

**Proje Yöneticisi:** Prof. Dr. ESEN DEMİR

**Proje ID:** 81

**Proje Kodu:** 17-TIP-012

**Proje Başlığı:** AKUT BRONŞİOLİT TANISI ALAN BEBEKLERDE YÜKSEK AKIMLI NAZAL KANÜLOKSİJEN VE BASİT YÜZ MASKESİ İLE OKSİJEN TEDAVİSİNİN KARŞILAŞTIRILMASI

**Proje Türü:** Genel Araştırma Projesi

**Proje Özeti:**

Bronşiolit, solunum virüslerinin neden olduğu alt solunum yolu enfeksiyonu olup, dünyada 1 yaş altında en sık hastaneye yatış nedenidir. Bizim çalışmamızda akut bronşiolit tanısı alan bebeklerde yüksek akımlı nazal kanül oksijen tedavisinin basit yüz maske ile oksijen tedavisine göre klinik skoru, vital bulguları daha efektif düzelttiği, hastalarda solunum eforunu desteklediği ve mekanik ventilasyonu anlamlı azalttığı düşünülmektedir. Çalışmamızda yüksek akımlı nazal kanül oksijen ve standart nazal oksijen tedavisi alan hastaların demografik, klinik, laboratuvar ve prognozları istatistiksel olarak karşılaştırılması planlanmıştır.