

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/hilal.cirak>

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Ultrasound-guided high volume bi-level opposite direction erector spinae plane block for giant undifferentiated sarcoma excision**
KÜÇÜN N., Karapinar Y. E., ÇIRAK H., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.75, 2021 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Konjenital Kalça Çıkığı Cerrahisinde Lomber Erektör Spina Plan (L-ESP) Bloğunun Postoperatif Analjezik Etkinliği: Randomize, Kontrollü, Çift Kör Çalışma**
ÇIRAK H., AHISKALIOĞLU A., ORAL AHISKALIOĞLU E., YAZICI K., YAYIK A. M., AYDIN M. E., ATEŞ İ.
17. Ulusal Rejyonal Anestezi E-Kongresi, Turkey, 19 May 2021
- II. **Dirençli Postdural Ponksiyon Baş Ağrısı Olgusunda Yeni Yaklaşım: Olgu Sunumu**
AL S., ÇIRAK H., AYDIN M. E.
4. PALANDÖKEN ANESTEZİ GÜNLERİ, Erzurum, Turkey, 23 - 24 November 2019

Metrics

Publication: 3