

SSK Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Organ Nakli Merkezi

Hazırlayan: Alp Gürkan

Hastanemiz Organ Nakli Merkezi, 1993 yılında kurulmuştur. 25 Mayıs 2004 tarihine kadar 275 böbrek, 3 kombine pankreas-böbrek ve 1 ince barsak nakli gerçekleştirerek ülkemizde tek ekip olarak 3 ayrı organ naklini uygulayan ilk merkez konumundadır. 10 yataklı merkezimizde cerrahi ekipte beş, nefroloji ekibinde iki, doku laboratuvarında bir uzman doktor ile iki organ koordinatörü, beş hemşire ve doku laboratuvarında dört laborant ile hizmet vermektedir. Ayrıca, merkezimiz, laparoskopik yöntem ile donör nefrektomi ameliyatlari, çapraz vericili böbrek nakilleri ve kalp atımı olmayan donörden böbrek nakilleri uygulayan önemli bir merkez konumundadır.

Hastanemiz Organ Nakli Merkezi, 23 Kasım 2003 tarihinde Türkiye’de ilk defa olmak üzere ince barsak naklini gerçekleştirmiştir. İnce barsak nakli, akut mezenter hastalık nedeniyle total ince barsak rezeksiyonu yapılan 53 yaşındaki erkek hastaya uygulanmıştır. Bu çalışmaları nedeniyle, Başbakan Sayın Tayyip Erdoğan tarafından organ nakli ekibine Konya’da yapılan bir törende Başarı Plaketi verilmiştir.

İlk ince barsak transplantasyonunun yapıldığı 1964 yılından itibaren yapılan ilk klinik çalışmaların sonuçlarında, ince barsağın kitlesel ve bakteriyel yükünün fazla olması nedeniyle teknik komplikasyon ve sepsis oranları yüksek olarak verilmektedir. “International Intestinal Transplant Registry” verilerine göre Mayıs 2001 itibariyle

tüm dünyada 55 ince barsak nakli merkezi olup, 656 hastaya 696 ince barsak transplantasyonu yapıldığı bildirilmektedir.

İnce barsak transplantasyonu endikasyonları; erişkin yaş grubu için iskemi, Crohn Hastalığı, trauma ve desmoid tümörler; pediatrik yaş grubu için ise gastrosizis, volvulus ve nekrotizan enterokolit olup, bu güne kadar, tüm dünyada yapılan ince barsak transplantasyonlarında 5 yıllık greft sağkalım oranı %45’in üzerinde bulunmuştur ve yaklaşık %80 alıcıda tam greft fonksiyonu elde edilebilmiştir.

17 Mart 2004 ve 1 Mayıs 2004 tarihlerinde diyabetik nefropatiye bağlı olarak son dönem kronik böbrek yetmezliği gelişen 33 ve 55 yaşlarındaki iki hastaya kombine pankreas-böbrek nakli uygulanmıştır. Bu da ülkemizde uygulandığı bildirilen onaltıncı kombine pankreas-böbrek naklidir. Ameliyat sonrası 1. günden itibaren her iki hastanın da insülin ihtiyacı ortadan kalkarak, hastalar normoglisemik düzeyde ameliyat sonrası 15. günde hastaneden taburcu edilmişlerdir.

Ayrıca, hastanemiz Organ Nakli Merkezi, 24 Mart 2003 tarihinde, kuruluşunun 10. yıl kutlaması çerçevesinde hemodiyaliz hekimlerine yönelik İzmir’de yapılan “İkinci Hayatta 250. Hasta” isimli sempozyumda transplantasyon alanındaki yeniliklerin sunulduğu bir bilimsel toplantı gerçekleştirmiştir.

Organ Nakli Ekibimize çalışmalarında başarılar dileriz.