

Proje Yöneticisi: Öğr.Gör. SEÇİL CONKAR TUNÇAY

Proje ID: 20975

Proje Kodu: TGA-2020-20975

Proje Başlığı: HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE TRANSPLANTASYONUN UZUN DÖNEM RENAL FONKSİYONLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Proje Türü: GENEL ARAŞTIRMA

Proje Özeti

Olguların verilerinin değerlendirilmesi devam etmektedir.

SONUÇ: Hematopoetik kök hücre nakli çok çeşitli hematolojik, neoplastik, immünolojik ve metabolik hastalıklar için potansiyel olarak iyileştirici bir tedavi yöntemidir. Dünya çapında birçok hastanın yaşam prognozunu arttırdı. Bununla birlikte, bu terapötik prosedürün uzun dönem yan etkileri ile ilgili birçok kaygı ortaya çıkmaktadır. Tedavi sürecinde uygulanan radyoterapi, immünsüpresif ajanlar, donör uyumu, ayrıca nakil sonrası süreçte sepsis durumu ve uygulanan antimikrobiyal, antifungal, antiviral ajanlar, GVHH gelişmesi ve buna yönelik tedavilerin özellikle renal fonksiyonlar üzerinde önemli yan etkileri bulunmaktadır. Nakil hastalarının nakil öncesi ve sonrası izlemlerinde böbrek fonksiyonlarının değerlendirilmesi ileri dönem kronik böbrek hastalığının gelişiminin öngörülmesi açısından değerlidir. Ege Üniversitesi Çocuk Hastanesi Çocuk Kök Hücre Nakil Ünitesinde nakil olan ve nakil sonrası en az 2 yılını tamamlamış olguların nakil öncesi ve sonrasında bakılan böbrek fonksiyon testleri, ayrıca bu süreçte uygulanan radyoterapi, kemoterapötik ajan kullanımı ve renal etkili antimikrobiyal tedavi uygulanması, graft versus host hastalığı (GVHH) gelişme durumu ve buna yönelik immünsüpresif tedaviler ve süreleri, demografik bulguları ve son muayenede Sistatin C, böbrek fonksiyon testleri değerlendirilerek çalışma için hazırlanan formlara işlenecektir.