

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Doğum ve  
Jinekoloji Kürsüsü  
Prof. Dr. Hüseyin Erk

**İLERİ GEBELİKTE ÜST ÜSTE İKİ DEFA YAVRU  
ATAN BİR KISRAKTA EVİSEL (SODİUM  
SELENİT - VİTAMİN E) VE CORLUTON'LA  
(PROGESTERONE) TEDAVİ VE ALINAN  
SONUÇ.**

**M. Zeki Doğaneli\***

Bazı ölü doğan, canlı doğan fakat doğduktan sonra kısa zamanda ölen, yaşasa bile zayıf kalan erken doğum vak'alarında buzağılarda yapılan bakteriolojik muayeneler ve otopsislerle bir sebep tayin edilememiştir. Böyle inekler üzerinde yapılan denemeler Selenyum-Vitamin E karışımı ile yapılan tedavilerin, erken, zayıf ve ölü doğumları önleyebileceğini göstermektedir. İneklere 50 kg. kadar canlı ağırlığa, her cc. de 2,5 mg. Sodium Selenit ve 25 mg. vitamin E bulunan karışımdan 1 cc. verilebilir. İnek boğaya gösterildiğinde bu tedavinin yapılması ve doğumdan iki ay önce tekrarlanması tavsiye edilmektedir (2).

Miyositis gösteren atlarda, 10 cc. Selenyum-vitamin E karışımı (25 mg. Sodium Selenit-250 mg. vitamin E) ile hastalık ya tamamen geçmiş veya sonradan nüks etmiştir (1).

*Vak'amız* : 8 yaşında safkan bir İngiliz kısırağı idi. Daha önceki iki gebeliğinde de doğuma çok yakın günlerde ölü doğum yapmıştı.

Bize 1966 senesinin Eylül ayında, kısırağın üçüncü gebeliğinin yedinci ayında müracaat edildi.

Tedavi için bu kısırağa bir şişe Evisel (20 mg. Sodium Selenit-1200 mg. vitamin E) kas içi verildi. Bu tedavi iki ay sonra yani gebeliğin 9 uncu ayında bir daha tekrarlandı. Bu arada haftada bir 100 mg. corluton (Progesteron) kas içi verildi. Kısırak bundan

\* A.Ü. Veteriner Fakültesi Doğum ve Jinekoloji Kürsüsü Doçenti, Ankara-Türkiye.

önceki iki gebeliğinde üst üste belirli bir sebep olmaksızın yavru attığı halde bu gebeliğinde normal seyreden bir gebelikten sonra canlı ve tam sağlıklı bir yavru doğurdu. İneklerde olduğu gibi, kısraklarda da bu tedavinin sebebi tayin edilemeyen, ileri gebelikte yavru atma ve erken doğum vak'alarında, etkililiği başka denemelerle gerçekleştirilmelidir.

### Özet

Üst üste iki defa ileri gebelikte yavru atan bir kısrak Evisel ve Corlutonla tedavi edildi. Kısrak bu gebeliğin sonunda canlı bir yavru doğurdu.

### Summary

#### **Repeat Abortion In A Mare And Its Treatment With Evisel And Corluton.**

We treated a repeat abortion in a mare with Evisel (Sodium Selenit-Vitamin E). And corluton (Progesteron). This mare gave birth to a healthy foal following this treatment.

### Literatür

- 1 - **Hill, H. E.** (1962): *Selenium-Vitamin E Treatment of Tying Up In Horses*, M.V.P., 43, 3, 66.
- 2 - **Mace, D.L.**, (1963): *Reduction In Incidence of Birth of Premature, weak or dead calves following Sodium Selenite d-Alpha tocapheryl therapy in pregnant cows*, *The bulletin Department of Agriculture state of California*, 52, 1, 21—28.

Yazı "Dergi Yazı Kuruluna" 29.3.1969 günü gelmiştir.