

Prof. Dr. Derya ÖZER KAYA**Dağın Eteğinden Bilimin Zirvesine...**

Değerli Okuyucularımız,

Bilimsel bilgiye ulaşma yolculuğu, yüksek bir dağa tırmanmaya benzer. Bu doğrultuda dergimizin Eylül 2026 sayısını **"Dağın Eteğinden Bilimin Zirvesine"** temasıyla okuyucularımızla buluşturmanın mutluluğunu yaşıyoruz.

Eylül sayımızın kapağında **Prof. Dr. Fikri Salman tarafından tasarlanan** yüksek ve karlı dağ, bilimin ulaşılması güç zirvelerini ve sürekli genişleyen bilgi ufku; dağın önündeki yeşil ağaçlar, yaşamın sürekliliğini ve farklı bilim alanlarının birbirini besleyen köklerini; küçük kulübe, bilginin üretildiği, paylaşıldığı ve insan merkezli bir anlam kazandığı ortak bilimsel alanı; pembe çiçekler ise tüm bilimsel çabanın nihai amacını, yani insan yaşamına dokunmayı, sağlığı geliştirmeyi, iyilik hâlini ve umudu simgelemektedir. Bu nedenle kapaktaki manzara, yalnızca bir doğa görüntüsü değil; bilginin zirvesine ulaşma çabasını, bu yolculukta yaşamla kurulan bağı, bilginin paylaşılmasını ve bilimin insan yaşamında oluşturduğu umudu anlatan bir metafordur. Dergimizin Eylül sayısı da bu metaforla örtüşen biçimde, sağlık bilimlerinin farklı disiplinlerinden gelen araştırmaları bir araya getirerek aynı bilimsel ufka yönelen farklı yolları görünür kılmaktadır.

Bu sayımızda sağlık ve hastalık kavramlarının bireyden aileye, aileden topluma ve sağlık sistemine uzanan çok katmanlı yapısını ortaya koyan çalışmalar önemli bir yer tutmaktadır. **"Kronik Hastalığa Sahip Bireylerin Bakım Bağımlılıkları ve Eş Desteği: Tanımlayıcı ve İlişki Arayıcı Bir Çalışma"**, kronik hastalık deneyiminin bireysel sınırların ötesine geçerek bakım veren ve destek sağlayan kişilerle birlikte değerlendirilmesi gerektiğine dikkat çekerken; **"Tip 2 Diabetes Mellitus Hastalarının Bilgi Düzeyi ve Yaşanan Güçlükler Arasındaki İlişki"** hastalık yönetiminde bilgi düzeyi ile günlük yaşamda karşılaşılan güçlükler arasındaki ilişkiye odaklanmaktadır. **"Kronik Hastalıklarda Aile Katılımı: Hipertansiyon Yönetimi Üzerine Bir Derleme"** ise kronik hastalıkların yönetiminde aileyi bakım sürecinin önemli bir bileşeni olarak ele almaktadır. Sağlık hizmetlerinin daha geniş çerçevesinde **"Sağlık İşgücünün Sağlık Sonuçları Üzerindeki Etkisi"**, sağlık sisteminin insan kaynağı ile toplumun sağlık sonuçları arasındaki ilişkiye dikkat çekerken; **"Dijitalleşmenin Sağlık Politikalarına Etkileri: Türkiye ve Avrupa Birliği Ülkeleri Karşılaştırmaları"** dijital dönüşümü sağlık sistemleri ve politikaları açısından daha geniş bir perspektifle değerlendirmektedir.

Derya ÖZER KAYA, PhD. Prof**From the Foothills of the Mountain to the Summit of Science**

Dear Readers,

The journey toward scientific knowledge is like climbing a high mountain. In this regard, we are pleased to present the September 2026 issue of our journal to our readers under the theme **"From the Foothills of the Mountain to the Summit of Science."**

On the cover of our September issue, the high and snow-covered mountain, **designed by Prof. Dr. Fikri Salman**, symbolizes the challenging summits of science and the ever-expanding horizon of knowledge; the green trees in front of the mountain represent the continuity of life and the roots through which different scientific disciplines nourish one another; the small cabin represents the shared scientific space where knowledge is produced, shared, and given a human-centered meaning; and the pink flowers symbolize the ultimate purpose of all scientific endeavor—touching human lives, promoting health, well-being, and hope. Therefore, the scene depicted on the cover is not merely a representation of nature; it is a metaphor for the pursuit of reaching the summit of knowledge, the connection established with life throughout this journey, the sharing of knowledge, and the hope that science creates in human life. In keeping with this metaphor, the September issue of the Journal brings together research from different disciplines of the health sciences, making visible the different paths that converge toward the same scientific horizon.

