

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Gastrointestinal Patoloji

EPS212(281)

Nadir bir olgu: Polipoid arteriovenöz malformasyon

Özge Ağtaş¹, Tuba Kara¹, Fehmi Ateş², Veli Nasirov¹

¹ Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı

² Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Gastroenteroloji Anabilim Dalı

GİRİŞ

Arteriovenöz malformasyon (AVM) prevalansı %1'den daha düşük olmasına rağmen gastrointestinal sistem kanamalarının %20'sini oluşturur ve yaşlılarda alt gastrointestinal kanamanın iyi bilinen bir nedenidir. Polipoid arteriovenöz malformasyon çok nadir görülür. Literatürde 15 vaka bildirilmiştir. Nadir görülen bir antite olması nedeniyle sunuma değer bulunmuştur.

OLGU SUNUMU

Öyküsünde periampuller bölgede ve midesinde adenokarsinom tanısı olan 56 yaşında erkek hasta kontrol amaçlı hastanemize başvurmuştur. Yapılan gastroduodenoskopisinde patoloji saptanmazken kolonoskopide sigmoid kolonda divertiküller ve 1 adet saplı polip görülmüştür. Saplı polip snare ile koterize edilerek eksize edilmiştir. Materyal makroskopik olarak 1.3x0.8x0.6 cm boyutlarında ve polipoid özelliktedir. Mikroskopik incelenmesinde ise kolon epitelini ile örtülü örnekte submukozada fibröz stroma içerisinde kalın duvarlı arterler yanısıra daha ince duvarlı venler görülmüştür.

SONUÇ

Kolonik arteriovenöz malformasyon alt gastrointestinal kanama nedenlerinden biridir. AVM'ler obstrüksiyona uğrayan submukozal damarların, arteriovenöz penetrasyonlara yol açması sonucu oluşan dejeneratif lezyonlardır. Hematokezya en yaygın şikayettir. En sık yerleşim yeri sigmoid kolon ve transvers kolondur. Küçük vasküler ektazilerden ya da anjiyodisplaziden farklı olarak, kolonik AVM tek başına, büyük boyutta olma eğilimindedir ve endoskopide düz ya da kabarık parlak kırmızı lezyon olarak tanımlanır. Nadiren çocukluk yaş grubunda görülür. Histolojik olarak submukozal tabakanın hipertrofisi, inflamatuvar hücre infiltrasyonu ve düzensiz kalınlaşmış damarlar ile karakterizedir. Polipektomi ile tedavi edilir. Kolon arteriovenöz malformasyonları polipoid vasıfta olabilir ve bu tür lezyonların ayırıcı tanısında bulundurulmalıdır.

Anahtar Kelimeler :Arteriovenöz malformasyon, Polipoid