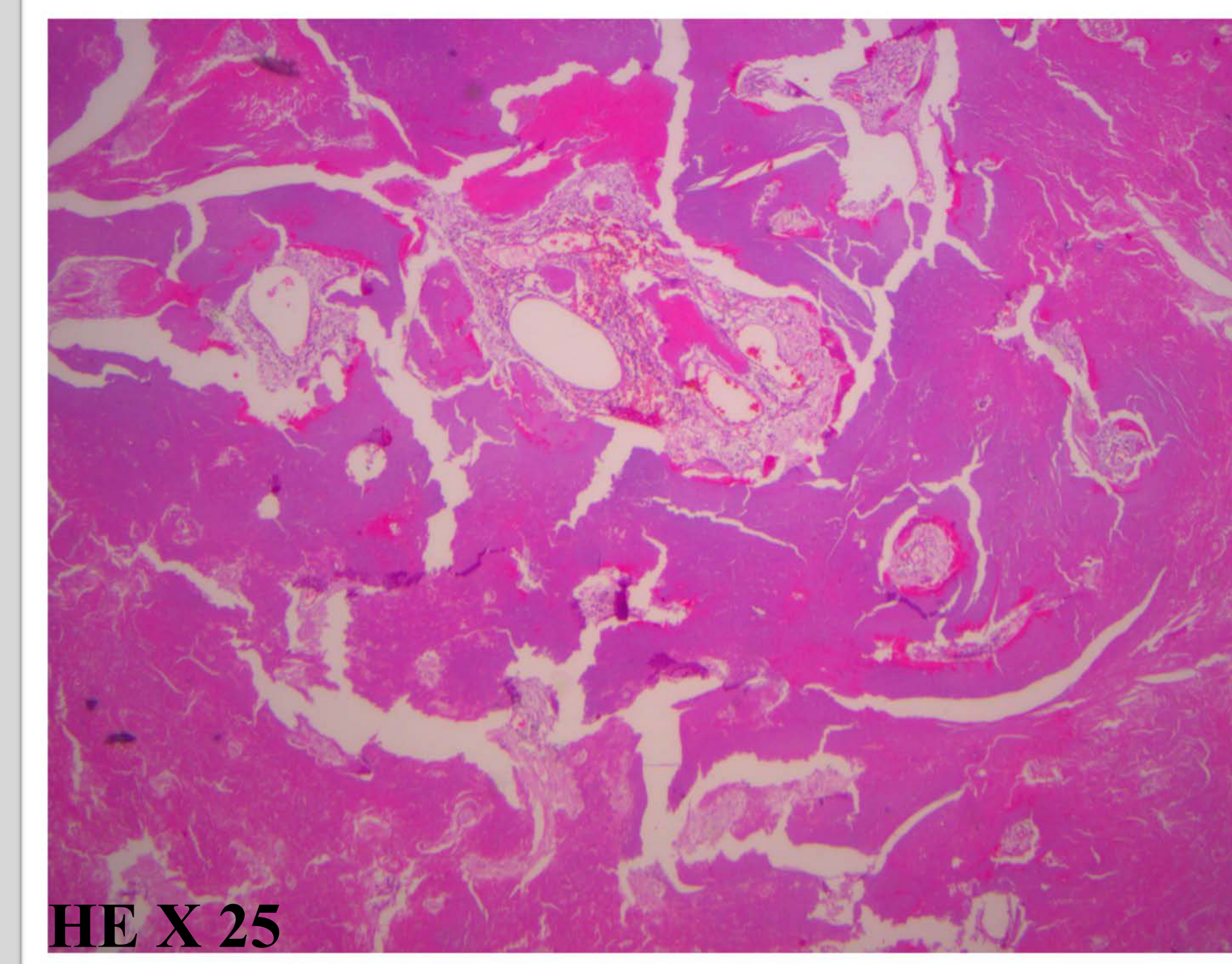
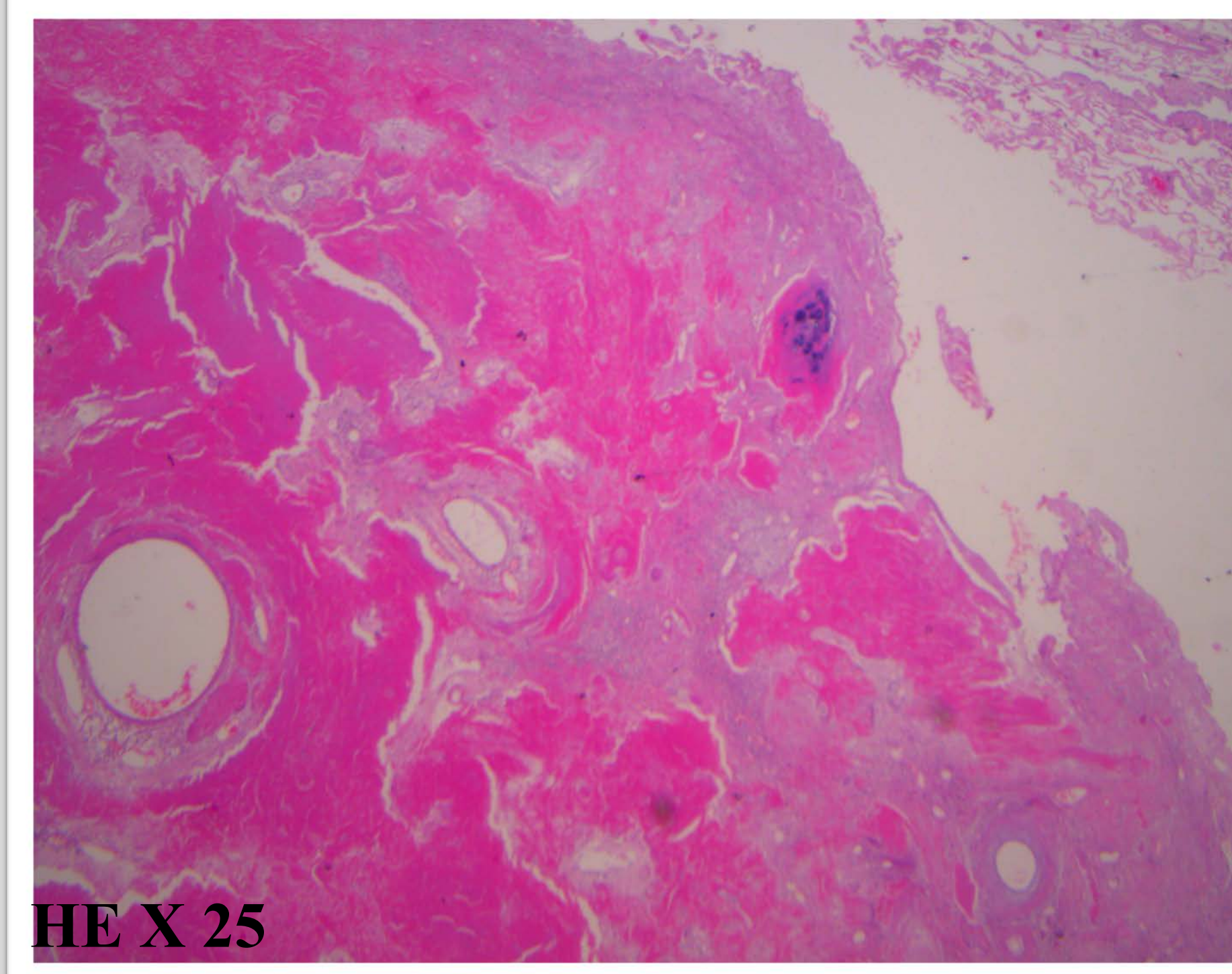
1. Τμήμα Παθολογικής Ανατομικής, Γ.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ» 2. Μονάδα Μοριακής Ιστοπαθολογίας, Γ.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»