In this issue, studies that highlight the multilayered structure of the concepts of health and illness—extending from the individual to the family, from the family to society, and to the health care system—occupy a prominent place. **"Care Dependencies and Spousal Support Among Individuals with Chronic Illness: A Descriptive and Exploratory Study"** highlights that the experience of chronic illness extends beyond individual boundaries and must be evaluated in conjunction with caregivers and support providers; **"The Relationship Between Knowledge Level and Experienced Difficulties Among Patients with Type 2 Diabetes Mellitus"** focuses on the relationship between knowledge level and the difficulties encountered in daily life during disease management. **"Family Involvement in Chronic Diseases: A Review on Hypertension Management"** on the other hand, addresses the family as a key component of the care process in the management of chronic diseases. Within the broader context of health services, **"The Impact of the Health Workforce on Health Outcomes"** highlights the relationship between the health system's human resources and the health outcomes of the population, while **"The Impact of Digitalization on Health Policies: A Comparison of Turkey and European Union Countries"** evaluates digital transformation from a broader perspective in terms of health systems and policies.

Sağlığın temel belirleyicilerinden biri olan beslenme, Eylül sayımızda farklı yaşam dönemleri ve farklı biyolojik mekanizmalar üzerinden geniş bir perspektifle ele alınmaktadır. **“Bağırsak Mikrobiyotasının Epigenetik ve Nutrigenetik Etkileşimi ve Longevity ile İlişkisinin İncelenmesi”**, beslenme ve mikrobiyotanın yaşam süresi ve sağlıklı yaşlanma ile ilişkisini moleküler düzeyde ele alırken; **“Sialillenmiş Anne Sütü Oligosakkaritlerinin Bilişsel Gelişim Üzerindeki Etkisi”** yaşamın en erken dönemindeki beslenmenin bilişsel gelişim açısından önemini ortaya koymaktadır. **“Postbiyotik ve Sinbiyotiklerin Ağız Sağlığındaki Rolü: Yeni Nesil Biyoterapötik Yaklaşımlar”**, mikrobiyota temelli yeni yaklaşımların ağız sağlığındaki potansiyeline odaklanırken, **“Organosülfür Bileşikleri ve Sağlık: Kapsamlı Bir Bakış”** besin bileşenlerinin sağlık üzerindeki etkilerini farklı bir biyolojik perspektiften değerlendirmektedir. **“Nörolojik Hastalıkların Yönetiminde MIND Diyetinin Potansiyel Etkileri”** ise beslenme ile nörolojik sağlık arasındaki ilişkiye dikkat çekmektedir.

Beslenmenin yaşam kalitesi, kronik hastalık riski ve bireysel davranışlarla ilişkisi de bu sayıda farklı araştırmalarla ele alınmaktadır. **“Huzurevinde Yaşayan Yaşlı Bireylerin Akdeniz Diyetine Uyumu, Kırılganlık ve Yaşam Kalitesi İlişkisi”**, **“İzmir İlinde Yaşayan Yaşlı Bireylerin Beslenme Alışkanlıklarının Saptanması ve Beslenme Durumlarının Değerlendirilmesi”** ve **“Yetişkinlerde Diyet Kalitesi ve Kafein Tüketiminin Yaşam Kalitesine Etkileri”** beslenme ile yaşam kalitesi arasındaki farklı bağlantıları ortaya koymaktadır. **“Premenopozal Kadınlarda Diyetin İnflamatuvar Potansiyeli ile Meme Kanseri Riski Arasındaki İlişki: Türkiye’den Bir Olgu-Kontrol Çalışması”** beslenmenin kronik hastalık ve kanser riskiyle ilişkisini ele alırken, **“Premenstrüel Sendromlu Bireylerde Diyet İnflamatuvar İndeksi, Yeme Arzusu ve Duygu Durumu Arasındaki İlişki”** kadın sağlığında beslenme, inflamasyon ve psikolojik durum arasındaki etkileşimi incelemektedir. Öte yandan **“Yetişkin Bireylerde Sürdürülebilir Gıda Okuryazarlığının Beslenme Davranışları ve Besin Tercihleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi”** sağlıklı beslenmeyi bireysel düzeyin ötesine taşıyarak sürdürülebilirlik boyutuyla ele almaktadır. Bu konu, **“Dijital Dünyada Sağlıklı Beslenme: Youtube’da Vegan, Vejetaryen ve Bitkisel Beslenme Videolarının Güvenilirlik ve Kalite Analizi”** başlıklı çalışma ile dijital çağda sağlık bilgisinin nasıl üretildiği ve tüketildiği sorusuyla buluşmaktadır.

