Projeden Sorumlu BAP Personeli

Proje İşlemleri	: Ayşe AYDIN (D.Telefon: 109 Email: a.kartaaydin@atauni.edu.tr)
Satınalma İşlemleri	: Ersin POLAT (D.Telefon: 116 Email: ersin.polat@atauni.edu.tr)

Genel Bilgiler

Proje Yöneticisi	: Dr.Öğr.Üyesi Ayça ÇALBAY Araştırmacı Demirbaş Envanteri Birim-Bölüm Demirbaş Envanteri Araştırmacının Projeleri ve Çıktıları
Proje ID	: 15841
Proje Kodu	: TSA-2025-15841
Proje Başlığı	: Renal Yetmezlik Ön Tanısı ile Acil Serviste Takip Edilen Hastalardan Ölçülen Serum Copeptin Düzeyinin Tanıyı ve Altta Yatan Nedeni Belirleyiciliğinin Değerlendirilmesi
Proje Türü	: Temel Araştırma Projesi
Proje Grubu	: Tıp Sağlık
Başvuru Tarihi	: 09.07.2025
Süresi (Ay)	: 18
Projenin Yürütüldüğü Birim / Bölüm	: Tıp Fakültesi / Dahili Tıp Bilimleri
Başlangıç Tarihi	: 03.11.2025
Ek Süre (Ay)	: 0
Askıya Alınma Süresi (Ay)	: 0
Muhtemel Bitiş Tarihi	: 03.05.2027
Bitiş Tarihi	:
Yayın Koşulu - Ek Süre	:
Proje Durumu	: Yürüyen Proje
Onaylanan Bütçesi	: 12.960,00 ₺ (TL)
Ek Ödenek 1	: 0,00 ₺ (TL)
Ek Ödenek 2	: 0,00 ₺ (TL)
Ek Ödenek 3	: 0,00 ₺ (TL)
Ek Ödenek 4	: 0,00 ₺ (TL)
Ek Ödenek 5	: 0,00 ₺ (TL)
Toplam Bütçe	: 12.960,00 ₺ (TL)
Gerçekleşen Harcama	: 0,00 ₺ (TL)
Bekleyen Sipariş	: 8.976,00 ₺ (TL)

Bütçe Özeti :

	TOPLAM	HARCAMA	AVANS	SIPARIS	KALAN
Mal,Malzeme,Hizmet	12.960,00 ₺	0,00 ₺	0,00 ₺	8.976,00 ₺	3.984,00 ₺
Seyahat Araştırma Amaçlı	0,00 ₺	0,00 ₺	0,00 ₺		0,00 ₺
Seyahat Kongre Katılım	0,00 ₺	0,00 ₺	0,00 ₺		0,00 ₺
Bursiyer	0,00 ₺	0,00 ₺		0,00 ₺	0,00 ₺
Araştırmacı	0,00 ₺	0,00 ₺			0,00 ₺

Proje Özeti

Kopeptin, yaş, cinsiyet ve diüretik kullanımından bağımsız olarak AVP'nin bir vekil belirteci olarak, kısa sürede GFR kaybı, albüminüri, böbrek kan akımında azalma ile ifade edilen bozulmuş böbrek fonksiyonunun bir göstergesi olarak bildirilmiştir. AVP preprovasopressinin (CT-proAVP) C-terminal kısmı olan CPT ile sinerjik olarak üretilir ve kan dolaşımına salınır. Az miktarda serum veya plazma (50 mL) ile CPT için hızlı sonuç (yaklaşık 3 saatte) elde edilebilir, preanalitik prosedüre ihtiyaç yoktur ve analiz yüksek hassasiyete sahiptir.
Mevcut literatür taraması ile acil durumlarda travma, dehidratasyon, enfeksiyon/sepsis halinde azalan böbrek fonksiyonlarına bağlı

olarak ortaya çıkan akut böbrek yetmezliği/hasarı (ABY) durumlarında ölçülen Kopeptin düzeyleri ile ilgili bir veriye ulaşılamamıştır. Vücuttaki bir çok stres anında yükselen Kopeptin düzeylerinin ABY'den nasıl etkilendiği, altta yatan nedenin belirlenmesinde (prerenal/renal/postrenal) yol göstericiliği ile ilgili veriler yine yetersiz kalmıştır. Bu çalışma ile literatürde yanıt bulamadığımız ABY nedeni ve takibinde Kopeptin düzeylerinin yol göstericiliğini belirlemek ana amacımızdır. Bu sayede ABY tanısında kullanılabilecek ve hastanın tedavisini yönlendirebilecek, yatacağı kliniği belirleyebilecek bu şekilde hasta yönetimine katkı sağlayabilecek bir laboratuar parametresine dikkat çekilecektir.

Etik Kurul Onayı: Gerekli
*** Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK) İzni Gerekli Değildir.**

Proje Ekibi

Doç.Dr. Can SEVİNÇ (Personel)
Dr.Öğr.Üyesi Mevlana GÜL (Personel)
Doç.Dr. Şaban Oğuz DEMİRDÖĞEN (Personel)
Uzman Dr. BELMA SEVİM (Yurt İçinden Araştırmacı)
Doç.Dr. Sultan Tuna AKGÖL GÜR (Personel)

Araştırma Alanları

- Nefroloji,
- Acil Tıp,
- Üroloji,
- EMERGENCY MEDICINE,
- Tıbbi Tanı Kitleri,
- Moleküler Patoloji ve Laboratuvar Tıbbı,

Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

- Sağlık ve Kaliteli Yaşam

Anahtar Kelimeler

- Kopeptin, Akut Böbrek Yetmezliği, Kronik Böbrek Yetmezliği

Ziyaretci Sayısı Online :0 Bugün :641 Dün :2874 Toplam :7882203 © Abis Teknoloji 2026