

EDİTÖRDEN...

Sayın Meslektaşlarımız,

TOTBİD Dergisi'nin Değerli Okurları,

TOTBİD Dergimizin 2024 yılı son sayısında ters omuz protezini tüm yönleriyle inceledik. Bilindiği üzere omuz eklemi; vücudumuzun hareket açıklığı en fazla ve biyomekanik açıdan da çok karmaşık yapıya sahip bir eklemdir. Glenohumeral eklem ileri evre osteoartrozun ve/veya çok parçalı humerus proksimal kırıklarının cerrahi tedavisinde parsiyel veya total anatomik omuz protezi uygulanmaktadır. Özellikle rotator manşet kronik yırtığı artropatisinde anatomik omuz protez sonuçlarının yeterince başarılı olmaması nedeniyle farklı dizayn arayışlarının sonucunda humeral komponent ile glenoid komponentin yer değiştirdiği ters omuz protezi konsepti geliştirilmiştir. Ters omuz protezi dizaynı, eklem rotasyon merkezinin mediale alınması, humerusun ise distale alınması prensibine dayanır.

Yıllar içinde farklı dizaynda ters omuz protezleri geliştirilmiştir ve çalışmalar devam etmektedir. Ters omuz protezinde glenoid ve/veya humeral komponentin lateralize veya medialize yerleşimli olan farklı seçenekleri mevcuttur. Omuz eklemine hareket açıklığının geri kazanılması ve uzun dönem sağ kalım elde edilmesi temel hedefinden sapmadan gelişmeler ve araştırmalar devam etmektedir.

Ortopedi ve travmatoloji hekimlerinin ters omuz protezinin biyomekanik özelliklerini iyi bilmesi, hangi endikasyonlarda kullanılması gerektiği konusuna hakim olması ve cerrahi teknik detaylara sahip olması gereklidir. Bu sayımızda ters omuz protezi mekaniğine, tarihsel gelişimine, tasarım özelliklerine ve farklılıklarına, ters omuz protezinde biyolojik lateralizasyonun nasıl yapıldığına, rotator manşet artropatisinde, akut proksimal humerus kırık ve sekellerinde, proksimal humerus tümör vakalarında ters omuz protezinin cerrahi teknikleri ve özellikleri, ters omuz protez komplikasyonları ve çözüm yolları, ters omuz protez revizyonunda glenoid ve humeral kemik kayıplarının çözüm yolları derlenmiştir.

Bu sayının planlanması ve yayımlanmasındaki katkılarından dolayı; davetli sayı editörü Prof. Dr. Hakan Turan Çift ile bilgi, birikim, deneyim ve zamanlarını bizlerle paylaşan değerli yazarlara yayın kurulu adına teşekkür ederiz.

Saygılarımla

Prof. Dr. Olcay GÜLER

TOTBİD Dergi Editörü