



## **Yüksek Hidrostatik Basınç ve Membran Teknolojisi Kombinasyonu ile Biyofonksiyonel Bileşen Düzeyi Yüksek Kolostrum İçeceği Geliştirilmesi Projesi (TÜBİTAK Proje No: 7190157)**

Kimera Yaşam Bilimleri, TÜBİTAK 1507 KOBİ AR-GE Başlangıç Destek Programı kapsamında sağladığı mali destek ile ürün geliştirme çalışmalarına bir yenisini eklemiştir. Proje kapsamında ısısal olmayan gıda işleme teknolojileri arasında yer alan Yüksek Hidrostatik Basınç ve Membran Filtrasyon uygulamaları kombinasyonu ile biyofonksiyonel düzeyi yüksek kolostrum içeceği geliştirilmesi hedeflenmektedir. Bu iki ısıya alternatif teknolojinin kombine kullanımının temel amacı, gıda güvenliğini sağlamak için gıda teknolojisinde yaygın olarak uygulanmakta olan ısı işleminin, kolostrumun biyofonksiyonel bileşenleri üzerinde yarattığı olumsuz etkileri minimize ederek son ürünün fonksiyonel kapasitesini doğala yakın düzeyde korumaktır. Türkiye’de fonksiyonel gıda segmentinde yer almayan bir ürün olan kolostrum içeceğini ilk üreten firma olarak bu segmente öncülük etmeyi amaçlamaktayız.