Yaşlanma ve yaşam kalitesi de sayımızın önemli temalarından biridir. **“Evde ve Huzurevinde Yaşayan Yaşlı Yetişkinlerin Günlük Sıvı Tüketimi, Türü ve Etkileyen Faktörler: Tanımlayıcı-Karşılaştırmalı Kesitsel Bir Çalışma”**, yaşlı bireylerin sıvı tüketim alışkanlıklarını ve bunları etkileyen faktörleri farklı yaşam ortamları üzerinden ele alırken; **“Müzik ile Senkronize Edilmiş Grup Egzersizlerinin Yaşlı Bireylerde Psikososyal Etkileri: Randomize Kontrollü Bir Çalışma”**, hareketin yalnızca fiziksel değil, psikososyal iyilik hâli açısından da taşıdığı değeri göstermektedir. Böylece sağlıklı yaşlanma; beslenme, sıvı tüketimi, fiziksel aktivite, sosyal katılım ve yaşam kalitesinin birlikte değerlendirilmesi gereken bütüncül bir süreç olarak karşımıza çıkmaktadır.

Nutrition, one of the fundamental determinants of health, is addressed from a broad perspective in our September issue through different stages of life and biological mechanisms. **“Investigation of the Epigenetic and Nutrigenetic Interactions of the Gut Microbiota and Their Relationship with Longevity”** examines the relationship between nutrition and the microbiota, lifespan, and healthy aging at the molecular level, while **“The Effect of Sialylated Human Milk Oligosaccharides on Cognitive Development”** highlights the importance of nutrition during the earliest stages of life for cognitive development. **“The Role of Postbiotics and Synbiotics in Oral Health: Next-Generation Biotherapeutic Approaches”** focuses on the potential of microbiota-based novel approaches in oral health, whereas **“Organosulfur Compounds and Health: A Comprehensive Overview”** evaluates the effects of food components on health from a different biological perspective. **“Potential Effects of the MIND Diet in the Management of Neurological Diseases”** draws attention to the relationship between nutrition and neurological health.

The relationship of nutrition with quality of life, chronic disease risk, and individual behaviors is also addressed through different studies in this issue. **“Adherence to the Mediterranean Diet, Frailty, and Quality of Life among Older Adults Living in Nursing Homes”**, **“Determination of the Nutritional Habits and Assessment of Nutritional Status among Older Adults Living in İzmir”**, and **“The Effects of Diet Quality and Caffeine Consumption on Quality of Life in Adults”** reveal different connections between nutrition and quality of life. **“The Relationship Between the Inflammatory Potential of Diet and Breast Cancer Risk in Premenopausal Women: A Case-Control Study from Türkiye”** addresses the relationship between nutrition and chronic disease and cancer risk, while **“The Relationship Between Dietary Inflammatory Index, Food Cravings, and Mood in Individuals with Premenstrual Syndrome”** examines the interaction between nutrition, inflammation, and psychological status in women’s health. Meanwhile, **“The Effect of Sustainable Food Literacy on Dietary Behaviors and Food Choices in Adults”** extends the concept of healthy nutrition beyond the individual level by addressing its sustainability dimension. This topic intersects with the question of how health information is produced and consumed in the digital age through the study entitled **“Healthy Eating in the Digital World: An Analysis of the Reliability and Quality of Vegan, Vegetarian, and Plant-Based Nutrition Videos on YouTube.”**

Aging and quality of life are also among the key themes of our issue. **“Daily Fluid Intake, Type, and Influencing Factors Among Older Adults Living at Home and in Nursing Homes: A Descriptive-Comparative Cross-Sectional Study”** examines the fluid intake habits of older adults and the factors influencing them across different living environments; **“Psychosocial Effects of Music-Synchronized Group Exercises on Older Adults: A Randomized Controlled Trial”** demonstrates the value of physical activity not only for physical health but also for psychosocial well-being. Thus, healthy aging emerges as a holistic process that requires the joint assessment of nutrition, fluid intake, physical activity, social participation, and quality of life.

Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanındaki çalışmalar ise hareket, fonksiyon, ağrı, mesleki yaşam ve spor sağlığı ekseninde sayımızın önemli bir diğer bölümünü oluşturmaktadır. **“Genç Yetişkinlerde Suboksipital Miyofasyal Gevşeme Tekniğinin Servikal Propriocepsiyon, Eklem Hareket Açıklığı ve Denge Üzerindeki Anlık Etkileri: Cross-over Randomize Kontrollü Çalışma”** ile **“Adeziv Kapsülit Hastalarında Abdominal Solunum Egzersizlerinin Ağrı, Uyku ve Yaşam Kalitesine Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma”**, farklı klinik durumlarda fizyoterapi uygulamalarının etkilerini ele almaktadır. **“Artroskopik Rotator Cuff Tamirinden Sonra Ağrı Nörobilim Eğitimi’nin Ağrı ve Dizabilite Üzerine Etkisi: Geleneksel Derleme”** ve **“Sporcularda Patellar Tendinopati için Güncel Tedavi Yaklaşımları”** ise ağrı, rehabilitasyon ve sporcu sağlığına yönelik güncel yaklaşımlara ışık tutmaktadır. **“Sağlık Bilimleri Öğrencilerinin Fizyoterapi Farkındalık Düzeyinin Belirlenmesi”**, fizyoterapinin sağlık bilimleri içerisindeki görünürlüğünü değerlendirirken; **“Fizyoterapistlerin Mesleki Tutum, İş Doyumu ve Tükenmişlik Düzeylerinin Değerlendirilmesi”** mesleğin bu kez uygulayıcıların çalışma yaşamı, mesleki tutumları ve iyilik hâli açısından ele alınmasını sağlamaktadır.

Hemşirelik alanındaki çalışmalar, mesleğin tarihsel gelişiminden klinik uygulamalara, hasta güvenliğinden yeni teknolojilere kadar uzanan geniş bir çerçeve sunmaktadır. **“Kırım Savaşı’ndan Üçüncü Dünya Savaşı’nın Yol Ayrımına Kadar Askeri Hemşirelik ve Önemi”**, hemşireliğin tarihsel ve toplumsal rolünü ele alırken; **“Halk Sağlığı Hemşireliği Bakış Açısıyla Klinik Ortamda İntern Hemşirelerin Omaha Sistemi Uygulamaları”** klinik eğitim ve hemşirelik uygulamalarının sistematik boyutunu ortaya koymaktadır. **“Rehabilitasyon Hemşirelerinin Basınç Ülserlerini Önlemeye Yönelik Tutumlarının Belirlenmesi”**, bakım kalitesi ve komplikasyonların önlenmesinde sağlık profesyonellerinin tutumlarının önemine dikkat çekerken; **“Tip 1 Diyabet Tanılı Adölesanların Güvenli İnsülin Uygulama Bilgi Düzeyleri ve Metabolik Kontrolleri Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi”** hasta eğitimi, güvenli uygulamalar ve kronik hastalık yönetimi arasındaki ilişkiyi gündeme getirmektedir.

Dijital dönüşümün en dikkat çekici boyutlarından biri hiç kuşkusuz yapay zekâ teknolojileridir. **“Yapay Zekanın Hemşirelik Bakımında Kullanımı: İçerik Analiz Perspektifi”**, yapay zekânın bakım süreçlerinde giderek artan rolünü hemşirelik açısından ele almaktadır. Sağlık politikalarının dijitalleşmesini konu alan çalışmalarla birlikte değerlendirildiğinde, bu yaklaşım yeni teknolojilerin yalnızca sağlık profesyonellerinin kullandığı araçları değil; sağlık bilgisinin üretilme, değerlendirilme, paylaşılma ve hizmet sunumuna aktarılma biçimlerini de dönüştürdüğünü göstermektedir.