3. Τμήμα Θωρακοχειρουργικής, Γ.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»

Εισαγωγή: Το οστεοειδές οστέωμα είναι ένας σπάνιος καλοήθης όγκος των οστών, και αντιπροσωπεύει το 3% των πρωτοπαθών οστικών όγκων. Το εξωσκελετικό οστεοειδές οστέωμα του πνεύμονα είναι σπανιότατο. Στον πνεύμονα απαντούν όγκοι με οστεοειδές στοιχείο, όπως το αμάρτωμα και αμυλοειδείς όγκοι και ορισμένες εξαιρετικά σπάνιες αντιδραστικές βλάβες όπως η οστεομεταπλασία.

Σκοπός της μελέτης: Η σπανιότητα της νόσου και η καλοήθης συμπεριφορά της θέτει διαφορετική διάγνωση με άλλα νοσήματα, και είναι σημαντική η αναγνώρισή της.

Υλικό και Μέθοδοι: Παρουσιάζουμε περίπτωση γυναίκας 77 ετών η οποία εμφάνισε παραγωγικό αποχρεμπτικό βήχα από διμήνου. Έγινε πλήρης κλινικο-εργαστηριακός έλεγχος και σταδιοποίηση που ανέδειξε παρουσία μονήρους αλλοίωσης μεγαλύτερης διαμέτρου 2,5εκ. στον άνω λοβό του δεξιού πνεύμονα.. Έγινε χειρουργική αφαίρεση της αλλοίωσης με σφηνοειδή εκτομή.



Αποτελέσματα: Στην μικροσκοπική εξέταση η περιγραφόμενη αλλοίωση αφορά κυρίως σε άμορφο υλικό το οποίο προσομοιάζει με άωρο οστεοειδές με παρουσία ελάχιστων οστεοκυττάρων, ενώ στην περιφέρεια αναγνωρίζονται οστεοκλάστες. Σημειώνεται παρουσία διάσπαρτων αγγειοσυνδετικών χώρων με δομή σωλήνων του Havers. Ο δείκτης κυτταρικού πολλαπλασιασμού (Ki-67) ήταν <1%.

Συμπεράσματα: Το εξω-σκελετικό οστεοειδές οστέωμα του πνεύμονα είναι εξαιρετικά σπάνια νοσολογική οντότητα η οποία μπορεί να σχετίζεται με το σύνδρομο Gardner (παρουσία πολλαπλών πολυπόδων του παχέος εντέρου ή καρκινώματος παχέος εντέρου, σε συνδυασμό με εξω-εντερικές αλλοιώσεις όπως δεσμοειδή όγκο, οστεώματα, επιδερμικές κύστεις, ινωμάτωση).

Βιβλιογραφία: 1. Lung osteoma - a new benign lung lesion, Eva Market et. all, Virchow's Archive _vol. 449, 117–120. 2006
2. Gardner Syndrome, Ahmad Charifa et. all., November 30, 2020.