

# Editörden

Yaşam, ölümle birlikte var. Çünkü yaşam enerji harcanarak korunması gereken bir iç düzenliliğe gereksinim duyuyor. Claude Bernard canlıyı kendisini çevreleyen dış ortamdan kimyasal ve fiziksel ayrı bir iç ortam oluşturup bunu koruyan ve kendine benzeyen ardıllar üretebilen yapı olarak tanımlamıştı. Bu tanım o günden bugüne pek değişmedi. İlker sülfür bakterilerinden insana uzanan kesintisiz gelişim zinciri üzerinde canlı varlık iç ortamını korumak üzere enerji harcayarak var oldu. Canlının iç ortamını koruma zorunluluğu ve bu koruma için hem yapısal hem de işlevsel açıdan yeterli olma gerekliliği, onun kırılabilirliği yani hastalıklar ve ölüme eğilimiyle sonuçlanmakta. Ve ölüm, tek tek ele alındığında canlı bireyler için kaçınılmaz.

Hekimlik bireysel olarak insanların ve aslında insanlığın sağlığını korumaya adanmış bir meslek. Evet ölümü engelleyemiyoruz, ama yaşamın var oluşunun kurallarını, zorunluluklarını ve nasıl bozulduğunu öğrenmeye çalışıyoruz. Bilim dünyası sürekli yeni hipotezler oluşturuyor, yeni teoriler geliştiriyor. A. L. Huxley'e göre bilimin büyük trajedisi, güzelim hipotezlerin çirkin gerçekler tarafından katledilmesi. Aslında böylece bazen bir canı nasıl kurtarabileceğimizi, çoğu kez de neden kurtaramadığımızı öğreniyoruz. Edindiğimiz bilgi moleküler düzeylere indikçe, tek bir hücreye ya da tek bir proteine müdahale edebilen, böylece hastalıkları önleyebilen ya da iyileştirebilen ilaçlar için yeni yollar açılmakta. Nicolai Hartmann, bilginin nesnenin kavranması için bir araç olduğunu, nesnenin bilinçteki yansıması olan tasarımlar yoluyla gerçekleştiğini söylemekte. Tasarım her ne kadar bilginin nesnesi ile var olsa da, nesnenin kendisi, bilgi söz konusu olmadığı zaman bile var olmaya devam eder. Belki gelecek asrın hekimleri bugün kullandığımız ameliyat tekniklerini tebessümle yorumlayacaklar, kullandığımız ilaçların etkilerini sırça dükkânına giren file benze-tecekler. Bizler ise bugün güncel bilgi düzeyinde hastalıkları anlamak ve tedavi etmekle yükümlüüz.

Elinizdeki Klinik Gelişim dergisinin bu sayısında size hücreden patolojik mekanizmalara açılan bir yelpaze içinde temel bilim alanındaki yeniliklerden tedavilere uzanan bir seçki sunmayı denedik. Yazan, teşvik eden, eleştiren ve okuyan herkese teşekkürlerimizi sunuyoruz.

Dr. M. Akif KARAN

Dr. Zeynep SOLAKOĞLU