

## YURDUMUZDA İLK DEFA TESBİT EDİLEN S. ZANZİBAR

Namık Aksoyca\*

(Dergiye verildiği tarih : 20/6/1975)

Memleketimizde bugüne kadar çeşitli yerlerden birçok salmonella serotipi izole edilmiştir (1, 2). Bu kısa yazıya konu teşkil eden Salmonella zanzibar (3, 10 : k : 1,5) serotipi, Ankara'da oturan ve gastro - enteritis teşhisi konan sekiz yaşındaki bir erkek çocuğun dışkılarından izole edilmiştir. S. zanzibar, bahsi geçen hastanın dışkılarından alınan numunenin Leifson ve Wilson - Blair besiyerlerine direkt ekimi ile izole edilmiştir. Adı geçen besiyerlerinden şüpheli bir koloni seçilmiş ve bunun bilinen bioşimik ve serolojik deneyler yapılarak, incelenen bakterinin S. zanzibar olduğuna karar verilmiştir. Kauffmann - White cetvelinde E<sub>1</sub> grubunda bulunan ve (3,10 : k : 1,5) antijenik yapısı ile ifade edilen S. zanzibar, memleketimizde ilk defa izole edilen bir salmonella serotipidir.

### T e ş e k k ü r

İzole edilen Salmonella'nın kesin tiplendirilmesine yardım eden Dr. L. Le Minor'a (Centre International des Salmonella, Institut Pasteur, Paris, France) teşekkürlerimizi sunarız.

\* Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Parazitoloji Kürsüsü Profesörü, Ankara, Türkiye.

**S u m m a r y**  
**FIRST ISOLATION OF S. ZANZIBAR IN TURKEY**

**Namık Aksoycan**

(Received for Publication : 20/6/1975)

Author reports first isolation of a Salmonella zanzibar serotype from the stool culture of an 8 year old boy with gastroenteritis in Ankara.

**KAYNAKLAR**

1. Aksoycan, N. : Memleketimizde 1972 yılı başlarına Salmonella serotipleri ve buldukları yerler. Mikrobiyoloji Bülteni, 6 : 51-59, 1972.
2. Berkman, El., Aksoycan, N., Sağanak İ. : Yurdumuzda ilk defa tesbit edilen S. thompson serotipi, Mikrobiol. Bül. 9 : 291, 1975.