ISSN 1019-5157

Türk Nöroşirürji Dergisi

Türk Nöroşirürji Derneği Yayım Organı



Cilt 28 • Ek Sayı 2 • Yıl 2018

S97

Sakrumda Dev Bening Kemik Tümöründe Subtotal Sakrektomi: Olgu Sunumu

Erkan Kaptanoğlu, Yahya Güvenç, Ferhat Harman, Fatih Akbulut

Marmara Üniversitesi, Beyin ve Sinir Cerrahi Anabilim Dalı, İstanbul

Amaç: Sakrumda tümör hacmi büyük bening kitlelerde nörolojik defisiti oluşumunu engelleyerek anatomik sınırlardan cerrahi rezeksiyon yapmayı amaçlamak.

Olgu: 17 yaşında kadın hasta kalça ağrısı ve inkontinans nedeni ile polikliniğimize başvurdu. Hastadan alınan biyopside anevrizmal kemik kisti saptandı. Hasta nöromonitor eşliğinde ameliyata alındı. S2-S4 rudlar takip edilerek total foraminotomiler yapıldı, S1-S2 seviyesinden disk mesafesinden girilerek ve sakroiliak eklem komşuluğundan eklem korunarak sakrum anteriordan serbestleştirildi, kitle rektumdan genel cerrahi eşliğinde sıyrıldı, subtotal sakrektomi ve total kitle eksizyonu yapıldı. Postoperatif hasta nörolojik muayenesi normal olarak taburcu edildi.

Tartışma: Tümör nedeni ile Sakrektomi planlanan hastalarda, sakrektomi sonrası kitle seviyesinin tutulum seviyesinin yüksekliği ile doğru orantılı olarak nörolojik defisit görülme oranı artmaktadır. Sakrumdaki Bening tümörlerde, tümör hacmi büyük isesakrumun anatomik yapısındaki farklılıklardan dolayı cerrahi sınır hemen tümör etrafından değilde anatomik olarak rezeksiyona uygun olan yerlerden yapıldığında nörolojik defisit görülme oranı azalmaktadır.

Anahtar Kelimeler: Sakrektomi, Anevrizmal kemik kisti, Anatomik cerrahi sınır