

Veteriner Farmakokinetik Çalıştayı

24 Eylül 2011 – ANKARA



Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği tarafından organize edilen “**Veteriner Farmakokinetik Çalıştayı**” 24 Eylül 2011 tarihinde Ankara’da Büyük Anadolu Otelinde başarıyla gerçekleştirilmiştir. Çalıştay bir günlük olacak şekilde planlanmıştır. Ülkemizin farklı üniversitelerinden, Veteriner Fakülteleri Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalları yanında, diğer anabilim dalları ve fakültelerden ayrıca ilaç firmalarından da olacak şekilde yaklaşık 70 kişilik bir katılım sağlanmıştır.



Çalıştay; Düzenleme Kurulu Başkanı ve aynı zamanda Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği Başkanı Prof.Dr. Ender YARSAN’ın “Hoşgeldiniz” konuşmasıyla başlamıştır. Prof.Dr. Ender YARSAN konuşmasında kısaca Çalıştayın hazırlık süreci, kapsamı ve programı konusunda bilgi vermiş ve bu etkinliğin Derneğimiz tarafından münferit anlamda düzenlenen ilk Çalıştay olduğunu ifade etmiştir.

Daha sonra Çalıştayda bildiri sunacak Öğretim üyeleri için kısa bir Plaket töreni düzenlenmiştir.



Program kapsamında “Farmakokinetik Modellemeler” başlıklı ilk sunu Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof.Dr. Muammer ELMAS tarafından yapılmıştır. Daha sonra Adnan Menderes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof.Dr. Cengiz GÖKBULUT tarafından “Farmakokinetik Çalışmaların Planlanması, Uygulanması ve Örneklerin Analiz Aşamalarında Dikkat Edilecek Hususlar” başlıklı sunu gerçekleştirilmiştir. Çalıştaya verilen kısa aradan sonra Hannover Veteriner Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof.Dr. Manfred KIETZMANN tarafından “Emilme kinetiği, proteine bağlanma, tek kompartımanlı modellemeler, çok doz uygulamaları, kompartımsız modellemeler, populasyon farmakokinetiği” başlıklı sunu gerçekleştirilmiştir.



Çalıştayın öğleden sonraki kısmı uygulamalı eğitim şeklinde değerlendirilmiştir. Bu bölümde Prof.Dr. Manfred KIETZMANN tarafından “Uygulamalı kinetik programı - WinNonLin® hakkında genel bilgi verilmesi, programa veri girişi, tablo oluşturulması, istatistiksel değerlendirmeler ile kompartımanlı/kompartımsız veri analizleri, tekrarlanan doz çalışmalarında farmakokinetik analizler” ile “Farmakodinamik çalışmalarda model seçimi ve WinNonLin® Programı ile hesaplamalar” konuları ayrı başlıklar halinde sunulmuştur. Çalıştayın sonunda Düzenleme Kurulu Başkanı Prof.Dr. Ender YARSAN tarafından genel bir değerlendirme yapılarak etkinlik tamamlanmıştır.

Gerçekleştirilen bu Çalıştay kapsamında klinik ilaç uygulamaları yönünden son derece önemli olan farmakokinetik konusu incelenmiştir. Bu amaçla teorik bilgi yanında uygulamaya dönük olarak da, bugün için farmakokinetik hesaplamalarda güncel olarak kullanılan WinNonLin® Bilgisayar Programı katılımcılara anlatılmış ve sunulmuştur. Bununla birlikte farmakodinamik hesaplamalara yönelik bilgiler de verilmiştir.



Emeği geçenlere, Çalıştaya bilimsel anlamda katkı sağlayan bilim insanlarına ve maddi anlamda destek veren sponsorlara ayrıca bu süreçte bizlere son derece yakın ilgi gösteren Büyük Anadolu Oteli çalışanlarına içtenlikle teşekkür ederiz.

Prof.Dr. Ender YARSAN

Çalıştay Düzenleme Kurulu Başkanı