

## ÖZET

**Amaç ve Hipotez:** Postmenopozal Kanama (PMK) nedeniyle histeroskopi (H/S) veya fraksiyone küretaj (F/C) yapılmış hastalarda transvajinal ultrasonografi (TVUSG), salin infüzyon sonohisterografi (SİS) ve H/S görüntüleme yöntemlerinin patolojik doku tanıları baz alınarak tanı uygunluk parametreleri hesaplanarak karşılaştırılması

**Yöntem:** Adnan Menderes Üniversite Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniğine Ocak-Temmuz 2009 tarihlerinde menopoz sonrası kanama şikayetiyle başvurmuş 47 hasta retrospektif olarak çalışmaya alındı. Bu hastalara histeroskopik biopsi veya fraksiyone küretaj yöntemleriyle endometrial örnekleme yapıldı. Müdahale öncesi TVUSG, SİS tüm hastalara uygulandı. TVUSG, SIS ve H/S'nin patoloji sonuçları baz alınarak sensitivite, spesifite, pozitif prediktif değer ve negatif prediktif değerleri hesaplanarak karşılaştırıldı.

**Bulgular:** TVUSG'nin tüm intrakaviter lezyonlar için sensitivite, spesifite, pozitif prediktif değer ve negatif prediktif değerleri sırasıyla %44.4, %25, %59.2, %25.9'dur. SİS'in tüm intrakaviter lezyonlar için sensitivite, spesifite, pozitif prediktif değer ve negatif prediktif değerleri sırasıyla %88.8, %60.7, %59.2, %89.4'tür. H/S'nin tüm intrakaviter lezyonlar için sensitivite, spesifite, pozitif prediktif değer ve negatif prediktif değerleri sırasıyla %100, %77.7, %80 ve %100'dür.

**Sonuç:** SİS deneyimli ellerde postmenopozal kanamalı hastalarda uterin kavite değerlendirmesinde, basit, ucuz, kolay öğrenilen, hastanın anestezi almasını gerektirmeyen, komplikasyon oranları düşük, hasta tarafından tolere edilebilen oldukça etkin bir yöntemdir.

**Anahtar Kelimeler:** *Postmenopozal kanama, Salin infüzyon sonohisterografi, TVUSG, Histeroskopi*

İletişim Adresi:

1. Yrd. Doç. Dr. Selda Demircan Sezer

Adnan Menderes Üniversite Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, AYDIN-TÜRKİYE

E-mail: seldemircan@mynet.com

2. Dr. Sümeyra Nergiz

Adnan Menderes Üniversite Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, AYDIN-TÜRKİYE

E-mail: snergiz@adu.edu.tr