

UTROSCT: OLGU SUNUMU: KLİNİK VE PATOLOJİK GENEL BAKIŞ

Hümeýra Büşra BALÇIÇEK¹

İdil DURAN²

|GİRİŞ

Uterusa özgü nadir bir mezenkimal tümör olan UTROSCT (Ovarian Seks Kord Tümörlerini Andıran Uterin Tümörler), ismini histopatolojik yapısındaki seks kord stromal tümörlerine benzerlikten almaktadır. Genellikle benign özellik taşıyan bu tümörler, çoğunlukla perimenopozal ve menopozal dönemdeki kadınlarda saptanmakta olup, ya anormal uterin kanama gibi klinik semptomlarla ya da başka nedenlerle yapılan görüntülemeler sırasında insidental olarak tanı almaktadır (1–3).

Fenotipik olarak tutarsız morfolojik özellikler göstermesi, bu tümörlerin patoloğlar açısından ayırıcı tanısını güçleştirmektedir. Bu nedenle, kesin tanı için histopatolojik değerlendirme altın standarttır. Radyolojik görüntüleme, UTROSCT için tanı koydurucu olmamakla birlikte, cerrahi planlama ve lezyonun lokalizasyonunun belirlenmesi açısından klinik süreçte önemli bir rol oynamaktadır (1, 4).

¹ Uzm. Dr., Kastamonu Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği, humeyrabalcicek@gmail.com, ORCID iD: 0000-0001-9938-6449

² Uzm. Dr., Maltepe Üniversitesi Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği, dr.idilduran@gmail.com, ORCID iD: 0000-0001-7818-491X



Öte yandan, fertilité arzusu olan genç hastalarda, uygun değérlendirme ve yakın izlem koşullarında yalnızca tümör rezeksiyonu yapılabilir. Bu gruptaki hastalarda doğurganlık korunabilirken, hayatta kalım oranlarının olumsuz etkilenmediğı gösterilmiştir. Lin ve arkadaşlarının yaptığı derlemede, konservatif tedavi uygulanan tüm olguların prognozunun iyi olduğu vurgulanmıştır (1).

SONUÇ

Bu olgu, UTROSCT'nin tanı ve tedavisinde dikkat edilmesi gereken çok katmanlı süreci gözler önüne sermektedir. Nadir karşılaşılan bu tümörlerin daha iyi anlaşılabilmesi için literatürde bildirilen olguların birikimi ve moleküler düzeyde yapılacak ileri araştırmalar, tanısal kesinliği ve tedavi stratejilerindeki belirsizlikleri azaltmada yol gösterici olacaktır.

KAYNAKLAR

1. Lin J, Liu L, Wang L, Ma N, Zhang K, Xie N, vd. The management of uterine tumor resembling an ovarian sex cord tumor (UTROSCT): case series and literature review. *World J Surg Oncol*. 03 Şubat 2024;22(1):42.
2. Maccio L, Travaglino A, Bragantini E, Raffone A, Ronchi S, Di Lauro E, vd. Immunophenotype of uterine tumor resembling ovarian sex cord tumor (UTROSCT): Case series and meta-analysis of the literature. *Pathol – Res Pract*. Şubat 2025;266:155822.
3. Giordano G, Guareschi D, Thai E. Uterine Tumor Resembling Ovarian Sex-Cord Tumor (UTROSCT): A Rare Polyphenotypic Neoplasm. *Diagnostics*. 17 Haziran 2024;14(12):1271.
4. Boyraz B, Watkins JC, Young RH, Oliva E. Uterine Tumors Resembling Ovarian Sex Cord Tumors. 2022;47(2).
5. Clement PB, Scully RE. Uterine Tumors Resembling Ovarian Sex-cord Tumors: A Clinico-pathologic Analysis of Fourteen Cases | *American Journal of Clinical Pathology* | Oxford Academic (İnternet). (a.yer 31 Mayıs 2025). Erişim adresi: <https://academic.oup.com/ajcp/article-abstract/66/3/512/1770895?redirectedFrom=fulltext>
6. Goebel EA, Hernandez Bonilla S, Dong F, Dickson BC, Hoang LN, Hardisson D, vd. Uterine Tumor Resembling Ovarian Sex Cord Tumor (UTROSCT): A Morphologic and Molecular Study of 26 Cases Confirms Recurrent NCOA1-3 Rearrangement. *Am J Surg Pathol*. Ocak 2020;44(1):30-42.