Research in the field of physical therapy and rehabilitation, meanwhile, constitutes another significant portion of our work, focusing on movement, function, pain, occupational health, and sports health. **“The Immediate Effects of the Suboccipital Myofascial Release Technique on Cervical Proprioception, Joint Range of Motion, and Balance in Young Adults: A Cross-Over Randomized Controlled Trial”** and **“The Effect of Abdominal Breathing Exercises on Pain, Sleep, and Quality of Life in Patients with Adhesive Capsulitis: A Randomized Controlled Trial”** examine the effects of physical therapy interventions in various clinical conditions. **“The Effect of Pain Neuroscience Education on Pain and Disability Following Arthroscopic Rotator Cuff Repair: A Traditional Review”** and **“Current Treatment Approaches for Patellar Tendinopathy in Athletes”** shed light on current approaches to pain, rehabilitation, and athlete health. **“Determining the Level of Awareness of Physical Therapy Among Health Sciences Students”** evaluates the visibility of physical therapy within the health sciences; **“An Assessment of Physical Therapists’ Professional Attitudes, Job Satisfaction, and Burnout Levels”** examines the profession from the perspective of practitioners’ work life, professional attitudes, and well-being.

Studies in the field of nursing offer a broad framework ranging from the historical development of the profession to clinical practice, and from patient safety to new technologies. **“Military Nursing and Its Importance: From the Crimean War to the Crossroads of World War III”** examines the historical and social role of nursing, while **“Intern Nurses’ Application of the Omaha System in Clinical Settings from a Public Health Nursing Perspective”** highlights the systematic aspects of clinical education and nursing practice. **“Determining Rehabilitation Nurses’ Attitudes Toward Preventing Pressure Ulcers”** highlights the importance of healthcare professionals’ attitudes in ensuring quality of care and preventing complications; **“Assessment of the Relationship Between Safe Insulin Administration Knowledge Levels and Metabolic Control in Adolescents Diagnosed with Type 1 Diabetes”** brings to the forefront the relationship between patient education, safe practices, and chronic disease management.

One of the most striking aspects of digital transformation is, without a doubt, artificial intelligence technologies. **“The Use of Artificial Intelligence in Nursing Care: A Content Analysis Perspective”** examines the growing role of artificial intelligence in care processes from a nursing perspective. When considered alongside studies on the digitization of health policies, this approach demonstrates that new technologies are transforming not only the tools used by healthcare professionals but also the ways in which health information is generated, evaluated, shared, and integrated into service delivery.

Bu sayımızda yaşamın farklı dönemlerine ve özel sağlık gereksinimlerine odaklanan çalışmalar da bulunmaktadır. **“Sağlık Çalışanı Ebeveynlerin Çocukluk Dönemi Aşılarına Yönelik Tutumu”**, koruyucu sağlık hizmetleri ve aşılama konusunda önemli bir perspektif sunarken; **“Kanser Hastalarının Fertiliteye Yönelik Algıları ve Baş Etme Stratejileri: Kalitatif Araştırma”**, kanser deneyiminin yalnızca hastalık ve tedavi süreciyle sınırlı olmadığını, bireylerin geleceğe ilişkin beklentileri, fertilite algıları ve baş etme süreçleriyle de yakından ilişkili olduğunu ortaya koymaktadır. Benzer biçimde **“Deprem Korkusunun Üniversite Öğrencileri Üzerindeki Etkisi: Bir Sistematik Derleme”**, toplumların karşı karşıya kaldığı afetlerin yalnızca fiziksel değil, psikolojik sağlık üzerindeki sonuçlarını da gündeme getirmektedir.

Sağlık bilimlerinin disiplinlerarası yapısı, doğal ürünler, farmasötik bilimler, dermatoloji ve temel tıp alanındaki çalışmalarla da kendini göstermektedir. **“Güneydoğu Anadolu Bölgesi (Türkiye)’nde Geleneksel Halk İlacı Olarak Kullanılan Urtica L. Cinsine Ait Taksonların Farmasötik Açıdan Genel Değerlendirmesi: Bir Meta-Analiz Çalışması”**, geleneksel kullanım ile modern bilimsel değerlendirme arasındaki ilişkiyi ele alırken; **“Kozmetik Ürün İçeriklerinin Deri Fizyolojisi Üzerindeki Etkileri: Sistematik Bir Derleme ve Meta-Analiz”**, günlük yaşamda yaygın biçimde kullanılan ürünlerin deri sağlığı üzerindeki etkilerine odaklanmaktadır. **“Anterior Inferior Serebellar Arterin Anatomik Varyasyonları ve Cerrahi Önemi: Kombine Radyolojik ve Kadavra Çalışması”** ise anatomik çeşitliliğin klinik ve cerrahi uygulamalar açısından önemini ortaya koymaktadır.

