

NADİR GÖRÜLEN MEME KARSİNOMLARI

16.

BÖLÜM

Ayşe Nur UĞUR KILINÇ¹

Tübüler Karsinom

Tübüler karsinom lümenleri açık tek sıralı tübüler yapıların oluşturduğu iyi prognozlu meme tümörü tipidir. Saf tübüler karsinom görülme oranı tüm meme kanserlerinin %1,6 sıdır. Postmenopozal kadınların hastalığıdır. İleri yaş bayanlarda görülmesi ve küçük boyutlu olması ile karakterlidir. Düşük dereceli invaziv karsinoma non spesifik tip ile karşılaştırılınca daha küçük boyutta olması daha az lenfovasküler invazyon ve iyi prognoz göstermesi tipiktir.

Mamografik olarak genellikle %22-57 oranında kitle lezyonu göstermezler ancak bazen spikülasyon, kalsifikasyon gösterebilirler. Ultrasonda kötü sınırlı hipoekoik kitle ile posterior akustik gölge görülür. Makroskopik olarak ortalama çapı 1,2 cm olup; %14 oranında 2cm'nin üzerinde olurlar.

Histolojik olarak tek tabakalı epitel hücrelerini içeren açık tübüler yapıların tümörün %90'ından fazlasını oluşturduğu görülür. Tübüller rastgele dağılmış genellikle oval yuvarlak veya angüle şekillidir. Tübülleri oluşturan hücreler ise küçük orta büyüklükte düzenli, hafif derecede nükleer pleomorfizm, belirsiz nükleol ve az sayıda mitotik figür içermektedir. Apikal çıkıntılar olguların üçte birinde izlenmekte olup patognomonik değildir. Myoepitelyal hücreler tübüllerin etrafında izlenmez fakat bazılarında tam olmayan bazal membran tabakası izlenebilir. Diğer önemli bir özellik ise selüler desmoplastik stromadır.

Tübüler Karsinoma (TK); prekürsör lezyonlar eşlik edebilir. Olguların %95'inden faz-

¹ Uzm. Dr. Ayşe Nur UĞUR KILINÇ, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Patoloji Bölümü aysenurugur@hotmail.com

Medüller özellikler gösteren karsinom

Eski sınıflamalarda ayrı bir grup olarak tanımlanmışken, WHO 2019 meme hastalıkları klasifikasyonunda non spesifik tip invaziv karsinom paternleri arasına dahil edilmiştir.

Kaynaklar

1. Van Deurzen CHM, Denkert C, Purdie CA Tubular Carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;119.
2. Van Deurzen CHM, Denkert C, Purdie CA Cribriform Carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;121.
3. Reis-Filho JS, Gobbi H, Mc Cart Reed AE, Rakha EA, Shin SJ, Sotiriou C, Vincent-Salomon A Metaplastic Carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;134-141.
4. Foschini MP, Gayer FC, Marchio C, Nishimura R, Asinic cell carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;139.
5. Provenzano E, Gatalica Z, Vranic S Carcinoma with apocrine differentiation WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;131-133
6. Foschini MP, Geyer FC, Hayes MM, Marchio C, Nishimura R Adenoid cystic carcinoma Carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;143
7. Foschini MP, Geyer FC, Marchio C, Nishimura R Mucoepidermoid carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 149-150
8. Foschini MP, Fox SB, Geyer FC, Marchio C, Mc Hugh JB, Nishimura R WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 151
9. Wen HY, Desmedt C, Reis-Filho JS, Schmitt F Mucinous Carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press;123-124.
10. Rakha EA, Reis-Filho JS, Wu Y Carcinomas with neuroendocrine features WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 161
11. Wen HY, Desmedt C, Reis Filho JS, Schmitt F Mucinous cystadenocarcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 126-127
12. Marchio C, Horlings HM, Vincent Salomon A Invasive micropapillary carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 128-130
13. Krings G, Chen YY, Sorenson PHB, Yang WT Secretory Carcinoma WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 146-48
14. Yang WT, Bu H, Foschini MP, Schnitt SJ Tall Cell Carcinoma With Reversed Polarity WHO Classification of tumours of the breast 5th edition, 2019, Lyon, France: IARC Press; 153-154