

27. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

Poster Sunum

Dermatopatoloji

PS648

GLANS PENİSTE NADİR BİR LEZYON: MASSON HEMANJİOM

Orhan Semerci¹, Recep Bedir¹, Rukiye Yılmaz¹, Hakkı Uzun¹

¹Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi

Giriş

Masson hemanjiom olarak da bilinen intravasküler papiller endotelial hiperplazi, her yaşta ve vücuttaki tüm vasküler yapılarda gözlenebilen benign bir lezyondur. Genellikle aşırı endotelial proliferasyonla seyreden, trombus organizasyonunun alışılmadık bir formu olarak kabul edilir. Masson hemanjiomun peniste yerleşimi bilginiz dahilinde literatürde yalnızca bir kez yayınlanmış olup olgumuz ikinci olduğu için sunuyoruz.

Olgu

Yirmi dokuz yaşında erkek hasta üroloji polikliniğine uzun süredir var olan penis üzerindeki şişlik nedeniyle başvurdu. Fizik muayenesinde glans penis lateralinde 0.6 cm çapta lezyon saptandı. Lezyon hemanjiom ön tanısıyla eksize edildi ve patoloji laboratuvarına gönderildi. Makroskopik olarak 0.5 x 0.4 cm boyutlarında polipoid doku örneğinin mikroskopik incelemesinde çok katlı epidermis altında papiller yapılar oluşturan proliferatif vasküler yapılardan oluşan benign neoplazm izlenirken nükleer atipi, mitotik figürler veya nekroz gözlenmedi. İmmünohistokimyasal incelemede lezyonda CD34 ile diffüz pozitif boyanma gözlemlendi. Bu bulgularla olgumuza “intravasküler papiller endotelial hiperplazi” tanısı verildi.

Sonuç

Masson hemanjiom normal damarlarda görülebileceği gibi varisler, hemoroidler, hemanjiomlar, hematomlar, piyojenik granülomlar ve anjiosarkomlarda da gözlenebilir. Primer, sekonder ve ekstrasvasküler formları bulunur. Normal vasküler yapılardan gelişen primer formu genelde ekstremitelerde, özellikle parmaklarda ve baş-boyun bölgesinde yerleşir. Hemanjiom, arteriovenöz malformasyon, piyojenik granülom gibi vasküler patolojiler zemininde gelişen sekonder formu gövdede yerleşmeye eğilimlidir. Ekstrasvasküler hematomlardan gelişen ekstrasvasküler form çok nadir görülür. Masson hemanjiom muhtemelen gerçek bir neoplazm değildir. Ancak benign ve malign vasküler tümörleri taklit edebileceği için önemlidir. Özellikle mikroskopik olarak anjiosarkomla karışabileceği için doğru tanı koyulması agresif ve gereksiz tedavileri önlemek açısından önemlidir.

Anahtar Kelimeler : intravasküler papiller endotelial hiperplazi, masson hemanjiom, penis