

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PB Sözel Sunum

Gastrointestinal Patoloji

PB032(706)

Mide endoskopik submukozal diseksiyon materyalleri: 142 olguluk deneyim

Arzu Avcı¹, Neşe Ekinci¹, Duygu Ünal¹, Betül Bolat Küçükzeybek¹, Sinem Demir¹, Fatma Hüsnüye Dilek¹, Fatih Aslan²

¹ İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Atatürk Eğitim Ve Araştırma Hastanesi Tıbbi Patoloji Kliniği

² Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi Gastroenteroloji Ve Hepatoloji Bölümü

AMAÇ: Endoskopik submukozal diseksiyon (ESD), günümüzde midede gastroenterologlar tarafından tedavi amaçlı yapılan ve giderek yaygın kullanımı olan minimal invaziv bir işlemdir. Bu prosedürle çıkarılan materyalleri güncel Vienna klasifikasyonundaki tümörün/lezyonun histolojik tip, derinlik, vasküler invazyon ve cerrahi sınır değerlendirmesini içeren patolojik parametreleri ile güvenilir ve doğru bir şekilde değerlendirmek mümkün olmaktadır. Bu parametrelerin tamamı mide ESD serimizde standardize edilmiş olarak tekrar gözden geçirilerek sunulması amaçlanmıştır.

GEREÇ VE YÖNTEM: Bu çalışmada 2013-2017 yılları arasında hastanemiz gastroenteroloji kliniğinde yapılarak laboratuvarımıza gönderilen 142 ESD materyali tekrar gözden geçirilmiştir. Tüm materyaller haritalanarak tamamı işleme alınmış ve histopatolojik parametreler eşliğinde değerlendirilmiştir. Olgular yaş, cins, tanı, lezyon çapı, cerrahi sınırların durumu ve tümör ise evresi açısından gözden geçirilmiştir.

BULGULAR: 142 ESD olgusunun 59'u (%41,5) kadın, 83'ü (%58,5) erkek; yaş dağılımı 28-87 (ortalama 66,2); çapları 0,2-12,7 (ortalama 2,9) cm'dir. Tanı dağılımı sırasıyla; hiperplastik polip 32 (%22,5), adenokarsinom 26 (%18,3), yüksek derece displazi gösteren (YDD) tubüler adenom (TA) 14 (%9,9), nöroendokrin tümör 12 (%8,5), inflamatuvar fibroid polip 10 (%7), TA 8 (%5,6), TA zemininde adenokarsinom 7 (%4,9), nöroendokrin hücre hiperplazisi 6 (%4,2), kronik gastrit 5 (%3,5), intestinal metaplazi 4 (%2,8), submukozal lipom 4 (%2,8), GİST 2 (%1,4), taşlı yüzük hücreli karsinom 2 (%1,4), tubulovillöz adenom zemininde gelişmiş adenokarsinom 2 (%1,4), pankreatik heterotopi 1 (%0,7), kalsifiye fibröz tümör 1 (%0,7), pilorik gland adenomu 1 (%0,7), fundik gland polibi 1 (%0,7), schwannom 1 (%0,7), leiomyom 1 (%0,7), ksantom 1 (%0,7) olgu şeklindedir. 142 ESD materyalinin 10 (%5)'unda cerrahi sınır (+) olup bu olgular operasyona verilmiştir. 20 invaziv adenokarsinom olgusunun 13'ü (%65) pT1a, 7'si (%35) pT1b'dir.

SONUÇ: ESD işlemi lezyonun en bloc çıkarılabilmesini sağladığı için, materyallerde spesifik tanı ve standart histopatolojik değerlendirme yapılabilen ve böylece hastaların tedavisi ve takibi gerçekleştirilebilmektedir. ESD, birçok merkezde kullanımı artacak değerli bir yöntem olarak kabul görmektedir.

Anahtar Kelimeler : endoskopik submukozal diseksiyon, mide