Bu çalışmaların tamamı farklı patikalardan ilerliyor gibi görüne de aslında aynı bilimsel dağın farklı yüzlerini göstermektedir. Kronik hastalıkların yönetiminden sağlıklı yaşlanmaya, beslenmeden rehabilitasyona, hemşirelikten yapay zekâyâ, kadın ve çocuk sağlığından halk sağlığına, sağlık politikalarından farmasötik bilimler ve anatomiye kadar uzanan bu geniş yelpaze, sağlığın tek bir disiplinin sınırları içerisinde açıklanamayacak kadar karmaşık ve bütüncül bir kavram olduğunu bir kez daha ortaya koymaktadır. Bilimsel yolculuğun amacı yalnızca zirveye ulaşmak değil, zirveye giden yolları keşfetmek, farklı yollardan gelen bilgileri buluşturmak ve ulaşılan her yeni noktadan insan yaşamına daha geniş bir ufukla bakabilmektir. Farklı disiplinlerden araştırmacıların ürettiği bilgileri aynı bilimsel platformda buluşturmanın, yeni soruların ve yeni iş birliklerinin ortaya çıkmasına katkı sağlayacağına inanıyoruz. Bu sayının hazırlanmasında emeği bulunan tüm araştırmacılarımıza, değerli hakemlerimize ve editöryal süreçte katkı sunan çalışma arkadaşlarımıza teşekkür ediyor; bu sayımızın yeni araştırmalara, tartışmalara ve bilimsel iş birliklerine ilham vermesini ve geniş bir ufka ulaşan bir bilimsel yolculuk oluşturmasını temenni ediyoruz.

This issue also features studies focusing on different stages of life and specific health needs. **“Attitudes of Healthcare Worker Parents Toward Childhood Vaccinations”** offers an important perspective on preventive health services and vaccination, while **“Cancer Patients’ Perceptions of Fertility and Coping Strategies: A Qualitative Study”** reveals that the cancer experience is not limited to the disease and treatment process alone, but is also closely related to individuals’ expectations for the future, their perceptions of fertility, and their coping processes. Similarly, **“The Impact of Earthquake Anxiety on College Students: A Systematic Review”** highlights that the disasters communities face have consequences not only for physical health but also for psychological well-being.

The interdisciplinary nature of health sciences is also evident in research in the fields of natural products, pharmaceutical sciences, dermatology, and basic medicine. **“A General Pharmaceutical Evaluation of Taxa Belonging to the Genus Urtica L. Used as Traditional Folk Medicine in the Southeastern Anatolia Region (Turkey): A Meta-Analysis Study”** examines the relationship between traditional use and modern scientific evaluation, while **“The Effects of Cosmetic Product Ingredients on Skin Physiology: A Systematic Review and Meta-Analysis”** focuses on the effects of products commonly used in daily life on skin health. **“Anatomical Variations of the Anterior Inferior Cerebellar Artery and Their Surgical Significance: A Combined Radiological and Cadaver Study,”** on the other hand, highlights the importance of anatomical variability in clinical and surgical practice.

Although these studies appear to follow different paths, they in fact reveal different faces of the same scientific mountain. Extending from chronic disease management to healthy aging, from nutrition to rehabilitation, from nursing to artificial intelligence, from women’s and children’s health to public health, and from pharmaceutical sciences to anatomy, this broad spectrum once again demonstrates that health is a concept too complex and holistic to be explained within the boundaries of a single discipline. The purpose of the scientific journey is not merely to reach the summit, but to discover the paths leading to it, to bring together knowledge coming from different routes, and to view human life from a broader horizon with every new point reached. We believe that bringing together knowledge generated by researchers from different disciplines on the same scientific platform will contribute to the emergence of new questions and new collaborations. We would like to thank all our researchers who contributed to this issue, our valued reviewers, and our colleagues who contributed to the editorial process. We hope that the September issue will inspire new research, discussions, and scientific collaborations, and contribute to a scientific journey in which knowledge opens new paths and each new path leads toward a broader horizon.