

**Poster Discussion****13 May 2009 Friday 16:00-17:45****Chairmen: Şahinoğlu S., Atıcı E.****BAZI ÜZÜMSÜ MEYVELERİN KULLANIMLARININ ECZACILIK ve TIP TARİHİ AÇISINDAN İNCELENMESİ****Sevgi Şar<sup>1</sup>**<sup>1</sup>Prof., Ankara University Faculty of Pharmacy, Department of Pharmacy Management, sar@pharmacy.ankara.edu.tr

İnsanoğlu, birçok bitkisel, hayvansal ve madensel kökenli drogları tedavi edici özelliklerinden dolayı çok eski çağlardan beri hastalıkların sağaltımında kullanmıştır. İlaç uygulamaları ve ilaçların hazırlanma yöntemleri, zamanla ampirik bilgilerden uzaklaşmış, bilimsel temellere dayandırılarak günümüz uygulamalarındaki yerini almıştır.

Son yıllarda, tedavide tıbbi bitkilerin doğal şekilleriyle ilaç olarak kullanımı, yeni inceleme ve araştırma konularının ortaya çıkmasına neden olmuştur. Nitekim etken madde kavramının oluşmasından sonra, doğal yolla elde edilen maddelerin en az sentetik bileşikler kadar günümüzde de tıbbi müstahzarın içinde yer almaya başladığı görülmektedir.

Çeşitli hastalıkların tedavisinde kullanılan çilek, böğürtlen, ahududu, dut, frenk üzümü, beктаşi üzümü, yaban mersini, kuşburnu, gelebor ve mürver gibi bazı üzümsü meyvelerin, tarihsel süreç içerisinde ve eczacılık açısından bilimsel değerlendirilmesi yapılarak, konu çeşitli yönleriyle tartışılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Üzümsüler; Farmakoloji; Tarihi uygulamalar; Kullanım

**THE ANALYSIS OF THE USE OF CERTAIN BERRIES FROM THE PERSPECTIVE OF PHARMACY AND HISTORY OF MEDICINE**

Humanbeings have been using a variety of herbal, animal and metal based drugs in the treatment of illnesses since the early ages because of the healing functions of these materials. Pharmaceutical applications and drug preparation methods have in time moved away from the empirical information and have gained their places in the current applications as based on scientific findings.

In recent years, the use of medical herbs in treatment as drugs in their natural forms has given rise to new topics of analysis and research. Thus, after the emergence of the concept of active ingredient, the natural materials have started to be used in the medical preparations of our time as much as the synthetic compounds.

This topic will be discussed in its several aspects through the analysis of certain berries such as strawberry, blackberry, raspberry, mulberry, blueberry, gooseberry, rosehip and elder that have been used in the treatment of several illnesses in the historical perspective along with a scientific evaluation based on pharmacological findings.

**Keywords:** Berries; Pharmacology; Historical process; Use