

# İDRARDA SİLENDİR NEDİR, NEYİ GÖSTERİR?

written by Dr. Aydođan Lermi

Silendirler böbrek tübüllerinde oluşan, silindirik puro şekilli oluşumlardır. Bütün silendirler bir böbrek mukoproteini olan Tamm- Horsfall proteininden oluşur.

---

# PAROKSİSMAL SOĞUK HEMOGLOBİNÜRİSİ

written by Dr. Aydođan Lermi

paroksizmal soğuk hemoglobinürisi nadir görülen bir otoimmün hastalıktır. Vücut kendi eritrositlerine karşı antikor yapar ve eritrositleri parçalar.

---

# KOLİ BASİLİ

written by Dr. Aydođan Lermi

E.coli insanların ve hayvanların bağırsaklarında bol miktarda bulunan bir bakteridir. Yüzden fazla çeşidi vardır, bazı çeşitleri gıdalar ve sular ile bulaşan salgınlara neden olur, barsak enfeksiyonu yapar.

---

# AMİLOİDOZ

written by Dr. Aydođan Lermi

Amiloidoz nadir görülen bir grup hastalığın sonucudur. Amiloid adı verilen protein in dokularda birikmesi ve metabolizmayı bozmasıdır. Amiloid proteini vücut dokuları ve organları tarafından üretilir ancak atılamaz ve dokularda birikerek dokuların fonksiyonunu bozar.

---

# ÜRE

written by Dr. Aydođan Lermi

Üre insan vücudunda nitrojen metabolizmasının son ürünüdür. Yađ, protein ve karbonhidrat tüketimi sonucu karaciğerde üre oluşur. Üre böbreklerden atılır.

---

# KREATİNİN

written by Dr. Aydođan Lermi

Kreatinin protein metabolizmasının atık ürünüdür. Vücuttaki kas kitlesi ne kadar fazlaysa kreatinin de o kadar çok üretilir. Tamamı idrarla atılır. Kan kreatinin miktarı metabolizma ve böbrek fonksiyonları hakkında çok önemli bilgiler sunar.

---

# KALSİYUM

written by Dr. Aydođan Lermi

Kalsiyum vücudumuzun önemli yapı taşlarından birisidir. Tüm hücreler kalsiyuma ihtiyaç duyar. Kemik ve dişlerimiz kalsiyumdan oluşur. Kalbimizin çalışması, sinir sisteminin ileti göndermesi, kaslarımızın kasılması ve kanımızın pıhtılaşması için kalsiyum gerekir.

---

# İYONİZE KALSİYUM

written by Dr. Aydođan Lermi

İyonize kalsiyum kanda proteinlere bağlanmadan serbestçe dolaşan kalsiyum miktarıdır.

---

# BUN (ÜRE)

written by Dr. Aydođan Lermi

bun, üre: Protein metabolizmasının son ürünüdür. Üre karaciğerde üretilir böbrekler ile atılır.

Kandaki miktarı böbrek fonksiyonlarını gösteren önemli bir testtir.

---

# AST

written by Dr. Aydođan Lermi

SGOT; Aspartat Aminotransferaz; Serum Glutamik Oksalasetik Transaminaz;  
Karaciđer, kalp kası ve kaslarda bolca bulunan bir enzimdir.